UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAŞI
FACULTATEA DE DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR
DEPARTAMENTUL DE INGINERIA TRICOTURILOR ȘI A CONFECȚIILOR

Concurs pentru acordarea gradației de merit

OPIS
al documentelor depuse

Nr.crt.	Document
1.	Cererea de înscriere
2.	Raport de autoevaluare
3.	Fișă autoevaluare
4.	Declarație pe propria răspundere
5.	Fişa de verificare a îndeplinirii standardelor minimale naționale
6.	Fişa de verificare a îndeplinirii standardelor universităţii
7.	Adeverință Birou personal
8.	Documente justificative (format electronic)

Candidat: Prof. dr. ing. Maria Carmen Loghin

Data 21.10.2026

Semnătura.....

UNIVERSITATEA TEHNICĂ
„GHEORGHE ASACHI" DIN IAŞI
REGISTRATURA
Nr. 43440/-20-22.10.2026

Anexa nr. 1

Doamnă Director,

Subsemnata Maria Carmen LOGHIN, cadru didactic al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi" din Iași cu funcția actuală de profesor universitar, în cadrul Departamentul Ingineria Tricoturilor și a Confecțiilor, Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, solicit, prin prezenta, înscrierea la concursul pentru acordarea gradației de merit pentru perioada 01.10.2026 – 30.09.2031 sau pînă la pensionare, conform Procedurii privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic titular din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi" din Iași, PO.DID.11.

Data,

21.10.2026

Semnătura,

.....

Anexa nr.

2 RAPORT DE AUTOEVALUARE A ACTIVITĂŢII PENTRU ANII 2021 – 2026

Numele şi prenumele: Loghin Maria – Carmen
Funcţia didactică: Profesor
Facultatea/ Departamentul: Design Industrial și Managementul Afacerilor/ Ingineria Tricoturilor și a Confecțiilor

Criteriul 1. Activitatea didactică

1. Activitate didactică (minimum: - 30 puncte prof.; - 15 puncte conf.; - 10 puncte ș.l.; - 5 puncte as.)	**1.1.** Predare discipline/ cursuri noi în planul de învăţământ, pe direcţii neelaborate anterior	**30**
	1.2. Elaborare manuale universitare (inclusiv în sistem e-learning)	**0**
	1.3. Elaborare suporturi de cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte	**0**
	1.4. Elaborare manuale şi alte materiale pentru învăţământul preuniversitar	**0**
	1.5. Modernizare tehnologie didactică din alte surse decât din cele publice (donații, sponsorizări etc.)	**1.572,59**
Total punctaj Criteriu 1		**1.602,59**

Criteriul 2. Activitatea de cercetare ştiinţifică

2. Cercetarea ştiinţifică (minimum: - 150 puncte prof.; - 100 puncte conf.; - 60 puncte ș.l.; - 30 puncte asist.)	**2.1.** Elaborare cărţi/ monografii/ tratate	**2,20**
	2.2. Articole publicate în reviste de specialitate	**286,10**
	2.3. Conferinţe invitate/ lucrări de sinteză prezentate la manifestări organizate sub egide ştiinţifice recunoscute, lucrări comunicate	**0**
	2.4. Lucrări publicate în volumele conferinţelor	**0**
	2.5. Brevete acordate, produse omologate	**57,50**
	2.6. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câştigate prin competiţie	**23.994,59**
	2.7. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăţi comerciale	**0**
	2.8. Creaţii de arhitectură, urbanism, restaurări, design şi arte plastice efectuate prin Universitate	**0**
	2.9. Citări în reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaţionale (BDI)	**5.500**
	2.10. Finalizare teză de doctorat	**0**
	2.11. Elaborare standarde	**0**
Total punctaj Criteriu 2		**29.840,39**

Criteriul 3. Recunoașterea națională și internațională

3. Recunoaştere a naţională şi internaţională (minimum: - 15 puncte prof.; - 10 puncte conf.; - 5 puncte ș. l.)	**3.1**. Profesor invitat pentru prelegeri la univ. de prestigiu	**0**
	3.2. Membru în academii (Academia Română, Academia de Ştiinţe Tehnice, Academia de Ştiinţe Agricole şi Silvice, Academia Oamenilor de Ştiinţă etc.)	**0**
	3.3. Doctor Honoris Causa	**0**
	3.4. Membru în societăţiştiin ţifice şi profesionale (AGIR, asociațiile absolvenților etc.)	**40**
	3.5. Membru în comisii de doctorat	**75**
	3.6. Membru în colective de redacţie ale revistelor	**85**
	3.7. Membru în comitete științifice naționale/ internaţionale/ de program (la congrese, conferinţe etc.)	**0**
	3.8. Membru în echipe de expertizare / evaluare a cercetării ştiinţifice (proiecte CNCS, PNCDI II, FP7, Phare; centre de cercetare etc.)	**0**
	3.9. Membru în echipe de expertizare (evaluare) a procesului educaţional (ARACIS, EUA etc.)	**0**
	3.10. Membru în consilii naţionale de specialitate	**105**
	3.11. Organizator de manifestări ştiinţifice naţionale / internaţionale / sesiuni invitate	**0**
	3.12. Referent ştiinţific / expert naţional şi internaţional (pentru reviste, congrese etc.)	**0**
	3.13. Membru în comisii de concurs pentru posturi didactice universitare	**0**
	3.14. Membru în jurii, comisii, concursuri profesionale	**0**
	3.15. Cercetător invitat pentru activităţi de cercetare în universităţi/firme de prestigiu:	**0**
	3.16. Cadru didactic invitat în programe ERASMUS (prelegeri)	**5**
	3.17.Cadru didactic care gestioneaza acorduri bilaterale ERASMUS	**0**
	3.18. Premii	**0**
Total punctaj Criteriu 3		**305**

Criteriul 4. Activitatea cu studenții

4. Activitatea cu studenţii (minimum: - 10 puncte prof.; - 7 puncte conf.; - 5 puncte ș.l.)	**4.1.** Conducere cercuri ştiinţifice studenţeşti	**0**
	4.2. Pregătire pentru concursuri profesionale (pentru fazele naţională şi internaţională)	**0**
	4.3. Conducere lucrări de absolvire[2)], licenţă (diplomă), disertaţie, doctorat ((inclusiv cotutelă, membri în echipa de îndrumare)	**210**
	4.4. Îndrumare ani de studii	**0**
	4.5. Organizarea de excursii de studii, prezentarea ofertei educaționale a universității în licee	**0**
	4.6. Activități cu studenți ERASMUS	**0**
Total punctaj Criteriu 4		**210**

Criteriul 5. Activitatea în comunitatea academică

5. Activitatea în comunitatea academică (minimum: - 15 puncte prof.; - 10 puncte conf.); - 5 puncte ș.l.;	**5.1.** Participare la mese rotunde, dezbateri organizate la nivelul facultății/ universității etc.	**1**
	5.2. Activitate în comisii	**37**
	5.3. Coordonare programe de studii de licență/ masterat/ postuniversitare de formare continuă	**0**
Total punctaj Criteriu 5		**38**
Total punctaj Criterii 1-5		**31.995,98**

Precizez că activitatea desfășurată este mult mai complexă dar, în lipsa timpului necesar pentru notarea prealabilă, completarea în fișă și furnizarea dovezilor am preferat să le consider cu 0 puncte. Punctajul pentru **Activitatea în comunitatea academică** poate părea ridicol în lipsa acestei precizări.
Consider că această grilă este nejustificat de stufoasă, necalibrată din punct de vedere al punctajului și nu reflectă orientarea strategică spre performanță a universității/ facultății/ departamentului.

Semnătura .....

Data 21.10.2026

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAŞI

FACULTATEA DE DESIGN INDUSTRIAL ŞI MANAGEMENTUL AFACERILOR

DEPARTAMENTUL DE INGINERIA TRICOTURILOR ŞI A CONFECŢIILOR

Domeniul de studii: Inginerie Industrială

FIŞA DE VERIFICARE

pentru postul de Profesor

Cadru didactic: Maria-Carmen Loghin / Data naşterii: 14.06.1963 / Funcţia ocupata: Profesor

Data numirii în funcţia actuală: 01.10.2013

Tabel 1: Conditii minimale / punctaje obtinute (in conformitate cu Domeniul CNATDCU de la titularizare sau abilitare)

		Conditii minimale (Ai)	
Nr crt.	Domeniul de activitate	**Conditii Profesor**	**Punctaj obtinut**
1	Activitate didactica/profesionala (A1)	**120**	**240,88**
2	Activitate de cercetare (A2)	**300**	**3271,01**
3	Recunoasterea si impactul activitatii (A3)	**100**	**674,38**
TOTAL (puncte)		**Minim : 520**	**4186,27**

Tabelul 2. Structura activitatii cadrelor didactice / cercetatorilor si punctaje realizate

Nr crt	Criteriu			Conditii minimale (realizări)	Nr. realizari	Punctaje totale
A 1	1.1 Cărți/ manuale/ monografii/ capitole în cărți de specialitate	1.1.1 Cărți/ manuale/ monografii/ capitole în cărți de specialitate ca autor	1.1.1.1 internaţionale	2	10	64.10
			1.1.1.2 naţionale (Ed. recunoscute CNCSIS)			
		1.1.2 Cărţi ca editor	1.1.2.1 internaţionale	-	4	58.50
			1.1.2.2 naţionale			
	1.2 Alte materiale didactice – inclusiv în format electronic	1.2.1 Suporturi de curs/ Îndrumare		3/1	6/5	48.28
	1.5 Proiecte educaţionale (ERASMUS, ROSE, POSDRU, POCU etc.)	Director/ Responsabil		-	5	70.00
A 2	2.1 Articole indexate în publicaţii WoS (Clarivate)	De la ultima promovare* Minimum 6 lucrări in jurnale WOS (Clarivate) cu media factorului de impact > 1, din care 2 articole in jurnale Q1 sau Q2**		6, IF med>1 2 Q1/Q2	44/30/5 22 Q1 12 Q2	365.75
	2.2 Articole în reviste şi volumele unor manifestări ştiinţifice indexate BDI	De la ultima promovare* Minimum 8		8	18	149.21
	2.3 Articole in extenso in reviste/ volumele unor manifestări ştiinţifice naţionale/internaţionale neindexate	Se admit maximum 2 articole la aceeași ediție		-	24	64.00
	2.4 Proprietate intelectuală, brevete de invenţie şi inovaţie etc.	2.4.1 internaţionale		-	-	0
		2.4.2 naţionale		-	3	19.17

	2.5 Granturi/proiecte de cercetare dezvoltare și inovare sau transfer tehnologic naționale și/sau internaționale câștigate prin competiție, la care se pot adăuga contracte pentru lucrări de cercetare cu parteneri industriali cu un buget cumulat de minimum 50 mii lei (cu dovada incasării acestuia de către instituția aplicantului). Pentru toate categoriile de mai sus se prezintă tema de cercetare – dezvoltare și inovare, obiectivele şi rezultatele obținute.	2.5.1 Director/ Responsabil	2.5.1.1 internaţionale	2D /R	1R	385.80
			2.5.1.2 naţionale		31D	2233.08
		2.5.2 Membru in echipă	2.5.2.1 internaţionale	-	-	-
			2.5.2.2 naţionale	-	4	54.00

Nr crt	Criteriu		Conditii minimale (realizări)	Nr. realizari	Punctaje totale
A 3	3.1 Vizibilitate in baze de date internaționale	Citări in publicații (fără autocitări)	3.1.1 citări in articole indexate WOS (Clarivate) Minimum 40 citări	1100	410.38
			3.1.2 citări in articole indexate BDI***	3	
			3.1.3 citări in alte publicații		
	3.2 Prezentări efectuate ca invitat in plenul unor manifestări științifice naționale/internaționale și profesor invitat (exclus Erasmus)	3.2.1 internationale	-	0	0
		3.2.2 nationale	-	0	0
	3.3 Premii	3.3.1 Academia Romană	-	8	264.00
		3.3.2 ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCS	-	11	
		3.3.3 premii internaționale	-	14	
		3.5.4 premii naţionale în domeniu			
		3.5.3 premii naţionale în domeniu	-	14	

UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI" DIN IAŞI

FACULTATEA DE DESIGN INDUSTRIAL ŞI MANAGEMENTUL AFACERILOR

DEPARTAMENTUL Ingineria Tricoturilor și a Confecțiilor

GRILA DE EVALUARE
CONCURS PENTRU ACORDAREA GRADAȚIEI DE MERIT – 2026

(perioada evaluată: 01.10.2021 – 30.09.2026; criterii conform PO.DID.22_A1, ed. 3, aprobat de Senat la 31.10.2025; PO.DID.11)

Numele şi prenumele cadrului didactic evaluat	**Maria Carmen LOGHIN**
Funcţia didactică	**Profesor universitar**

Criteriul de evaluare	Indicatori de performanţă (cu explicitarea modului de calcul a punctajului pentru fiecare realizare, conf. Anexa 1)	Punctaj
1. Activitate didactică (minimum: • 30 puncte prof.; • 15 puncte conf.; • 10 puncte ș.l.; • 5 puncte as.)	**1.1. Predare discipline/ cursuri noi în planul de învăţământ, pe direcţii neelaborate anterior (se punctează nr. de discipline noi)** **Realizări:** 1.1.1. Managementul proiectelor europene: Surse de finanțare (an I MPEDI) – curs + aplicații **– 20 + 10 = 30 puncte**	**30**
	1.2. Elaborare manuale universitare (inclusiv în sistem e-learning) **Realizări: –**	**0**
	1.3. Elaborare suporturi de cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte **Realizări: -**	**0**
	1.4. Elaborare manuale şi alte materiale pentru învăţământul preuniversitar **Realizări: –**	**0**
	1.5. Modernizare tehnologie didactică din alte surse decât din cele publice (donații, sponsorizări etc.) **Realizări:** 1.5.1. Linie de reciclare a materialelor termoplastice (uscător, tocător, extruder) pentru filamente de imprimare 3D – proiect COMPETE 2.0, 27PFE (150.198,24 lei, 8 membri) **– 5×150.198,24/700/8 = 134,11 puncte** 1.5.2. Echipament modular complex pentru imprimare 3D tip AME – proiect COMPETE 2.0, 27PFE (1.576.249 lei, 8 membri) **– 5×1.576.249/700/8 = 1.407,37 puncte** 1.5.3. Stație grafică i9-13900K – proiect COMPETE 2.0, 27PFE (32.070,50 lei, 8 membri) **– 3×32.070,50/700/8 = 17,18 puncte** 1.5.4. Stație grafică Ryzen 7 – proiect COMPETE 2.0, 27PFE (26.001,50 lei, 8 membri) **– 3×26.001,50/700/8 = 13,93 puncte**	**1.572,59**
Total punctaj Criteriu 1		**1.602,59**
2. Cercetarea ştiinţifică (minimum: • 150 puncte prof.; • 100 puncte conf.; • 60 puncte ș.l.; • 30 puncte asist.)	**2.1. Elaborare cărţi/ monografii/ tratate** **Realizări:** 2.1.1. Ailenei, E.C., Bodoga, A., Nistorac, A., Ionesi, S.D., Loghin, M.C., Cap.9 Closing the Loop - Practical Innovations in Fashion Waste Recycling, publicat in Green Intelligence Carbon Footprint Assessment in Digital Economy, CRC Press Taylor & Francis Group, editori Ivașcu, L., Pîslaru, M., Sarfraz, M., ISBN 978-1-00-351899-0 (eBook), 2025, pg.130-151 **– (50x22/100)/5 = 2,20 puncte**	**2,2**
	2.2. Articole publicate în reviste de specialitate **Realizări:** 2.2.1. Firicel, R., Ailenei, C.E., Talpă, A.M., Loghin, E.C, Ionesi, S.D., Loghin, M.C., A Fully 3D-Printable Pull-Off Fixture for Adhesion Testing of FDM Prints on Textile Substrates, Textiles, 6, 2, 2026, DOI 10.3390/textiles6020054 (IF 4.8, 6 autori) **– (30+40x4.8)/6 = 38,67 puncte** 2.2.2. Bocancea, V., Marin, I.E., Loghin, M.C., Subjective Evaluation of Digital Protective Materials, Archives of Metallurgy and Materials, 2025, 70, 3, DOI 10.24425/amm.2025.154490, 2025, (IF 0.8; 3 autori) **– (30+40×0.8)/3 = 20,67 puncte** 2.2.3. Bodoga, A., Nistorac, A., Loghin, M.C., Isopescu, D.N., Environmental Impact of Footwear Using Life Cycle Assessment – Case Study of Professional Footwear, Sustainability, 16, 6094, 2024, DOI 10.3390/su16146094 (IF 3; 4 autori) **– (30+40×3)/4 = 37,50 puncte**	**286,10**

	2.2.4. Bodoga, A., Nistorac, A., Dragomir, A., Ailenei, E.C., Seul, A., Diaconu, M., Balan, C.D., Loghin, M.C., Ozone–Vacuum-Based Decontamination: Balancing Environmental Responsibility and Textile Waste, Sustainability, 15, 16068, 2023, DOI 10.3390/su152216068 (IF 3; 8 autori) **– (30+40×3)/8 = 18,75 puncte** 2.2.5. Marin, I.E., Bocancea, V., Loghin, M.C., Developing a zero-waste pattern drafting method suitable for mass production, Industria Textilă, 75(2), 171-176, 2024, DOI 10.35530/IT.075.02.202344 (IF 1; 3 autori) **– (30+40×1)/3 = 23,33 puncte** 2.2.6. Bocancea, V., Marin, I.E., Loghin, M.C., Multimodal perception of digital protective materials, Industria Textilă, 75(4), 267-274, 2024 (IF 1; 3 autori) **– (30+40×1)/3 = 23,33 puncte** 2.2.7. Bocancea, V., Marin, I.E., Sarghie, B., Loghin, M.C., Qualitative analysis of digital fabrics perception in various scenarios of representation, Environmental Engineering and Management Journal2023, 22, 8, DOI 10.30638/eemj.2023.120, (IF 0.9; 4 autori) **– (30+40×0,9)/4 = 16,50 puncte** 2.2.8. Ionesi, S.D., Ciobanu, L., Dumitraș, C., Avădanei, M., Dulgheriu, I., Ionescu, I., Loghin, M.C., FEM Analysis of Textile Reinforced Composite Materials Impact Behavior, Materials, 14, 7380, 2021 (IF 3,623; 7 autori) **– (30+40×3,623)/7 = 24,99 puncte** 2.2.9. Ailenei, E., Ionesi, D., Dulgheriu, I., Loghin, C., Isopescu, D., Maxineasa, S., Baciu, O., New Waste-Based Composite Material for Construction Applications, Materials, 14(20), 6079, 2021, DOI 10.3390/ma14206079 (IF 3,623; 7 autori) **– (30+40×3,623)/7 = 24,99 puncte** 2.2.10. Abtew, M.A., Loghin, C., Cristian, I., Boussu, F., Bruniaux, P., Chen, Y., Wang, L., Ballistic impact performance and surface failure mechanisms of two-dimensional and three-dimensional woven p-aramid multi-layer fabrics for lightweight women ballistic vest applications, Journal of Industrial Textiles, DOI 10.1177/1528083719862883 (IF 2,01; 7 autori) **– (30+40×2,01)/7 = 15,77 puncte** 2.2.11. Abtew, M.A., Boussu, F., Bruniaux, P., Loghin, C., Cristian, I., Chen, Y., Wang, L., Yarn degradation during weaving process and its effect on the mechanical behaviours of 3D warp interlock p-aramid fabric for industrial applications, Journal of Industrial Textiles, 51(5), DOI 10.1177/1528083720937288 (IF 2,01; 7 autori) **– (30+40×2,01)/7 = 15,77 puncte** 2.2.12. Powar, A., Perwuelz, A., Behary, N., Hoang, V.L., Aussenac, T., Loghin, C., Maier, S.S., Guan, J., Chen, G., Investigation into the color stripping of the pigment printed cotton fabric using the ozone assisted process: a study on the decolorization and characterization, Journal of Engineered Fibers and Fabrics, 16, 2021 (ESCI; 9 autori) **– 30/9 = 3,33 puncte** 2.2.13. Marin, I.E., Bocancea, V., Loghin, M.C., The influence of zero waste sewing patterns upon the apparel's CO2 footprint, European Journal of Materials Science and Engineering, 8(2), 108-112, 2023, DOI 10.36868/ejmse.2023.08.02.108 (3 autori) **– 30/3 = 10 puncte** 2.2.14. Marin, I.E., Bocancea, V., Loghin, M.C., Evaluating the effects that the Zero Waste sewing patterns have on an apparel item's environmental impact, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Secția Chimie și Inginerie Chimică, 69(73), nr. 2, 2023, DOI 10.5281/zenodo.8162963 (3 autori) **– 15/3 = 5 puncte** 2.2.15. Bocancea, V., Loghin, M.C., The impact of 3D design technologies on the development of made-to-measure clothing products, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Secția Textile-Pielărie, 62(71), nr. 1-4, 2021 (2 autori) **– 15/2 = 7,50 puncte**	
	2.3. Conferinţe invitate/ lucrări de sinteză prezentate la manifestări organizate sub egide ştiinţifice recunoscute, lucrări comunicate **Realizări: –**	**0**
	2.4. Lucrări publicate în volumele conferinţelor **Realizări: –**	**0**
	2.5. Brevete acordate, produse omologate **Realizări:** 2.5.1. Loghin, C., Ciobanu, L., Dumitraș, C., Structură textilă compozită modulară pentru îmbrăcăminte de protecție împotriva vântului, Brevet de invenție nr. 125458/30.03.2012 (3 autori) **– 60/3 = 20 puncte** 2.5.2. Ciobanu, L., Loghin, C., Tricot din bătătură ranforsat pe direcții preferențiale, Brevet de invenție nr. 125459/30.03.2012 (2 autori) **– 60/2 = 30 puncte** 2.5.3. Pătroi, E.A., Erdei, R., Codescu, M.M., Manta, E., Pătroi, D., Iorga, A., Morari, C., Loghin, C., Microfir metalic pentru țesături de ecranare electromagnetică, Brevet de invenție nr. 126211/30.09.2015 (8 autori) **– 60/8 = 7,50 puncte**	**57,50**
	2.6. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câştigate prin competiţie **Realizări:** 2.6.1. Director proiect TUIASI-COMPETE 2.0, PN III 27/PFE/2021 – valoare 6.578.117 lei **– 15×6.578.117/10.000 = 9.867,17 puncte** 2.6.2. Director proiect CNFIS-FDI –2022-0460, valoare 371.600 lei **– 15×371.600/10.000 = 557,40 puncte** 2.6.4. Director proiect CNFIS-FDI-2023-F-0553, valoare 360.000 lei **– 15×360.000/10.000 = 540 puncte** 2.6.5. Director proiect CNFIS-FDI-2025-F-0663, valoare 400.000 lei **– 15×400.000/10.000 = 600 puncte** 2.6.6. Director proiect CNFIS-FDI-2026-F-0561, valoare 360.000 lei **– 15×360.000/10.000 = 540 puncte** 2.6.7. Director de proiect ATTENDS, PEO/291/PEO_P6/OP4/ESO4.6/PEO_A40, contract nr. G2025-2520/OI/PEO, valoare 7.926.685 lei - **15×7.926.685/10.000 = 11.890,02 puncte** 2.6.8. Membru în echipa proiectului BI4E (Horizon Europe) 2.6.9. Membru în echipa proiectului Doc4Talent (Horizon Europe) 2.6.10. Membru în echipa proiectului INGENIUM (ERASMUS+, European Universities)	**23.994,59**

	2.7. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăţi comerciale **Realizări: –**	0
	2.8. Creaţii de arhitectură, urbanism, restaurări, design şi arte plastice efectuate prin Universitate **Realizări: –**	**0**
	2.9. Citări în reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaţionale (BDI) **Realizări:** 2.9.1. Citări în reviste ISI (fără autocitări, ultimii 10 ani, conform listei anexate) – 1100 citări **– 5×1.100 = 5.500 puncte** 2.9.2. Citări în reviste BDI	**5.500**
	2.10. Finalizare teză de doctorat **Realizări: –**	**0**
	2.11. Elaborare standarde **Realizări: –**	**0**
Total punctaj Criteriu 2		**29.840,39**
3. Recunoaşterea naţională şi internaţională (minimum: • 15 puncte prof.; • 10 puncte conf.; • 5 puncte ş. l.)	**3.1. Profesor invitat pentru prelegeri la univ. de prestigiu** **Realizări: –**	**0**
	3.2. Membru în academii (Academia Română, Academia de Ştiinţe Tehnice, Academia de Ştiinţe Agricole şi Silvice, Academia Oamenilor de Ştiinţă etc.) **Realizări: –**	**0**
	3.3. Doctor Honoris Causa **Realizări: –**	**0**
	3.4. Membru în societăţiştiinţificeşi profesionale (AGIR, asociaţiile absolvenţilor etc.) **Realizări:** 3.4.1. Membră AGIR **– 5×1 = 5 puncte** 3.4.2. Membru fondator SRPRNI – Societatea Română de Protecţie împotriva Radiaţiilor Ne-Ionizante **– 5×1 = 5 puncte** 3.4.3. Membră SETEC – Societatea Experţilor Tehnici Extrajudiciari **– 5×1 = 5 puncte** 3.4.4. Membră ASITEX **– 5×1 = 5 puncte** 3.4.5. Membră The Textile Institute, listată în Registrul Consultanţilor **– 10×1 = 10 puncte** 3.4.6. Membră a Consorţiului Regional pentru Învăţământ Profesional şi Tehnic, Regiunea Nord-Est **– 5×1 = 5 puncte** 3.4.7. Membru fondator al Consorţiului de Inginerie Industrială **– 5×1 = 5 puncte**	**40**
	3.5. Membru în comisii de doctorat **Realizări:** 3.5.1. Conducător de doctorat – Ajinkya Powar, Carmen Ţiţă, Eugen Ailenei, Andreea Nistorac, Irina Marin, Victoria Bocancea, Claudia Udrescu – **1 x 10 + 6 x 5 = 40 puncte** 3.5.2. Membru extern – Univ.Dunarea de Jos Galaţi (2), UPB (4), UTCN (1) – **7 x 5 = 35 puncte**	**75**
	3.6. Membru în colective de redacţie ale revistelor **Realizări:** 3.6.1. Industria Textilă (revistă ISI) – membru în colectivul de redacţie **– 20×1 = 20 puncte** 3.6.2. Autex Research Journal (revistă ISI) – membru în colectivul de redacţie **– 20×1 = 20 puncte** 3.6.3. Buletinul Institutului Politehnic din Iaşi – 3 secţiuni indexate BDI **– 10×3 = 30 puncte** 3.6.4. Buletinul Institutului Politehnic din Iaşi – 3 secţiuni neindexate BDI **– 5×3 = 15 puncte**	**85**
	3.7. Membru în comitete ştiinţifice naţionale/ internaţionale/ de program (la congrese, conferinţe etc.) **Realizări: –**	**0**
	3.8. Membru în echipe de expertizare / evaluare a cercetării ştiinţifice (proiecte CNCS, PNCDI II, FP7, Phare; centre de cercetare etc.) **Realizări: –**	**0**
	3.9. Membru în echipe de expertizare (evaluare) a procesului educaţional (ARACIS, EUA etc.) **Realizări: –**	**0**
	3.10. Membru în consilii naţionale de specialitate **Realizări:** 3.10.1. Membră CNATDCU, Comisia 16 **– 15×1 = 15 puncte** 3.10.2. Membră a Colegiului Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare şi Inovare **– 15×1 = 15 puncte** 3.10.3. Membru fondator al Consorţiului de Inginerie Industrială **– 15×1 = 15 puncte** 3.10.4. Membră a Consorţiului Regional pentru Învăţământ Profesional şi Tehnic, Regiunea Nord-Est **– 15×1 = 15 puncte** 3.10.5. Persoană de contact pentru România a Asociaţiei REFA International, Germania **– 15×1 = 15 puncte** 3.10.6. Membră a Consiliului Regional de Inovare (ADR Nord-Est) **– 15×1 = 15 puncte** 3.10.7. Membră a Comitetului/Consiliului de Monitorizare a Programului Regional Nord-Est **– 15×1 = 15 puncte**	**105**
	3.11. Organizator de manifestări ştiinţifice naţionale / internaţionale / sesiuni invitate **Realizări: –**	**0**
	3.12. Referent ştiinţific / expert naţional şi internaţional (pentru reviste, congrese etc.) **Realizări: –**	**0**
	3.13. Membru în comisii de concurs pentru posturi didactice universitare **Realizări: –**	**0**
	3.14. Membru în jurii, comisii, concursuri profesionale **Realizări: –**	**0**

	3.15. Cercetător invitat pentru activităţi de cercetare în universităţi/firme de prestigiu: **Realizări: –**	**0**
	3.16. Cadru didactic invitat în programe ERASMUS (prelegeri) **Realizări: –**	**0**
	3.17.Cadru didactic care gestioneaza acorduri bilaterale ERASMUS **Realizări: -**	**0**
	3.18. Premii **Realizări: –**	**0**
Total punctaj Criteriu 3		**305**
4. Activitatea cu studenţii (minimum: • 10 puncte prof.; • 7 puncte conf.; • 5 puncte ș.l.)	**4.1. Conducere cercuri ştiinţifice studenţeşti** **Realizări: –**	**0**
	4.2. Pregătire pentru concursuri profesionale (pentru fazele naţională şi internaţională) **Realizări: –**	**0**
	4.3. Conducere lucrări de absolvire, licenţă (diplomă), disertaţie, doctorat ((inclusiv cotutelă, membri în echipa de îndrumare) **Realizări:** 4.3.1. Teze de doctorat finalizate (susținute) în 2022: Ailenei Eugen, Tita Carmen **– 15×2 = 30 puncte** 4.3.2. Teze de doctorat finalizate (susținute) în 2023: Marin Irina, Bocancea Victoria, Udrescu Claudia **– 15×3 = 45 puncte** 4.3.3. Teză de doctorat finalizată (susținută) în 2024: Nistorac Andreea **– 15×1 = 15 puncte** 4.3.4. Conducător de doctorat – 6 doctoranzi în stagiu: Talpă A., Mătăşel A., Costiucenco E., Iordache E., Popa L., Firicel R., Panaite C., Codreanu C. **– 15×8 = 120 puncte**	**210**
	4.4. Îndrumare ani de studii **Realizări: –**	**0**
	4.5. Organizarea de excursii de studii, prezentarea ofertei educaționale a universității în licee **Realizări: –**	**0**
	4.6. Activități cu studenți ERASMUS **Realizări: –**	**0**
Total punctaj Criteriu 4		**210**
5. Activitatea în comunitatea academică (minimum: • 15 puncte prof.; • 10 puncte conf.); • 5 puncte ș.l.;	**5.1. Participare la mese rotunde, dezbateri organizate la nivelul facultății/ universității etc.** **Realizări:** 5.1.1. Participare la deschiderea anului universitar 2021-2022 **– 1×1 = 1 puncte**	**1**
	5.2.Activitate în comisii **Realizări:** 5.2.1. Consiliul de Administrație TUIASI (universitate) **– 7×1 = 7 puncte** 5.2.2. Comisia pentru implementarea standardelor de control managerial intern – SCIM (universitate) **– 7×1 = 7 puncte** 5.2.3. Comisia științifică TUIASI (universitate) **– 7×1 = 7 puncte** 5.2.4. Alte comisii la nivel de universitate - 5.2.5. Consiliul Facultății DIMA (facultate) **– 5×1 = 5 puncte** 5.2.6. Comisia de cercetare FDIMA (facultate) **– 5×1 = 5 puncte** 5.2.7. Comisia de examen de diplomă TTC (departament), IEI **– 3×2 = 6 puncte**	**37**
	5.3.Coordonare programe de studii de licență/ masterat/ postuniversitare de formare continuă **Realizări: –**	**0**
Total punctaj Criteriu 5		**38**
TOTAL PUNCTAJ CRITERII 1-5 (perioada 01.10.2021 – 30.09.2026)		**31.995,98**

Data: 21.10.2026

	Funcție didactică/ Nume și prenume	**Semnătura**
Candidat	**Prof. dr. ing. Maria Carmen LOGHIN**	

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" DIN IA$I FACULTATEA DE DESIGN INDUST□IAL ,I MANAGEMENTUL AFACE□ILO□
DEPARTAMENTUL DE INGINERIA TRICOTURILOR ,I A CONFEC,IILOR

FI$A DE VERIFICARE

a indeplinirii standardelor universitatii de prezentare la concurs pentru postul de profesor universitar

Candidat: **MARIA-CARMEN LOGHIN /** Data nașterii: **14.06.1963,** Functia actuala: **Conferentiar**, Data numirii În functia actuala: **01.10.2013**,

Institutia: UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor

1. Studiile universitare de licenfa

Nr. crt.	Institutia de Tnvatamant superior □i facultatea absolvita – anul absolvirii	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Titlul acordat	Media de □colaritate (min.8.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)
1.	Institutul Politehnic "Gh.Asachi" Ia□i, Facultatea de Tehnologia □i Chimia Textilelor	**Profilul** Tehnologia □i Chimia Textilelor / **Specializarea** Tehnologia Tricoturilor □i confec'iilor	Inginer	9,38	10

2. Studiile universitare de master

Nr. crt.	Institutia de Tnvatamant superior □i facultatea absolvita – anul absolvirii	D o m e n i u l / programul de studii (specializarea)	Media de □colaritate (min.9.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)

3. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Institutia organizatoare de doctorat	D o m e n i u l	Perioada	Titlul □tiintific acordat
1.	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Ia□i	**Ramura** de □tiin'a tehnica / **Specializarea** Tehnologii mecanice textile	1.10.1990 – 9.01.1999	Doctor

3. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Institutia	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1.	Institutul de Cercetari Textile Bucure□ti	Textile-Pielarie	1.04.1986 – 12.11.1989	Inginer cercetare
2.	Institutul Politehnic "Gh. Asachi" Ia□i	Textile-Pielarie / Specializarea Tehnologia Tricoturilor □i confec'iilor	13.11.1989 – 09.01.1990	Asistent suplinitor
3.	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Ia□i	Textile-Pielarie / Specializarea Tehnologia Tricoturilor □i confec'iilor	10.01.1990 – 25.02.1996	Asistent
4.	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Ia□i	Textile-Pielarie / Specializarea Tehnologia Tricoturilor □i confec'iilor	26.02.1996 – 24.05.2004	□ef de lucrari
5.	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Ia□i	Inginerie Industriala / Specializarea Tehnologia Tricoturilor □i confec'iilor	25.05.2004 – 30.09.2013	Conferen'iar
6	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Ia□i	Inginerie Industriala / Specializarea Tehnologia Tricoturilor □i confec'iilor	01.10.2013 – în prezent	Profesor

Tabelul 1. Standardul minimal al universitatii SMU.PROF.1 – Activitatea didactica

Standardul minimal al universitatii SMU.PROF.1 – Activitatea didactica	Indicatori de performanta		Realizari (se trec cifrele de ordine ale realizarilor cuprinse Tn lista de lucrari, iar, dupa caz, celelalte realizari se nominalizeaza explicit)	Punctaj	Numar impus de realizari	Numar de realizari ale candidatului ui	Numar puncte
Valoarea contributiilor la dezvoltarea activitatilor didactice/ profesionale, cu referire distincta la realizarile dupa acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional prin carti publicate în edituri recunoscute, capitole	Ca	Carte/ curs/ manual publicata Tn strainatate	-	8	-	0	0
		Capitol carte/ curs/ manual publicat în strainatate	-	6	-	0	0
		Carte/ curs/ manual publicata Tn editura recunoscuta CNCS (unic/ prim autor sau co-autor)	**Ca1**	5	1	1	10
		Capitol curs/ manual publicat Tn editura recunoscuta CNCS	-	3	-	0	0
	I	Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web)	**I1, I2, I3**	4	1	3	10,48

teoretice redactate, sisteme de laborator functionale, metode de lucru avansate aplicate etc. - dupa caz.	D	Sisteme de laborator functionale (numai pentru disciplinele prevazute cu lucrari de laborator)	Amenajare lucrare noua de laborator cu instalatie experimentala	*1.* Amenajare locuri de munca (simulare condi'ii de produc'ie) pentru **5 lucrari** de laborator la disciplina *Tehnologii $i utilaje in confectii* *2.* Amenajare firma simulata de produc'ie pentru **1 proiect** la disciplina *Tehnologii $i utilaje in confectii*	2	2	6	39
			Amenajare/ concepere lucrare noua de laborator/ proiect/ simulare pe calculator/ studiu de caz	*1.* Concepere **7 lucrari** de laborator **noi** la disciplina *Tehnologii$i utilaje în confectii* *2.* Concepere **un suport nou** pentru proiect la disciplina *Tehnologii $i utilaje in contectii* **3**.Concepere **10 lucrari** de laborator **noi** cu simulare la disciplina *Proiectare asistata de calculator în confectii.*	1.5		18	
			Contributie la dotarea laboratoarelor, în valoare echivalenta cu 700 Euro	**1.** *Laborator de realizare $i testare a materialelor textile pentru protectie*, contribu'ii la dotare (Amenajare laborator 6997,20 lei; Sistem informatic P4, 2 buc. 9009 lei; licen'e ALGOR FEA 17672 lei; Aparat pentru determinarea permeabilita'ii la vapori 28902.43 lei; Aparat pentru determinarea rezisten'ei la presiune hidrostatica 64629.05 lei; Aparat pentru condi'ionat materiale textile 37913 lei ; Aparat pentru determinarea rezistentei materialelor la transferul de caldura prin conduc'ie 60133,12 lei; Ma□ina universala pentru Tncercari mecanice 68326 lei). TOTAL dotari: **293581,80 lei (echiv. 69285 Euro, contributie 50%) (105/2006, 81-050/2007, 72-178/2008)**	1	-	3	184,86

				2. *Firma simulata, inclusiv de productie*, dotari Tn valoare de **394080 lei (echiv. 87573 Euro, contributie 50%) (POSDRU 90/S/2.1/60423)** **3.** *Laborator de Proiectare asistata de calculator în confectii,* dotat cu 6 sta'ii grafice GERBER (valoare echivalenta licen'e **46175** Euro sponsorizare, valoare dotari / amenajare **9000** Euro) – **contributie 100%**				
	W	Utilizarea sistemelor de predare/ Tnvatare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc.	Suport de studiu/ autoinstruire pe Web pentru seminar, laborator, proiect (integral pentru o disciplina)	**1.** *Tehnologii $i utilaje in contectii textile,* suport de curs (modulele 1 - 8.pdf) http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=57 **2.** *Tehnologii $i utilaje in contectii textile,* suport pentru lucrari de laborator (l1 - l7.pdf) □i proiect_TUC.pdf http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=58	1	1	2	2
			Suport de prezentare/ instruire text/ video/ audio/ ppt a disciplinei	**1.** *Tehnologii $i utilaje in contectii textile,* prezentari curs (1 - 17.ppt) http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=57 **2.** *Tehnologii $i utilaje in contectii textile,* demonstra'ii video lucrari de laborator (L3 – L6.wmv) http://www.moodle.tex.tuiasi.ro/course/view.php?id=58	1		2	2
Total puncte SMU.PROF.1 (min. 24)								293,34

Data: 21.10.2026

Candidat,
Prof.dr.ing.Maria-Carmen LOGHIN