



DOSAR DE CONCURS

PENTRU ACORDAREA GRADAȚIEI DE MERIT PENTRU

PERIOADA 01.10.2025 - 30.09.2030

Departamentul de Mecanica Structurilor

Șef lucr.dr.ing. BANU Oana Mihaela

Iași, 2025





Concurs pentru acordarea gradăției de merit pentru perioada 1.10.2025-30.09.2030

Facultatea de Construcții și Instalații

Departamentul de **Mecanica Structurilor**

OPIS
al documentelor depuse pentru concurs

Nr. crt.	Document
1.	Cerere de înscriere la concursul pentru acordarea gradăției de merit (PO.DID_.11-Anexa-1)
2.	Raport de autoevaluare pentru gradăția de merit (PO.DID_.11-Anexa-2)
3.	Grila de evaluare (cf. REG.39 E1R1_FCI_A2)
4.	Declarația pe propria răspundere, prin care se confirmă că documentele depuse la dosar aparțin candidatului și că prin acestea sunt certificate activitățile desfășurate (PO.DID_.11-Anexa-3)
5.	Documentele justificative (inclusiv PO.DID_.12_F07 – Lista de lucrări a candidatului)
6.	Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității pentru ocuparea postului de șef de lucrări (PO.DID.12-F5.2 - Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de șef de lucrări universitar)
7.	Certificarea Biroului personal că la dosarul de personal al candidatului există Fișa de autoevaluare și de evaluare de către directorul de Departament în cei 5 ani premergători momentului declanșării concursului

Data,
15.10.2025

Șef lucrări  la BANU



Anexa nr. 1

Domnule Decan

Subsemnata **BANU Oana-Mihaela**, cadru didactic al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași cu funcția actuală de Prodecan responsabil cu activitatea didactică și cercetarea științifică, în cadrul **Facultății de Construcții și Instalații**/ Departamentul de Mecanica Structurilor, solicit, prin prezenta, înscrierea la concursul pentru acordarea gradației de merit pentru perioada **1.10.2025 – 30.09.2030**, conform Procedurii privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic titular din cadrul Universității Tehnice „Georghe Asahi” din Iasi, PO.DID.11

Data,

15.10.2025

Semnătură

Șef lucr.

BANU

RAPORT DE AUTOEVALUARE A ACTIVITĂȚII PENTRU ANII 2020 – 2025 .

Numele și prenumele: **BANU Oana-Mihaela**

Funcția didactică: șef de lucrări

Facultatea de Construcții și Instalații

Departamentul de Mecanica Structurilor

Criteriul 1. Activitatea didactică (val. minimă 10 puncte)

Conform grilei de evaluare anexate (REG.39 E1R1_FCI_A2 – Fișa de autoevaluare), indicatorii de performanță din cadrul acestui criteriu au fost îndepliniți prin elaborarea de materiale didactice, inclusiv în sistem e-learning, cu realizarea unui punctaj total de **209,516 puncte**.

Criteriul 2. Activitatea de cercetare științifică (val. minimă 60 puncte)

Conform grilei de evaluare anexate (REG.39 E1R1_FCI_A2 – Fișa de autoevaluare), indicatorii de performanță din cadrul acestui criteriu au fost îndepliniți atât prin publicarea unor articole în reviste de specialitate și în volume ale unor conferințe naționale și internaționale, prezentarea unor lucrări la diverse manifestări și citări ale acestora, cât și prin desfășurarea de activități în cadrul unor proiecte de cercetare naționale și internaționale, cu realizarea unui punctaj total de **965,912 puncte**.

Criteriul 3. Recunoașterea națională și internațională (val. minimă 5 puncte)

Conform grilei de evaluare anexate (REG.39 E1R1_FCI_A2 – Fișa de autoevaluare), indicatorii de performanță din cadrul acestui criteriu au fost îndepliniți prin desfășurarea de activități atât în cadrul unor societăți și comitete științifice, cât și prin câștigarea unor premii importante împreună cu grupurile de cercetare din care am făcut parte, cu realizarea unui punctaj total de **155 puncte**.

Criteriul 4. Activitatea cu studenții (val. minimă 5 puncte)

Conform grilei de evaluare anexate (REG.39 E1R1_FCI_A2 – Fișa de autoevaluare), indicatorii de performanță din cadrul acestui criteriu au fost îndepliniți cu realizarea unui punctaj total de **151 puncte**.

Criteriul 5. Activitatea în comunitatea academică (val. minimă 5 puncte)

Conform grilei de evaluare anexate (REG.39 E1R1_FCI_A2 – Fișa de autoevaluare), indicatorii de performanță din cadrul acestui criteriu au fost îndepliniți prin desfășurarea de activități atât în cadrul unor comisii și consilii la nivel de departament, facultate și universitate, cât și prin participarea la diverse evenimente, cu realizarea unui punctaj total de **638 puncte**.

Conform grilei de evaluare anexate (REG.39 E1R1_FCI_A2 – Fișa de autoevaluare) punctajul total realizat este de **2119,428 puncte**.

Data,
15.10.2025

Șef lucr.dr.in

Semnătura.

TU

FIȘA DE AUTOEVALUARE

Perioada de evaluare: 01.10.2020 – 30.09.2025

Numele și prenumele cadrului didactic evaluat		BANU Oana Mihaela	
Funcția didactică		Șef lucrări	
Criteriul de evaluare	Indicatori de performanță cu explicitarea modului de calcul a punctajului pentru fiecare realizare		
Criteriul 1. Activitate didactică		Punctaj	Justificare
1.1. Predare discipline/ cursuri noi în planul de învățământ, pe direcții neelaborate anterior (se punctează discipline cu tematică nouă) *			
1.1.1			
1.2. Elaborare manuale universitare tipărite *			
1.2.1			
1.3. Elaborare suporturi de cursuri, seminarl, laboratoare, proiecte în format electronic *			
1.3.1	Banu Oana Mihaela, <i>Structural Statics and Stability I</i> . Note de curs publicat pe platforma Google Slides, 489 ppt.	18.338	https://drive.google.com/drive/folders/0AHUuWyrkr1Juk9PVA
1.3.2	Banu Oana Mihaela, <i>Structural Statics and Stability</i> . Suport de lucru aplicații publicat pe platforma Google Classroom, 245 ppt.	9.1875	https://classroom.google.com/c/MTgyMDY3NDQ0MTg1
1.3.3	Banu Oana Mihaela, <i>Statics of Constructions I</i> . Manuscris curs postat pe platforma Google Classroom, 112 pag.	4	https://classroom.google.com/c/MTgyMDY3NDQ0MTg0
1.3.1	Banu Oana Mihaela, <i>Statica și Stabilitatea Construcțiilor 1/ Ing. Civilă trunchi comun</i> . Note de curs publicat pe platforma Google Slides, 474 ppt.	14.22	https://classroom.google.com/w/ODExMjM3NTk5MDE3/t/all
1.3.4	Banu Oana Mihaela, <i>Movilă Mihaela, Olteanu-Donțov Ioana, Statics of Constructions</i> . Suport de lucru aplicații publicat pe platforma Google Classroom, 194 pag.	2	https://classroom.google.com/w/ODExNzcyNzc1NTU4/t/all
1.3.7	Banu Oana Mihaela, <i>Ethics and Integrity</i> . Note de curs+seminar postate pe platforma Google Slides, 330 ppt.	12	https://drive.google.com/drive/folders/0AFYZki-JKjCsUk9PVA https://classroom.google.com/c/MikxNTA3ODIvNDI3
1.3.8	Banu Oana Mihaela, <i>Expertizarea și proiectare consolidării construcțiilor</i> . Note de curs - Note de curs postate pe platforma Google Slides, 559 ppt.	17	https://drive.google.com/drive/folders/0AM257NZf8L5Vuk9PVA https://classroom.google.com/c/Mic3ODI5NjkxNjA0 https://edu.tuiasi.ro/mod/folder/view.php?id=15961
1.3.9	Banu O. M., <i>Movilă M., Statica construcțiilor 2</i> . Suport de aplicații postat pe platforma Google Classroom, 200 ppt.	3	https://classroom.google.com/c/NIU3MDAzODg0ODBa
1.3.10	Banu O. M., <i>Movilă M., Inginerie seismică CCA</i> . Suport de aplicații postat pe platforma Google Classroom, 102 ppt.	2	https://classroom.google.com/c/Mjg0OTp5MTEzMIJew
1.4. Elaborare manuale și alte materiale pentru învățământul preuniversitar			
1.4.1			
1.5. Modernizare tehnologie didactică din alte surse (donatii, sponsorizări etc.) decât din cele publice			
1.5.1	a1. Sistem PC/PROC (bon 1047/ 01.06.2022); 1 buc., valoarea 1639lei/ buc.	8.20	
1.5.2	a2. Videoproector Led Home (bon 1047/ 01.06.2022); 12 buc., valoarea 1987,93lei/ buc.	119.28	
Total criteriu 1		209,52	

* pentru elaborare în limba engleză punctajul se înmulțește cu 1,25

Criteriul 2. Cercetarea științifică		Punctaj	Justificare
2.1. Elaborare cărți / monografii / tratate			
2.1.1			
2.2. Articole publicate în reviste de specialitate (autori, titlu, revista, vol. nr., pagini / article ID, DOI, WOS)			
2.2.1	a1. Banu O.-M., Alexa-Stratulat S.-M., Mathe A.-E., Brando, G. & Toma I.-O. (2025). Characterization of Self-Compacting Concrete at the Age of 7 Years Using Industrial Computed Tomography. <i>Materials</i> , 18(19), 4524. https://doi.org/10.3390/ma18194524 . Published: 29 September 2025. IF: 3.2/ 2024, Q2.	35.60	https://www.mdpi.com/1996-1944/18/19/4524 DOI: https://doi.org/10.3390/ma18194524
2.2.2	a2. Alexa-Stratulat S.-M., Olteanu I., Toma A.-M., Pastia C., Banu O.-M., Corbu O.-C., Toma I.O. (2024). The Use of Natural Zeolites in Cement-Based Construction Materials—A State of the Art Review. <i>Coatings</i> , Vol. 14(1): 18, IF: 2.8/ 2024, Q2.	23.14	DOI: 10.3390/COATINGS14010018 WOSUID: WOS:001148874600001 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001148874600001
2.2.3	a3. Bărbuță M., Mihai P., Precu A.M., Bejan L., Țăranu, N., Banu O.M. (2022), Concrete Hollow Blocks with Waste Materials Replacing the Natural Aggregates, <i>Romanian J of Materials</i> , Vol. 52(1), ISSN: 1583-3186, IF: 0.7/ 2022, Q4.	9.67	WOSUID: WOS:000781930600010 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000781930600010
2.2.4	b. Olteanu-Donțov I., Banu O.M. (2020), Structural Vulnerability and Risk Assessment in Seismic Areas, <i>Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură</i> , ISSN 1224-3884(p), vol. 66(70), nr. 4, pp. 71-84.	15	https://www.proquest.com/openview/f800c9df9c9180d58e2104c8b10d34b/3/1?pq-origsite=scholar&cbl=55208
2.3. Conferințe invitate / lucrări de sinteză prezentate la manifestări organizate sub egide științifice recunoscute, lucrări prezentate			
2.3.1	b.1. Banu O.M., Olteanu-Donțov I., Crengăniș L.M., Precu A.M., On Site Investigations on the Building Stock Damage State in a Rural Area of Romania, <i>Scientific Conference "Geohazards in the Central Part of Prut River Basin"</i> , „Integrated Networks for Hazard Risk Management – HAZARM”, Chișinău, Rep. Moldova, 24-25.05.2021.	15	
2.3.2	b.2. Olteanu-Donțov I., Banu O.M., Vulnerability and Risk Assessment in Seismic Areas, Conferința științifică în cadrul proiectului „Integrated Networks for Hazard Risk Management (HAZARM)”, organizată de Facultatea de Construcții, Geodezie și Cadastru, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău, Rep. Moldova, 26.11.2020.	15	
2.4. Lucrări publicate în volumele conferințelor (autori, titlu, revista, vol. nr., pagini / article ID)			
2.4.1	Țăranu G., Venghiac V.M., Banu O.M., Florea V. (2024), Numerical Investigations on the Seismic Behavior of a Reinforced Concrete Frame Structure, <i>IOP Conference Series. Materials Science and Engineering, Bristol</i> , vol. 1304(1), 012002.	7.5	DOI: https://doi.org/10.1088/1757-899X/1304/1/012002
2.4.2	Venghiac V.M., Banu O.M., Țăranu G., Băetu S.A. (2024), Time-History Analyses on the Effect of Partial Infill Walls on the Seismic Response of a Reinforced Concrete Frame Structure, <i>IOP Conference Series. Materials Science and Engineering, Bristol</i> , vol. 1304(1), 012001.	7.5	DOI: https://doi.org/10.1088/1757-899X/1304/1/012001
2.4.3	Alexa-Stratulat S.M., Bunea G., Banu O.M., Maxineasa S.G., Toma I.O. (2024), High-Temperature Behavior of Zeolite Containing Mortar: Experiment and Modeling, <i>IOP Conference Series. Materials Science and Engineering</i> , vol. 1304(1), 012003.	6	DOI: https://doi.org/10.1088/1757-899X/1304/1/012003
2.4.4	Toma I.O., Olteanu I., Țăranu G., Banu O.M., Alexa-Stratulat S.M. (2022), Early Age Mechanical Properties of Cement Based Mortar with Zeolite Aggregates, <i>Proc. Int. Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management - SGEM 2022</i> , Vol. 22(6.2), pp. 405 – 412, ISSN 13142704, ISBN 978-171387177-4.	6	DOI: 10.5593/sgem2022V/6.2/s26.52 https://www.scopus.com/pages/publications/85159592602 https://eprintslibrary.at/sgem-iresearch-publication-view.php?page=view&editid1=8946
2.4.5	Movilă M., Gogonea M., Olteanu-Donțov I., Banu O.M. (2020), Structural Rehabilitation of Historical Masonry Buildings, International Conference on Critical Thinking in Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment, <i>CRIT-RE-BUILD 2019, Springer Series in Geomechanics and Geoengineering</i> , pp. 587-599.	7.5	DOI: 10.1007/978-3-030-61118-7_48 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-61118-7_48 http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85097377656&partnerID=MN8TOARS
2.4.6	Olteanu-Donțov I., Vartolomei M.-G., Movilă M., Banu O.M. (2020), Particularities of Moldavian Wood Heritage, International Conference on Critical Thinking in Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment, <i>CRIT-RE-BUILD 2019, Springer Series in Geomechanics and Geoengineering</i> , pp. 541-552.	7.5	DOI: 10.1007/978-3-030-61118-7_44 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-61118-7_44 http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85097382420&partnerID=MN8TOARS
2.4.7	Banu O.M., Cusutură S., Olteanu-Donțov I., Movilă M. (2020), The Rehabilitation Process of an Emblematic Historic Building of Iasi County, International Conference on Critical Thinking in Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment, <i>CRIT-RE-BUILD 2019, Springer Series in Geomechanics and Geoengineering</i> , pp. 553-567.	7.5	DOI: 10.1007/978-3-030-61118-7_45 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-61118-7_45 http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85097433141&partnerID=MN8TOARS
2.5. Brevete			
2.5.1			
2.6. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiții naționale/internationale			
2.6.1	Contract tip PN-III-P2-2.1-PED-2021-0677 – Sustainable Concrete for Energy Efficient Buildings (SCent), contract nr. 730PED/28.06.2022 (2022-2024) - membru (val. proiect: 598.299 RON, nr. membri: 9)	99.717	http://scent.ci.tuiasi.ro/
2.6.2	Contract de Cooperare Transfrontalieră/ ENI – Cross Border Cooperation (ENI-CBC) - Proiect Integrated Networks for Hazard Risk Management – HAZARM, contract nr. 19775, 2SOFT/4.2/77 (2020 – 2021) - membru (val. proiect: 294.000 euro/ 1.425.900 RON, nr. membri: 38)	75.047	https://ci.tuiasi.ro/cercetare/proiecte-europene/hazarm/
2.6.3	Proiect în cadrul competiției TUIAȘI „Granturi interne-PUBICAȚII”, ID: GI/P12/2021 – membru (val. 10000Euro, 6 autori)	12.3	
2.7. Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare depuse în competiții naționale/internationale și nu au fost finanțate			

Criteriul 3. Recunoașterea națională și internațională		Punctaj	Justificare
3.1. Profesor invitat pentru prelegeri la univ. de prestigiu			
3.1.1			
3.2. Membru în academii (Academia Română, AST, ASAS, AOS)			
3.2.1			
3.3. Doctor Honoris Causa			
3.3.1			
3.4. Membru în societăți științifice și profesionale, comisii și comitete de specialitate organizate la nivelul Guvernului			
3.4.1			
3.5. Membru în comisii de doctorat			
3.5.1			
3.6. Membru în comitete editoriale / științifice ale revistelor			
3.6.1	Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură (2 recenzii/ 2022; 2 recenzii/ 2023; 1 recenzie 2024)	15	https://bipi.tuiasi.ro/ca/submissions#archive
3.7. Membru în comitete științifice / editoriale / de organizare la congrese sau conferințe naționale/ internaționale			
3.7.1	Al XV-lea Simpozion Național „CREAȚII UNIVERSITARE Cercetări științifice interdisciplinare în Inginerie Civilă”, Iași, 20 iunie 2024.	5	http://creatii.ci.tuiasi.ro/
3.8. Membru în echipe de evaluare a cercetării științifice (proiecte CNCS, PNCDI II, FP7, Phare; centre de cercetare etc.)			
3.8.1	Expert evaluator științific în Competiția internă de Granturi Naționale de Cercetare – ARUT, Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerilor cercetători din cadrul universităților ARUST (GnaC ARUT2023 – 1 propunere UTCN/ submission 9927; GNAC2023 – 1 propunere UPB/ submission 210, 1 propunere UTCB/ ancuta.neagu@utcb.ro)	15	
3.8.2	Centrul de cercetare în Inginerie civilă CCIC (CNCSIS tip B) (https://eertis.eu/) - membru	5	
3.8.3	Comisia internă de evaluare și avizare a rezultatelor lucrărilor de cercetare finanțate prin contracte de cercetare/ prestări servicii din cadrul FCI	5	
3.9. Membru în echipe de evaluare a procesului educațional (ARACIS, EUA etc.)			
3.9.1			
3.10. Membru în consilii / comisii naționale de specialitate organizate la nivelul ministerelor			
3.10.1	Comisia de selecție a membrilor CNADTCU (Comisia 6 – Inginerie civilă), OM 4614/05.06.2024 (selecția 17-19.06.2024)	15	https://cdn.edupedu.ro/wp-content/uploads/2024/06/OM_4614_2024_procedura_selecție_membri_CNADTCU.pdf
3.11. Organizator de conferințe științifice sau workshop-uri tematice cu participare națională / internațională			
3.11.1			
3.12. Președinte / Membru în comisii de concurs pentru posturi didactice universitare			
3.12.1	Membru comisia de concurs/ contestații 2025 (1 Ș.I./ post post 15 I.I.; 1 Conf./ post 8 I.I.)	10	
3.12.2	Membru comisia de concurs/ contestații 2024 (1 Ș.I./ post post 15 I.I.; 1 Ș.I./ post 17 M.S.)	25	Dec. Rector 4211/ 16.12.2024
3.12.3	Membru comisia de concurs/ contestații 2022 (1 Ș.I./ post 14 + 1 Ș.I./ post 15 I.I.; 1 As./ post 13 C.G.; 1 Ș.I./ post 13 C.C.F.; 1 Ș.I./ post 18 M.S.)	25	CF/ 12.12.2022
3.12.4	Membru comisia de concurs/ contestații 2021 (1 Ș.I./ post 24 MS + 1 As./ post 26 MS)	10	CF/ 09.12.2021
3.13. Membru în jurii și comisii la concursuri profesionale (studentești, concursuri profesionale altele decât cele universitare)			
3.13.1	Concursul „TechGO.3 2024 – Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI” – 18.06.2024 - Membru comisie	5	
3.13.2	Concursul „TechGO.2 2023 – Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI” – 20.06.2023 - Membru comisie	5	

3.13.5	Membru în juriu la "Întâlnirea Academică și Culturală a Studenților din Inginerie Civilă", IAcSic 2023, ediția a 10-a,	5	
3.13.6	Concursul „TechGO 2022 – Consolidarea angajabilității absolvenților TUIASI” – 20.06.2022 - Membru comisie	5	
3.14. Cercetător / Cadru didactic invitat pentru activități de cercetare / predare în universități/firme de prestigiu			
3.14.1			
3.15. Cadru didactic invitat în programe ERASMUS			
3.15.1	Staff Training Mobility program at the Department of Civil Engineering of the EPOKA University, Faculty of Architecture and Engineering, July 13-19th, 2025.	5	
3.16. Cadru didactic care gestionează acorduri bilaterale ERASMUS			
3.16.1			
3.17. Premii			
3.17.1			
Total criteriu 3		155	

Criteriul 4. Activitatea cu studenții		Punctaj	Justificare
4.1. Coordonare cercuri științifice studențești			
4.1.1			
4.2. Pregătire pentru concursuri științifice (pentru fazele națională și internațională)			
4.2.1			
4.3. Pregătire pentru olimpiade (pentru fazele națională și internațională)			
4.3.1			
4.4. Coordonare lucrări de absolvire, licență (diplomă), disertație, doctorat (doar pentru lucrări susținute)			
4.4.1	Coordonare lucrări licență CCIA (Apostu Gabriel, Simionas Antonio/ 2025; Onica Ion, Timosco Vadim, Toma Tiberiu, Vâlcea Robert/ 2022)	18	
4.4.2	Coordonare lucrări licență ICE (Manole Viorel/ 2021, Bicșabi Ioana/ 2023)	12	
4.5. Îndrumare studenți / masteranzi / doctoranzi			
4.5.1	Îndrumător de an - an I/ ICE (2020-2021) - semian II.B (2021-2022; 2022-2023; 2023-2024; 2024-2025)	25	https://ci.tuiasi.ro/studenti/consilieri-de-ani-tutori-de-grupe/
4.5.2	Tutore de grupă (3113 și 3301/ 2020-2021; 3111/ 2021-2022; 3207/ 2022-2023; 3208/ 2023-2024; 3208/ 2024-2025)	18	https://ci.tuiasi.ro/studenti/consilieri-de-ani-tutori-de-grupe/
4.6. Organizarea de excursii de studii, prezentarea ofertei educaționale a universității în licee, participare la promovarea facultății/universității la târguri/evenimente, reprezentare mandatată în mass-media (presă / radio-TV), promovarea programelor de studii / master în cadrul facultății			
4.6.1	Edu Fest Tech, Sala Pașilor Pierduți, data 30.05.2024.	5	
4.6.2	TECHNOVERS Expo - Expoziția de Tehnologie și Inovație, 4 iunie 2025, Atrium - Palas Mall, în cadrul „Săptămânii Inovării TUIASI”, un eveniment dedicat viitorului tehnologic și antreprenorial al regiunii, 4.06.2025	5	
4.6.3	„Târg pentru viitor” în cadrul lacSic 2025. 12-13.05.2025.	5	
4.6.4	Edu Fest Tech, Sala Pașilor Pierduți, data 30.05.2024.	5	
4.6.5	18.05.2023 - Open Days TUIASI la FCI	5	
4.6.6	Festivalul Educației în Sfera Digitală, eveniment de tip Open Days TUIASI, Sala Pașilor Pierduți, organizat/ susținut de Quartz Matrix, 12-13.05.2023.	5	
4.6.7	Open Days la Facultatea de Construcții și Instalații – eveniment on-line, 16.05.2022	5	
4.6.8	Comisia de coordonare platforma „Study in Romania 2.0” 2022	5	
4.6.9	Membru al comisiei de promovare a TUIASI 02-03.2022	5	
4.6.10	Comisia de promovare a facultății – TUIASI Open Days, 2021-2022	5	
4.6.11	Târgul de Cariere <i>Digital</i> cu oferta pentru studiile de masterat și doctorat – desemnată ca reprezentant al FCI pt programe de master, 18-19.03.2021.	5	
4.6.12	Comisia de promovare a facultății – TUIASI Open Days, aprilie 2021	5	
4.6.13	Membru al comisiei de promovare a TUIASI (Brăila) 24.11.2021; 7 și 14.12.2021	5	
4.6.14	8.12.2020 TUIASI Open Days – Membru în Comisia de promovare a facultății Open Days	5	
4.6.15	16-17.10.2020 - Târgul de Cariere <i>Digital</i> cu oferta pentru studiile de masterat și doctorat – desemnată ca reprezentant al FCI pt programe de master	5	
4.7. Activități cu studenții ERASMUS			
4.7.1	b. Vizită Erasmus - Betul Pakoz de la universitatea Kahramanmaraş Sutcu Imam din Turcia (16-20.05.2022)	3	
4.8. Responsabil de voluntariat / activități extra-curriculare desfășurate cu studenții (cerc, club etc.)			
4.8.1			
4.9. Sume atrase de la agenți comerciali pentru activitățile cu studenții (stagii de practică, concursuri studențești, activități extracurriculare etc.)			
4.9.1			
Total criteriul 4		151	

Criteriul 5. Activitatea în comunitatea academică		Punctaj	Justificare
5.1. Participare la mese rotunde, dezbateri organizate la nivelul facultății / universității etc.			
5.1.1	2.09.2025 - Webinar pe tematica: "Evaluare incluzivă" organizat în cadrul Ingenium Education Lab - Proiect "Rethinking Assessment and Feedback for Inclusive Learning amid Contemporary Issues in Higher Education (RAFIL-CIHE)" INGENIUM	5	
5.1.2	3.07.2025 - Sesiune instruire elaborare planuri de învățământ conform noilor standarde ARACIS/ Compartimentul Managementul Calității	1	
5.1.3	5.06.2025 - Seminar științific dedicat consolidării seismice a clădirilor istorice (Prof.univ.dr.ing. Carmen MAFTEI)	1	
5.1.4	27.05.2025 - Ultima ediție a Centrului de Excelență în Ingineria Civilă CON.CENTR.IC. - invitat	1	
5.1.5	14-16.05.2025 - Concurs studențesc „Noi tendințe în inginerie civilă, nTIC 2024” - Ediția a IX-a - invitat	1	
5.1.6	8.05.2025 – Conferința internațională CCE 2025	1	
5.1.7	16.04.2025 - Ședință inaugurală a CONSILIULUI CONSULTATIV PENTRU PARTENERIAT CU MEDIUL DE AFACERI (CCPMA) de la Facultatea de Construcții și Instalații din Iași	1	
5.1.8	15.04.2025 - Webinar INGENIUM: Assessment Literacy in Higher Education and the Age of AI (Webinar: "Rethinking Higher Education Assessment Literacy & Typologies" Speaker 1: Kallia Katsampoxaki-Hodgetts, Lecturer in QTS awarding teacher education programme for pre-service science teachers, University of Crete.; Current assessments practices at Faculty of Civil Engineering & Building Services (TUIASI) , Speaker 2: Oana Elena Colt)	5	
5.1.9	Ședința festivă a Senatului, prilejuită de decernarea titlului de „Doctor Honoris Causa” Dlui. Prof.univ.dr.ing. Petre Iuliu Dragomir, de la Universitatea Tehnică de Construcții din București. 04.04.2025	1	
5.1.10	Festivalului Artei și Creației Studențești Gaudeamus, ASAFCI – Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații Iași, ASAI (Facultatea de Arhitectură) și LSAC (Facultatea de Automatică și calculatoare), 26.03.2025	1	
5.1.11	Workshop online "Lifelong Learning, Training & Employment in Greece and Internationally: trends, transformations & challenges", organizat de Universitatea din Creta sub egida proiectului INGENIUM. 10.03.2025	5	
5.1.12	Proiect DIG-2-INC, sesiune diseminare rezultate, 22.02.2025	1	
5.1.13	Prima ediție a Centrului de Excelență în Ingineria Civilă CON.CENTR.IC, 19.02.2025	1	
5.1.14	Workshop TEACH4SD - ERASMUS-EDU-2022-PEX-COVE, <i>Acting for sustainability & Envisioning sustainable futures</i> , 30.01.2025	1	
5.1.15	Workshop TEACH4SD - ERASMUS-EDU-2022-PEX-COVE, <i>Envisioning sustainable futures & Embodying sustainability values</i> , 12.01.2025	1	
5.1.16	Workshop TEACH4SD - ERASMUS-EDU-2022-PEX-COVE, <i>Embracing complexity in sustainability</i> , 11.01.2025	1	
5.1.17	Prezentare platforma University Management System TUIASI, eveniment online, 09.07.2024.	1	
5.1.18	Conferința SOCIETĂȚII ACADEMICE DE CONSTRUCȚII "PROFESOR ANTON ȘESAN" (S.A.C.S.), 19.12.2024.	1	
5.1.19	Workshop TEACH4SD ESD Talk - <i>Boosting green skills in construction</i> , 11.12.2024.	5	
5.1.20	Workshop TEACH4SD <i>Let's play sustainability</i> , 21.11.2024.	1	
5.1.21	Zilele TUIASI festivitatea de acordare a titlului de „Doctor Honoris Causa” profesorului Viorel Bostan, Rectorul Universității Tehnice a Moldovei. 15.11.2024.	1	
5.1.22	Workshop TEACH4SD <i>Introduction in ESD</i> , 7.11.2024.	5	
5.1.23	Deschiderea anului universitar TUIASI – Aula Magna "Carmen Sylva", Corp A, B-dul Carol I nr. 11A (Copou), 30.09.2024.	1	
5.1.24	Deschiderea anului universitar FCI – Foier Instalații pentru Construcții, 30.09.2024.	1	
5.1.25	Conferința aniversară 7 ani de ROSE la FCI, sala 0.1R, data 08.07.2024, ora 14:00.	1	
5.1.26	Conferințele tehnico-științifice cu participare internațională Energie, Eficiență, Ecologie Și Educație Ediția a-VIII și Instalații pentru Construcții și Economia de Energie Ediția a-XXXIVa Chișinău, Rep. Moldova, 4-5.07.2024.	5	
5.1.27	Conferința de deschidere oficială a școlii de vară Learn-ing - „Vara aceasta învață să fii inginer la Facultatea de Construcții și Instalații din Iași", 1.07.2024.	1	
5.1.28	Conferința de deschidere oficială a celei de-a 5 a școli de vară AcademiCa, 1.07.2024.	1	
5.1.29	BI4E - WP3 T3.3 Online Seminar on fundraising (în cadrul pr. INGENIUM), 20.06.2024.	5	

5.1.30	Conferința națională AICPS organizată la Iași, 6.06.2024.	1	
5.1.31	Acordarea titlului de „Doctor Honoris Causa” D-lui Prof.em.dr.ing. André PREUMONT, de la Université Libre de Bruxelles, Belgia. 6.06.2024	1	
5.1.32	Workshop Bologna Hub Peer Support II (2022-2024) –Prof.dr.ing. Adrian Burlacu (AC), 30-31.05.2024.	5	
5.1.33	Eveniment demonstrativ montare structură pod concurs „Design&Construct 2024”, 23.05.2024.	1	
5.1.34	Noi tendințe în Ingineria Civilă – nTIC 2024, 17-19.05.2024. - invitat	1	
5.1.35	Inaugurare Laborator didactic și de cercetare Honeywell – TUIASI, 25.04.2024.	1	
5.1.36	„Întâlnirea Academică și Culturală a Studenților din Inginerie Civilă”, IAcSic 2024, 17-20.04.2024.	1	
5.1.37	Workshop LONG-LIFE LEARNING ON SDG (SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS): FROM PERSONAL TO PROFESSIONAL EXPERIENCE, 16.04.2024.	1	
5.1.38	Workshop NEW FUNDING OPPORTUNITIES FOR EMBEDDING SDGs (SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS) THROUGH CDU LENS, 16.04.2024.	1	
5.1.39	Adunarea generală a Asociației Profesionale de Drumuri și Poduri din România (APDP), București, 12.04.2024.	1	
5.1.40	Întâlnirea anuală a American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers (ASHRAE) Danube Chapter, la UPT, Timișoara, 11.04.2024.	5	
5.1.41	Conferința națională cu participare internațională „Instalațiile pentru construcții și confortul ambiental” – ed. a 33a, UPT, Timișoara, 10-11.04.2024.	5	
5.1.42	Dezbateri publice „Standarde minime naționale necesare și obligatorii CNATDCU - Comisia 6”, 3.04.2024.	1	
5.1.43	Festivalul GAUDEAMUS, 2.04.2024.	1	
5.1.44	Prezentarea principalelor competiții UEFISCDI/ în curs de lansare în cadrul PN IV – corp T, 2.04.2024. Prof. Adrian Căraș	1	
5.1.45	Workshop-ul World Café pe tema incluziunii studenților în educația online în cadrul proiectului DIG-2-INC, 22.03.2024.	1	
5.1.46	Meet Staff Academy din cadrul proiectului INGENIUM, găzduită de către University of Crete, Grecia, 6.02.2024	5	
5.1.47	Online Site visit - în cadrul proiectului Bologna Hub Peer Support II (2022-2024), 7-8.09.2023.	5	
5.1.48	Conferințele Instalații pentru Construcții și Economia de Energie Ediția a-XXXIIIa și Energie, Eficiență, Ecologie Și Educație Ediția a-VIa, IAȘI – ROMÂNIA. 6-7 iulie 2023.	1	
5.1.49	Workshopul în cadrul proiectului Erasmus+, „Digital to Inclusion - DIG2INC”, 19.06.2023.	5	
5.1.50	Workshop privind digitalizarea și viitorul proiectelor de construcții – „BIM în România. De ce? Cum? Când?”, 26.05.2023	1	
5.1.51	Computational Civil Engineering (CCE) 2023, 24-25.05.2023.	5	
5.1.52	Noi tendințe în inginerie civilă – nTIC 2023, 19.05.2023 - invitat	1	
5.1.53	Eveniment demonstrativ montare structură pod concurs „Design&Construct 2023”, 18.05.2023.	1	
5.1.54	Întâlnirea de deschidere a „Întâlnirea Academică și Culturală a Studenților din Inginerie Civilă”, IAcSic 2023, ediția a 10-a, 04.05.2023.	1	
5.1.55	Workshop WP5: Innovative teaching and lifelong learning din cadrul proiectului INGENIUM, 30.03.2023.	5	
5.1.56	Conferința de lansare a proiectului INGENIUM, 23.03.2023.	5	
5.1.57	Prelegere publică susținută de Domnul Ș.I.dr.ing. Ionuț-Ovidiu TOMA (concurs conf.), 01.02.2023.	1	
5.1.58	Zilele Universității TUIASI – ediția 2022 (9-19 nov. 2022)	1	
5.1.59	Sesiunea de informare proiect „DigitAll@TUIASI - Transformare digitală pentru profesiile viitorului”, 18.10.2022	1	
5.1.60	03.10.2022 – Festivitatea de deschidere a anului școlar în aer liber în TV	1	
5.1.61	„Digitalizarea proiectelor de construcții în România”, prezentare firma Leviatan Design, 23.05.2022	1	
5.1.62	Noi tendințe în inginerie civilă – nTIC 2022, 20.05.2022 - invitat	1	
5.1.63	Prelegere prof. WILHELM DANCĂ în cadrul conferințelor științifice „Moștenirea lui Asachi” despre „Credință și Rațiune. Cazul Galileo Galilei”, 16.05.2022	1	
5.1.64	Prelegere publică susținută de Domnul Prof. dr. Mehmet Metin KOSE de la universitatea Kahramanmaraş Sutcu Imam din Turcia (stagiu ERASMUS), 13.05.2022.	5	
5.1.65	Conferința de lansare a proiectului WiNet@Uni - Joint Cross – Border Networking Infrastructure of Technical Universities of Iasi and Moldova, 8.02.2022.	1	
5.1.66	The Know-Re-Built International Conference, 15-16.12.2021.	5	

5.1.67	Evenimentul Omagial – Centenar Prof.univ.dr.doc. Nicolae IRIMICIUC, 14.12.2021	1	
5.1.68	Training „Integrated Networks for Hazard Risk Management – HAZARM”, Chişinău, Rep. Moldova, 10.12.2021.	1	
5.1.69	Zilele Universităţii TUIASI – ediţia 2021 (9-12 nov. 2021)	1	
5.1.70	Erasmus Days la Facultatea de Construcţii şi Instalaţii – eveniment on-line, 14.10.2021.	1	
5.1.71	01.10.2021 – Festivitatea de deschidere a anului şcolar în aer liber în TV	1	
5.1.72	Sesiunea de informare „Îmbunătăţirea politicilor publice în învăţământul superior şi creşterea calităţii reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate – QAFIN” SIPOCA/SMIS2014+ 16, 16-18.09.2021	1	
5.1.73	Conferinţa „Instalaţii pentru construcţii şi economia de energie ICEE 2021”, 1 - 2 iulie 2021.	1	
5.1.74	„Ora de informare privind apelurile din cadrul Orizont Europa - Extinderea participării şi răspândirea excelenţei”, ACCESS2020, 17.06. 2021.	1	
5.1.75	Workshop „Îmbunătăţirea accesibilităţii, a utilizării şi a calităţii tehnologiilor informaţiei şi comunicaţiilor”, Asociaţia DANKE, TUIAŞI, 26.05. 2021, 9.06. 2021.	2	
5.1.76	The 16th Computational Civil Engineering International Conference – CCE2021, 27-29 mai 2021	5	
5.1.77	Scientific Conference „Geohazards in the Central Part of Prut River Basin”, „Integrated Networks for Hazard Risk Management – HAZARM”, Chişinău, Rep. Moldova, 24-25.06.2021.	1	
5.1.78	Conferinţa ştiinţifică „Integrated Networks for Hazard Risk Management (HAZARM)”, 26.11.2020.	1	
5.1.79	Simpozionul de Istoria Învăţământului şi Ştiinţelor Tehnice - 20.11.2020	1	
5.1.80	Concursul de fotografie „Studenţia la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iaşi”, 18.11.2020.	1	
5.1.81	Festivitatea de premiere şi omagiere a colegilor emeriti şi seniori, 17.11.2020.	1	
5.1.82	Conferinţa din cadrul proiectului academic „Moştenirea lui Asachi” cu prelegerea „Cristofor Simionescu – Omul din savant”, acad. Bogdan C. Simionescu, 16.11.2020	1	
5.1.83	01.10.2020 – Festivitatea de deschidere a anului şcolar în aer liber în TV	1	

5.2. Activitate în comisii

5.2.1	a. Membru al Consiliului Departamentului de Mecanica Structurilor (1.5 ani)	4.5	
5.2.2	b.1 Membru al Consiliului Facultăţii de Construcţii şi Instalaţii (1.5 ani) b.2 Coordonator <i>Comisia 1. Activitate didactică şi de cercetare ştiinţifică</i>	15	https://ci.tuiasi.ro/wp-content/uploads/despre/Comisii%20facultate_2024-2029.pdf
5.2.3	c.1 Membru al Senatului Universităţii „Gheorghe Asachi” din Iaşi (1.5 ani) c.2 Membru al <i>Comisiei C1 Comisia pentru programe de studii, evaluarea şi asigurarea calităţii</i> c.3 Membru al <i>Comisiei C2 Comisia pentru cercetare-dezvoltare şi antreprenariat</i>	31.5	https://drive.google.com/drive/folders/1FTedC747TR6MnGE6HJdQ4WjgXdpBoRVrHS_021/09.02.2024
5.2.4	Membru al CONSILIUL CONSULTATIV PENTRU PARTENERIAT CU MEDIUL DE AFACERI (CCPMA), 03.2025	5	
5.2.5	Membru al subcomisiei de evaluare instituţională TUIAŞI 2021	7	
5.2.6	Membru în Colegiul consultativ al cercetării din cadrul TUIAŞI (2020-2021)	7	Decizia nr. 1329/01.07.2016 Noua componenţă modificată/ 06.2021
5.2.7	Membru al subcomisiei de evaluare şi asigurare a calităţii (CEAC)/ FCI	5	CF/ 19.01.2024 CA nr. 2285/ 23.01.2024
5.2.8	Membru al subcomisiei de evaluare şi asigurare a calităţii (CEAC)/ FCI	5	CF/27.01.2023
5.2.9	Membru al subcomisiei de evaluare şi asigurare a calităţii (CEAC)/ FCI	5	CF/17.03.2022
5.2.10	Membru proiect „DigitAll@TUIAŞI - Transformare digitală pentru profesiiile viitorului”, Decizia nr. 3756/ 21.10.2022 – responsabil facultate – programe de formare competenţe digitale oct. 2022-dec.2025	15	Decizia nr. 3756/ 21.10.2022
5.2.11	Membru al subcomisiei de evaluare şi asigurare a calităţii (CEAC)/ FCI cf. HS nr. 02/28.01.2021	5	HS nr. 02/28.01.2021
5.2.12	Comisie de disertaţie master RCSC/ 2020-2025	25	
5.2.13	Preşedinte comisia de selecţie a cadrelor didactice/ cercetătorilor pt proiectul „Dezvoltarea culturii calităţii prin diseminarea normelor de etică şi metodelor creative de predare-învăţare şi modernizarea infrastructurii didactice pentru consolidarea educaţiei centrate pe student - CADEC” - CNFIS-FDI-2022-0103” –17.06.2022.	5	

5.2.14	Președinte comisia de selecție a cadrelor didactice/ cercetătorilor pt proiectul „Platformă integrată pentru îmbunătățirea calității procesului didactic, prin digitalizarea activităților de respectare a eticii și integrității academice, de urmărire a angajabilității absolvenților – CNFIS-FDI-2021-0598” –24.09.2021.	5	
5.2.15	Comisia de raportare a TUIASI în cadrul proiectului POCA „Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate – QAFIN” SIPOCA/SMIS2014+/ membru grup țintă 05.2021	5	
5.2.16	Comisia de elaborare a ROF - FCI, 19.01.2021, 2024-2025	10	
5.2.17	Comisia de elaborare a planurilor de învățământ pt programe de licență	25	
5.2.18	Comisia de admitere - licență (2020-2025)	25	
5.2.19	Comisia de admitere - masterat (2020-2025)	25	
5.2.20	Comisia de interviu admitere ISE (2024, 2025)	10	
5.2.21	Comisia de admitere (Proba de verificare a cunoștințelor de lb. Engleză – comisia de evaluare) ICE (1.10.2020)	5	
5.2.22	Comisia de selecție studenți out-going ERASMUS+ 2020-2025	25	
5.2.23	Comisia de echivalare și recunoaștere studii pt studenții in-coming ERASMUS+, 2020-2025	25	
5.2.24	Comisia de selecție cadre didactice pt. mobilități ERASMUS+, 2020-2025	25	
5.2.25	Comisia de contestații acordare burse de studii (2020-2021, 2021-2022)	10	
5.2.26	Membru în comisia de examinare pentru promovare pe postul de secretar studii superioare gr. III poz. 5, din cadrul Secretariatului Facultății de	5	
5.2.27	Membru în comisia de examinare pentru promovare pe postul de secretar studii superioare gr. III poz. 2, din cadrul Secretariatului Facultății de Construcții și Instalații. 26.09.2025	5	
5.2.28	Membru în comisia de concurs post secretar st. sup. debutant poz. 5, Secretariat Facultatea de Construcții și Instalații 7, 10 și 17.10.2024.	5	
5.2.29	Membru în comisia de concurs post secretar st. sup. debutant poz.2, Secretariat Facultatea de Construcții și Instalații 7, 10 și 17.10.2024.	5	
5.2.30	Membru în comisia de examinare pentru promovare dr.ing. Rareș-George Țăran – Ing. Gr. IA.	3	Decizia nr. 493/ 04.03.2024.
5.3. Coordonare programe de studii de licență/ masterat/ postuniversitare de formare continuă			
5.3.1			
5.4. Membru în comisiile de elaborare a rapoartelor acreditare/evaluare periodică			
5.4.1	Coordonare elaborare rapoarte pentru evaluarea periodică a programelor de studii de licență CCIA, ICE, CFDP, IC/ 12.2021-07.2022	60	
5.4.2	Coordonare elaborare raport pentru evaluarea periodică a domeniului de studii de master Inginerie Civilă și Instalații (1 DSUM+3PSUM selectate)/ 15.07.2025	60	
5.5. Membru în Consiliul Director al asociațiilor / fundațiilor constituite la nivelul facultății / universității			
5.5.1	Vicepreședinte Consiliul de Conducere al SOCIETĂȚII ACADEMICE DE CONSTRUCȚII "PROFESOR ANTON ȘESAN" (S.A.C.S.). 19.12.2024	5	
Total criteriu 5		638	

Data: 15.10.2025

	Funcția didactică / Nume și prenume	Semnătura
Cadru didactic	Șef lucr.dr.ing. BANU Oana Mihaela	

1. Activitate didactică	209.516
2. Cercetarea științifică	965.912
3. Recunoașterea națională și internațională	155
4. Activitatea cu studenții	151
5. Activitatea în comunitatea academică	638
TOTAL	2119.428

Data: 15.10.2025

	Funcția didactică / Nume și prenume	Semnătura
Cadru didactic	Șef lucr.dr.ing. BANU Oana Mihaela	

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: **BANU ȘT. OANA MIHAELA** - Dr./ din 2010, Asist. univ./ din 2011, Șef de lucrări/ din 2014

1° Teza de doctorat

ROBUSTEȚEA STRUCTURILOR PENTRU CLĂDIRI CIVILE ȘI INDUSTRIALE, 2010

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, Domeniul INGINERIE CIVILĂ, Prof.univ.dr.ing. Nicolae ȚĂRANU

2° Cărți/ cursuri/ manuale publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), sisteme de laborator funcționale etc. (D1, D2 etc.) cursuri proprii pe Web, sisteme e-learning etc. (W1, W2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (M1, M2 etc.) prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/ profesionale.

		Punctaj
Ca	Capitol curs/ manual publicat în editură recunoscută CNCS	6
	Ca1 - Banu Oana Mihaela , Movilă Mihaela, Olteanu Ioana, <i>Statica construcțiilor. Structuri static determinate. Aplicații</i> , Editura Societății Academice "Matei -Teiu Botez", Iași, ISBN 978-606-582-059-3, 191 pp., 2014. 5*1.91=9.55/3	3.183
	Ca2 - Banu Oana Mihaela , Movilă Mihaela, Olteanu Ioana, <i>Statica construcțiilor. Structuri static nedeterminate. Aplicații</i> , Editura Societății Academice "Matei -Teiu Botez", Iași, ISBN 978-606-582-059-3, 169 pp., 2014. 5*1.69=8.45/3	2.817
I	Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web)	2.04
	I1 - Banu Oana Mihaela , Movilă Mihaela, Olteanu Ioana, <i>Statica construcțiilor. Lucrări</i> , 153 pp., 2014. http://www.ce.tuiasi.ro/download/cursuri/ms/olteanu/Lucrari%20statica.pdf 4*1.53=6.12/3	
W	Utilizarea sistemelor de predare/ învățare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc.	
	W1	
	W2	
	...	

3° Cărți/ capitole cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Cb1, Cb2 etc.), articole/ studii publicate în reviste din țară/ străinătate, cu factor de impact/ indexate în BDI/ neindexate în BDI (R1, R2 etc.), brevete de invenție (B1, B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară/ străinătate (A1, A2 etc.), articole/ studii publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/ internaționale indexate BDI/ neindexate BDI (V1, V2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (N1, N2 etc.) prin care se aduc contribuții științifice la dezvoltarea domeniului.

		Punctaj
Cb	Carte de specialitate/ capitol publicat în editură din țară, recunoscută CNCS	18.08
	Cb1 - Banu Oana Mihaela , <i>Robustețea structurilor</i> , Editura Societății Academice "Matei -Teiu Botez", Iași, ISBN 978-606-582-123-1, 226 p., 2018. 8*2.26=18.08	
R	Articol publicat în revistă cotate ISI, cu factor de impact	12.4
	R1 - Banu O.-M. , Alexa-Stratulat S.-M., Mathe A.-E., Brando, G. & Toma I.-O. (2025). Characterization of Self-Compacting Concrete at the Age of 7 Years Using Industrial Computed Tomography. <i>Materials</i> , 18(19), 4524. https://doi.org/10.3390/ma18194524 . Published: 29 September 2025. IF: 3.2/ 2024, Q2.. 6/5=1.2	1.2

R2 - Alexa-Stratulat S.-M., Olteanu I., Toma A.-M., Pastia C., Banu O.-M. , Corbu O.-C., Toma I.O. (2024), <i>The Use of Natural Zeolites in Cement-Based Construction Materials—A State of the Art Review</i> . Coatings, Vol. 14(1): 18, WOS:001148874600001 . 6/7=0.86	0.86
R3 - Bărbuță M., Mihai P., Precul A.M., Bejan L., Țăranu, N., Banu O.M. (2022), Concrete Hollow Blocks with Waste Materials Replacing the Natural Aggregates, <i>Romanian J of Materials</i> , Vol. 52(1), ISSN: 1583-3186, WOS:000781930600010 . 6/6=1	1
R4 - Abdelhadi M., Rotaru A., Hadi N.A., Taranu N., Boboc A., Banu O.M. , <i>The Influence Of Bituminous Oil Shale Ashes On The Characteristics Of Stabilized Silty-Sandy Brown Clays</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 49(4), ISSN: 1583-3186, FI: 0,542/ 2019, pp. 581-590, 2019. WOS:000502552300016 6/6=1	1
R5 - Diaconu L.I., Plian D., Țăranu N., Banu O.M. , Diaconu A.C., Babor D.T., <i>The Long Term Behaviour of Some Fly Ash Concrete Mixes Subjected to Dissolving - Levigation Corrosion</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 49(2), ISSN: 1583-3186, FI: 0,542, pp. 267-273, 2019. WOS:000474908300013 6/6=1	1
R6 - Rotaru A., Boboc V., Țăranu N., Abdelhadi M., Boboc A., Banu O.M. , <i>The Compressive Behaviour of Aggregates Cemented with Fly Ash Collected from Coal-Fired Power Plants</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 49(1), ISSN: 1583-3186, FI: 0,542, pp. 141-147, 2019. WOS:000461413500016 6/6=1	1
R7 - Ștefan (Oancea) I., Bărbuță M., Budescu M., Mihai P., Banu O.M. , Țăranu N., <i>Particularities Regarding the Mechanical Behaviour of Some Types of Sustainable Concrete Mixes With Waste Materials</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 48(2), ISSN: 1583-3186, FI: 0,628, pp. 236-244, 2018. WOS:000435472300014 6/6=1	1
R8 - Bradu A., Mihai P., Budescu M., Banu O.M. , Țăranu N., Florea N., <i>The Comparative Study of the Self-Compacting Concrete and of Vibrated Concrete Properties Including the Complete Characteristic Curve Under Compression</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 47(3), ISSN: 1583-3186, FI: 0.661, pp. 379-386, 2017. WOS:000411922800013 6/6=1	1
R9 - Maxineasa S.G., Țăranu N., Bejan L., Isopescu D., Banu O.M. , <i>Environmental Impact of Carbon Fibre-Reinforced Polymer Flexural Strengthening Solutions of Reinforced Concrete Beams</i> , The Int. Journal of Life Cycle Assessment, Vol. 20(10), ISSN: 0948-3349 (Print) 1614-7502 (Online), FI: 3.324, pp. 1343-1358, 2015. WOS:000360936300001 6/5=1.2	1.2
R10 - Toma I.O., Țăranu N., Banu O.M. , Budescu M., Mihai P., Țăran R.G., <i>The Effect of the Aggregate Replacement by Waste Tyre Rubber Crumbs on the Mechanical Properties of Concrete</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 45(4), ISSN: 1583-3186, FI: 0.612, pp. 394-401, 2015. WOS:000367029800013 6/6=1	1
R11 - Budescu M., Mihai P., Țăranu N., Lungu I., Banu O.M. , Toma I.O., <i>Establishing The Complete Characteristic Curve of Concrete Loaded in Compression</i> , Revista română de materiale/ Romanian Journal of Materials, Vol. 45(1), ISSN: 1583-3186, FI: 0.612, pp. 43-54, 2015. WOS:000352755800006 6/6=1	1
R12 - Opitz R., Goanță V., Cârlescu P., Bărsănescu P.D., Țăranu N., Banu O.M. , <i>Use of Finite Elements Analysis for a Weigh-in-Motion Sensor Design</i> , Sensors 2012, Vol. 12(6), ISSN 1424-8220, FI: 1.953, pp. 6978-6994, 2012. WOS:000305801400012 6/6=1	1
R13 - Țăranu N., Banu C., Opreșan G., Budescu M., Munteanu V., Ioniță O.M. , <i>Tensile Characteristics of Glass Fibre Reinforced Polymeric Bars</i> , Revista română de materiale - Romanian Journal of Materials, Vol. 40(4), ISSN: 1583-3186, FI: 0.4, pp. 323-331, 2010. WOS:000286039700006 6/6=1	1
Articol publicat în revistă indexată în baze de date internaționale (BDI) / inclusiv Google Scholar	12.6
R14 - Olteanu-Donțov I., Banu O.M. (2020), Structural Vulnerability and Risk Assessment in Seismic Areas, <i>Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură</i> , ISSN 1224-3884(p), vol. 66(70), nr. 4, pp. 71-84. 3/2=1.5	1.5
R15 - Diaconu L.I., Rujanu M., Banu O.M. , Diaconu A.C., Plian D. (2018), Using Possibilities of the Thermal Power Plant Ash Collected by Wet Process for Concretes Preparation, <i>Bulletin of the Transilvania University of Brasov</i> , vol. 11(3), Series I: Engineering Sciences, pp. 25-32. 3/5=0.6	0.6

	R16 - Banu O.M., <i>Structural Robustness Provisions in Modern Design Codes and Regulations</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură, Tom. LVII (LXI), Fasc. 4, ISSN 1224-3884(p), ISSN 2068-4762(e), pp. 53-63, 2011. 3/1=3	3
	R17 - Andrei R., Țăranu N., Bărsănescu P.D., Tănăsele I., Ioniță O.M., <i>General aspects concerning the need for research, assimilation and implementation of long lasting flexible road pavements in Romania</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură, Tom. LVII (LXI), Fasc. 1, ISSN 1224-3884(p), pp.9-18, 2011. 3/5=0.6	0.6
	R18 - Ioniță O.M., Budescu M., Țăranu N., <i>Improving the Safety of Accidentally Damaged Reinforced Concrete Columns through Composite Action</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură, Tom. LVI (LX), Fasc. 3, ISSN 1224-3884, pp.63-74, 2010. 3/3=1	1
	R19 - Ioniță O.M., Țăranu N., Romînu S., Banu C., <i>Risk-based Assessment of Structural Robustness</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură, Tom. LVI (LX), Fasc. 2, ISSN 1224-3884, pp.9-18, 2010. 3/4=0.75	0.75
	R20 - Ioniță O.M., Budescu M., Țăranu N., Romînu S., Țăranu G., Banu C., <i>The Influence of Local Damage upon the Behavior of Reinforced Concrete Frame Structures</i> , "Intersecții/Intersections" Int. Journal, Vol. 6(1), „Matei-Teiu Botez” Academic Society, ISSN 1582-3024, pp. 64-76, 2009. 3/6=0.5	0.5
	R21 - Ioniță O.M., Țăranu N., Budescu M., Banu C., Romînu S., Băncilă R., <i>Robustness of Civil Engineering Structures – A Modern Approach in Structural Design</i> , "Intersecții/Intersections" International Journal, Vol. 6(4), „Matei-Teiu Botez” Academic Society, ISSN 1582-3024, pp. 99-114, 2009. 3/6=0.5	0.5
	R22 - Banu C., Țăranu N., Oltean R., Cozmanciuc C., Ioniță O.M., <i>Finite Element Analysis of RC Beams Reinforced with Fiber Reinforced Polymers Bars</i> , "Intersecții/Intersections" International Journal, Vol. 6(1), „Matei-Teiu Botez” Academic Society, ISSN 1582-3024, pp. 77-90, 2009. 3/5=0.6	0.6
	R23 - Oltean R., Țăranu N., Cozmanciuc C., Banu C., Ioniță O.M., <i>Numerical Methods for the Modelling of Interface Delamination in Composites</i> , "Intersecții/Intersections" International Journal, Vol. 6(4), „Matei-Teiu Botez” Academic Society, ISSN 1582-3024, pp. 90-98, 2009. 3/5=0.6	0.6
	R24 - Romînu S., Ioniță O.M., Băncilă R., <i>Robustness - A New Concept in Structural Design</i> , Pollak Periodica An International Journal for Engineering and Information Sciences, Vol. 3, No.1, HU ISSN 1788 -1994 © 2008 Akademiai Kiado, Budapest, pp.113-121, 2008. 3/3=1	1
	R25 - Ioniță O.M., Romînu S., Țăranu N., Băncilă R., Banu C., <i>Understanding Failures, an Useful Tool in Structural Robustness Evaluation</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții. Arhitectură, Tom. LIV (LVIII), Fasc. 1, ISSN 1224-3884, pp.21-34, 2008. 3/5=0.6	0.6
	R26 - Banu C., Țăranu N., Ioniță O.M., Munteanu V., <i>Properties of FRP Bars for Concrete Beams</i> , Acta Technica Napocensis, Section Civil Engineering – Architecture, Vol. III(51), ISSN 1221-5848, pp.51-56, 2008. 3/4=0.75	0.75
	R27 - Ioniță O.M., Țăranu N., Romînu S., Băncilă R., Banu C., <i>Robustness of Framing Systems for Buildings</i> , Acta Technica Napocensis, Section Civil Engineering – Architecture, Vol. III(51), ISSN 1221-5848, pp.169-176, 2008. 3/5=0.6	0.6
	Articol/studiu publicat în revistă de specialitate neindexată în baze de date	0.32
	R28 - Banu Oana Mihaela, Țăranu Nicolae, Mihai Petru, Budescu Mihai, Toma Ionuț-Ovidiu, Țăran Rareș-George, <i>Use of Recycled Rubber in Reinforced Concrete Structures – an Important Factor for Sustainable Development</i> , Annals of the Academy of Romanian Scientists, Series on Engineering Sciences, Vol. 7(2), ISSN 2066-6950, pp.15-26, 2015. 1/6=0.16	0.16
	R29 - Ioniță Oana Mihaela, Țăranu Nicolae, Budescu Mihai, Banu Cătălin, Romînu Silvia, Băncilă Radu, <i>Robustness – A modern concept for structural engineers</i> , AICPS Review, No.1, ISSN 1454-928X, pp.14-22, 2009. 1/6=0.16	0.16
V	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice indexate în baze de date internaționale (BDI) / inclusiv Google Scholar	14.8
	V1 – Țăranu G., Venghiac V.M., Banu O.M., Florea V. (2024), <i>Numerical Investigations on the Seismic Behavior of a Reinforced Concrete Frame Structure</i> , IOP Conference Series. Materials Science and Engineering, Bristol, vol. 1304(1), 012002. doi:https://doi.org/10.1088/1757-899X/1304/1/012002. 4/4=1	1
	V2 – Venghiac V.M., Banu O.M., Țăranu G., Băetu S.A. (2024), <i>Time-History Analyses on the Effect of Partial Infill Walls on the Seismic Response of a Reinforced Concrete</i>	1

Frame Structure, <i>IOP Conference Series. Materials Science and Engineering</i> , Bristol, vol. 1304(1), 012001. doi: https://doi.org/10.1088/1757-899X/1304/1/012001 . 4/4=1	
V3 – Alexa-Stratulat S.M., Bunea G., Banu O.M. , Maxineasa S.G., Toma I.O. (2024), High-Temperature Behavior of Zeolite Containing Mortar: Experiment and Modeling, <i>IOP Conference Series. Materials Science and Engineering</i> , vol. 1304(1), 012003. doi: https://doi.org/10.1088/1757-899X/1304/1/012003 . 4/5=0.8	0.8
V4 – Toma I.O., Olteanu I., Țăranu G., Banu O.M. , Alexa-Stratulat S.M. (2022), Early Age Mechanical Properties of Cement Based Mortar with Zeolite Aggregates, <i>Proc. Int. Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management - SGEM 2022</i> , Vol. 22(6.2), pp. 405 – 412, ISSN 13142704, ISBN 978-171387177-4, DOI 10.5593/sgem2022V6.2/s26.52. 4/5=0.8	0.8
V5 – Olteanu-Donțov I., Vartolomei M.G., Movilă M., Banu O.M. , <i>Particularities of Moldavian Wood Heritage</i> . In: <i>Int. Conf. on Critical Thinking in the Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment</i> . CRIT-RE-BUILT 2019. Springer Series in Geomechanics and Geoengineering. Springer, Cham, pp. 541-552. https://doi.org/10.1007/978-3-030-61118-7_44 , 2021. 4/4=1	1
V6 – Banu O.M. , Cusutură S., Olteanu-Donțov I., Movilă M., <i>The Rehabilitation Process of an Emblematic Historic Building of Iași County</i> . In: <i>Int. Conf. on Critical Thinking in the Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment</i> . CRIT-RE-BUILT 2019. Springer Series in Geomechanics and Geoengineering. Springer, Cham, pp. 553-567. https://doi.org/10.1007/978-3-030-61118-7_45 , 2021. 4/4=1	1
V7 – Movilă M., Gogonea M., Olteanu-Donțov I., Banu O.M. , <i>Structural Rehabilitation of Historical Masonry Buildings</i> . In: <i>Int. Conf. on Critical Thinking in the Sustainable Rehabilitation and Risk Management of the Built Environment</i> . CRIT-RE-BUILT 2019. Springer Series in Geomechanics and Geoengineering. Springer, Cham, pp. 587-599. https://doi.org/10.1007/978-3-030-61118-7_48 , 2021. 4/4=1	1
V8 – Stratulat M.S., Banu O.M. , Toma A.M., Mihai P., Toma I.O., <i>Experimental Assessment Techniques for the Dynamic Properties of Concrete</i> , <i>Advanced Engineering Forum</i> , ISSN: 2234-9901, Vol. 21, Modern Trends in Civil Engineering, pp. 226-233, doi:10.4028/www.scientific.net/AEF.21.226, © 2017 Trans Tech Publications, Switzerland. 4/5=0.8	0.8
V9 – Toma I.O., Banu O.M. , Țăran R.G., Budescu M., Țăranu N., <i>Complete Characteristic Curve of Concrete and Rubberized Concrete</i> , <i>Proc. of the 5th Int. Conf. on Advanced Materials and Systems – ICAMS 2014</i> , 23-25 octombrie, București, Romania, ISSN 2068-0783, pp. 145-150, 2014. 4/5=0.8	0.8
V10 – Toma I.O., Banu O.M. , Țăran R.G., Budescu M., Țăranu N., <i>Effects of Post-Consumer Tyre Rubber on the Mechanical Properties of Mortars</i> , <i>Proc. of the 14th Int. Multidisciplinary Scientific Geo Conf. Energy and Clean Technologies - SGEM2014</i> , Section Recycling, 17-26 iunie 2014, Albena, Bulgaria, vol II, ISBN 978-619-7105-16-2, ISSN 1314-2704, pp. 73-78, 2014. WOS:000371090000010 4/5=0.8	0.8
V11 – Banu C., Țăranu N., de Barros R.C., Opreșan G., Ioniță O.M. , <i>Design Properties of Composite Reinforcement Bars under Tensile Load</i> , <i>Proc. of the 15th Int. Conf. on Experimental Mechanics – ICEM15</i> , Porto, Portugal, Article number UNSP3085, ISBN: 978-972-8826-26-0, 2012. WOS:000320722903034 4/5=0.8	0.8
V12 – Banu O.M. , Olteanu I., Alistar A., Budescu M., <i>Constructive Measures to Increase Seismic Safety in Urban Areas</i> , <i>Proc. of the 4th Int. Conf. ICAMS 2012 – Advanced Materials and Systems</i> , 27-29 septembrie, București, România, ISSN 2068-0783, pp. 531-536, 2012. 4/4=1	1
V13 – Banu O.M. , Olteanu I., Alistar A., Budescu M., <i>Vulnerability Assessment - an Efficient Approach to Improve Structural Safety of Locally Damaged Reinforced Concrete Frame Structures</i> , <i>Proc. of the 4th Int. Conf. ICAMS 2012 – Advanced Materials and Systems</i> , 27-29 septembrie, București, România, ISSN 2068-0783, pp. 537-542, 2012. 4/4=1	1
V14 – Romînu S., Ioniță O.M. , <i>Robustness of Systems – Knowledge and Uncertainty</i> , <i>Proceedings of the 13th International Conference Modern Technologies, Quality and Innovation – ModTech 2009 – New Face of TMCR</i> , May 21-23, Iași, România, ISSN 2066-3919, pp.563-566, 2009. WOS:000274641800139 4/2=2	2
V15 – Băncilă R., Petzek E., Romînu S., Ioniță O.M. , <i>Assessment of Failure and Malfunctions in Steel Bridges</i> , <i>Proc. of the Joint Workshop of COST Actions TU0601 – Robustness of Structures and E55 – Modelling of the Performance of Timber Structures</i> , September 21-22, Ljubljana, Slovenia, Ed. Reprozentrale ETH Honggerberg, Zürich, ISBN 978-3-909386-29-1, pp.9-20, 2009. 4/4=1	1

	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice neindexate în baze de date	2.56
	V16 – Țăran R.G., Banu O.M., Toma I.O., Budescu M., <i>Elastic and Strength Characteristics of Plain and Rubberized Concrete</i> , Proc. of the 2nd Int. Conf. for PhD Students in Civil Engineering and Architecture "Building the community of young researchers" – CE-PhD 2014, 10-13 decembrie, Cluj-Napoca, Romania, ISSN 2392-9715, ISSN-L 2392-9693, UT PRESS, pp. 422-427, 2014. 1/4=0.25	0.25
	V17 - Romînu S., Butișcă A., Ioniță O.M., Băncilă R., <i>Evaluarea robusteții structurale. Aspecte fundamentale</i> , în <i>Lucrările Simpozionului Național – Infrastructuri eficiente pentru transporturi terestre</i> , 26-27 mai, Timișoara, România, ISSN 2247-3807 (ISSN-L 2247-3807), pp. 219-226, 2011. 1/4=0.25	0.25
	V18 - Romînu S., Ioniță O.M., <i>Evaluarea robusteții structurilor</i> , în <i>Lucrările celei de-a 12-a Conferințe Naționale de Construcții Metalice – Realizări și preocupări actuale în ingineria construcțiilor metalice</i> , 26-27 noiembrie, Timișoara, România, ISBN 978-973-638-464-6, pp. 325-330, 2010. 1/2=0.5	0.5
	V19 - Ioniță O.M., Budescu M., Țăranu N., <i>An Efficient Way of Improving the Safety of Reinforced Concrete Framed Structures against Impact Loading</i> , Proc. of the 8 th Int. Symp. Computational Civil Engineering CCE 2010 - New Computational Concepts in Civil Engineering, May 28, Iasi, Romania, ISBN 978-973-8955-68-4, pp.329-345, 2010. 1/3=0.33	0.33
	V20 - Țăranu N., Goanță V., Cârlescu P., Bărsănescu P.D., Ioniță O.M., <i>Weight in motion and traffic monitoring sensors – FEM analysis and design</i> , Proceedings of the 4 th National Conference <i>The Academic Days of Academy of Technical Science in Romania</i> , November 19-20, Iași, România, Vol.2, Ed. AGIR, ISSN 2066-6586, pp. 225-230, 2009. 1/5=0.2	0.2
	V21 - Țăranu N., Ioniță O.M., Budescu M., Banu C., <i>The Structural Robustness – A Modern Approach to Civil Engineers</i> , Proc. of the 4 th Nat. Conf. <i>The Academic Days of Academy of Technical Science in Romania</i> , November 19-20, Iași, România, Vol.2, Ed. AGIR, ISSN 2066-6586, pp. 231-236, 2009. 1/4=0.25	0.25
	V22 - Țăranu N., Banu C., Opreșan G., Banu O.M., Bejan L., <i>Particularities of FRP Materials Testing for Concrete Reinforcing</i> , Proc. of the 9 th Int. Scientific Conf. VSU'2009, June 4-5, Sofia, Bulgaria, ISBN 978-954-331-024-1, p.V13-18, 2009. 1/5=0.2p	0.2
	V23 - Băncilă R., Țăranu N., Romînu S., Ioniță O.M., <i>Draft Proposal for the Classification of Failure Causes of Civil Engineering Structures</i> . Proc. of the 1 st Workshop of COST Action TU0601 – Robustness of Structures, February 4-5, ETH Zürich, Switzerland, Ed. Reprozentrale ETH Honggerberg, ISBN 978-3-909386-29-1, pp.3-16, 2008. 1/4=0.25	0.25
	V24 - Romînu S., Ioniță O.M., Gido A., <i>Robustness - A New Concept in the Design of Structures</i> , în <i>Lucrările Sesiunii Științifice Construcții – Instalații Brașov CIB 2007</i> , 15-16 noiembrie, Brașov, România, ISSN 1843 – 6617, pp.173-180, 2007. 1/3=0.33	0.33

4. Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/ grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional/ cultural/ economic/ social etc.

	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție internațională	Punctaj
	P1 - ANAGENNISI (FP7-ENV-2013 G.A. no. 603722) - „Innovative Reuse of All Tyre Components in Concrete”	
	P2 - ASSET-Road (EU-FP7 G.A. no. 217643/2008) - "Advanced Safety and Driver Support for Essential Road Transport"	
P	P3 - Program COST – European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research, Domain: Transport and Urban Development, Action TU0601 "Robustness of Structures" – apr. 2007 - oct. 2011	
	P4 - EcoLanes (EU FP6-STREP G.A. no. 031530/2006) – "Economical and Sustainable Pavement Infrastructure for Surface Transport"	
	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție națională sau încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăți comerciale	
	P5 – Program PN-III-P2-2.1-PED-2021 (PNCDI) – Proiect SCent – "Beton Sustenabil pentru Clădiri Eficiente Energetice" (nr. 730PED/ 2022)	

P6 – Contract de Cooperare Transfrontalieră/ ENI – Cross Border Cooperation (ENI-CBC) - Proiect <i>Integrated Networks for Hazard Risk Management – HAZARM</i> (nr. 19775, 2SOFT/4.2/77)	
P7 – PN II - Programul CNCISIS " <i>Capacități</i> " - „ANAGENNI <i>SI Innovative Reuse of All Tyre Components in Concrete</i> ” (Grant nr. 264EU/ 30.06.2014)	
P8 - PN II - Nr. 308EU/2009 " <i>Cercetări privind siguranța avansată a transporturilor rutiere</i> " - Programul (CNCISIS) " <i>Capacități</i> "	
P9 - BD 2008 - Bursă de cercetare/creație artistică pentru tinerii doctoranzi tip BD (cod CNCISIS 40) - " <i>Robustețea structurilor pentru clădiri civile și industriale</i> " Autor: IONIȚĂ (căs. BANU) Oana Mihaela, Universitatea: "Gheorghe Asachi" din Iași, 2008-2010, Bugetul alocat: 45.000 RON	

Note:

- (1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespunzător structurii "I, II, III, IV, V, VI", unde:
I - indicativul (T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie "bold" la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/ grad profesional (**Ca1, I1** etc., după caz);
II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" a candidatului;
III - *titlul*, scris "italic";
IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz;
V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...-..., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz;
VI - anul sau perioada de realizare, după caz;
(2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică;
(3) În cazul în care o grupă de lucrări nu se regăsește în activitatea candidatului, respectiva grupă poate fi eliminată din listă;
(4) Candidații au libertatea să completeze lista și cu alte grupe de lucrări.

Data:
15.10.2025

Șef

aela

FIȘA DE VERIFICARE
a îndeplinirii standardelor universității pentru postul de
Șef de lucrări

Candidat: **BANU Oana Mihaela** / Data nașterii: 17.03.1983

Funcția actuală: **Șef de lucrări**, Data numirii în funcția actuală: 31.03.2014 (Decizia TUIASI nr. 493/31.03.2014)

Instituția: **UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII**

1. Studiile universitare de licență

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	Domeniul / 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 INSTALAȚII - 2007	INGINERIE CIVILĂ Specializarea: INGINERIE CIVILĂ în limba engleză	Inginer diplomat	9,69	10,00

2. Studiile universitare de master

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii	Domeniul / programul de studii (specializarea)	Media de școlaritate (min.9.00)	Media examenului de finalizare (min.9.00)
1.	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII - 2008	INGINERIE CIVILĂ Specializarea: REABILITAREA ȘI CREȘTEREA SIGURANȚEI CONSTRUCȚIILOR	9,97	10,00

3 Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat / Conducător de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI	INGINERIE CIVILĂ	2007 ÷ 2010	Doctor

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

Nr. crt.	Țara / Instituția	Domeniul / programul de studii (specializarea)	Perioada	Tipul de bursă

4. Grade didactice / profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/ postul didactic sau gradul/ postul profesional
1.	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI	INGINERIE CIVILĂ	04.10.2010 ÷ 02.10.2011	Cadru didactic asociat
2.	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI	INGINERIE CIVILĂ	03.10.2011 ÷ 30.03.2014	Asistent universitar
3.	UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI	INGINERIE CIVILĂ	31.03.2014+ prezent	Șef de lucrări

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	28/ 25.32	10 puncte, calculate conform Anexei 3	42.68
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/ 17.36p		
E	Lucrare comunicată/ prezentată la seminar/ conferință/ workshop/ expoziție		-		
Alte realizări	Ca - Capitol curs/ manual publicat în editură recunoscută CNCS	-	2		6
	Cb - Carte de specialitate/ capitol publicat în editură din țară, recunoscută CNCS	-	1	-	18.08
Alte condiții: — deține diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului sau într-o ramură înrudită; Pentru candidații care vin din afara Universității: — media examenului de finalizare a studiilor universitare de licență și de masterat: minim 9,00 — media generală de școlaritate: la licență minim 8,00, la masterat minim 9,00					

Candidat,



Mihaela