FIȘĂ DE EVALUARE – GRADAȚIE DE MERIT 2026

Cadru didactic	Conf. univ. dr. ing. CONSTANTIN CHIRILĂ
Departament	Măsurători Terestre și Cadastru
Perioada de evaluare	01.10.2021–30.09.2026

Sinteză punctaj

Criteriu	Minimum conf.	Punctaj brut	Îndeplinire	Observații
1. Activitate didactică	15	**110,78**	**DA**	-
2. Cercetarea științifică	100	**1183,34**	**DA**	-
3. Recunoaștere națională și internațională	10	**433,00**	**DA**	-
4. Activitatea cu studenții	35	**112,00**	**DA**	-
5. Activitatea în comunitatea academică	50	**614,00**	**DA**	-
TOTAL		**2453,12**		

1. Activitate didactică

Minimum pentru conferențiar: 15 puncte. Subtotal: 110,78 puncte.

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
1.1. Predare discipline/cursuri noi	—	—	**0**
1.2. Elaborare manuale universitare	—	—	**0**
1.3. Elaborare suporturi de cursuri, seminarii, laboratoare, proiecte	1.3.1. Curs *Geodezie elipsoidală*, 55 pg., actualizat 2026 1.3.2. Curs *Proiecții cartografice 1*, 84 pg., actualizat 2026 1.3.3. Curs *Proiecții cartografice 2*, 52 pg., actualizat 2026 1.3.4. Curs *Geodezie matematică 1*, 67 pg., actualizat 2026 1.3.5. Curs *Geodezie matematică 2*, 79 pg., actualizat 2026	1,65 pct. 2,52 pct. 1,56 pct. 2,01 pct. 2,37 pct.	**10,11**
1.5. Modernizare tehnologie didactică 1.5.b. Dotarea cu tehnică de calcul și software în scop didactic	Software **TopoLT, ProfLT, TransLT** – actualizare **2026** Pachet **TOPOGRAPH 8.0** – actualizare **2025** Licență individuală **SURFER Golden Software** – actualizare **2026** **MicroSurvey STAR*NET** – actualizare **2026** *Extrase din fisele de evaluare anuala	3 * 212960 / 700 / 13 = **70,21 pct** 3 * 893*4,8922/ 700 / 13 = **1,44 pct** 3 * 1299* 4.4928 / 700 / 1 = **25,01 pct**. 3*2770*4,3965 / 700 /13 = **4,01 pct**	**100,67**
Subtotal 1			**110,78**

2. Cercetarea științifică

Minimum pentru conferențiar: 100 puncte. Subtotal: 1183,34 puncte.

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
2.2. Articole publicate în reviste de specialitate			
2.2.a. Reviste cotate ISI	2022 – Breaban, A.-I.; Oniga, V.-E.; **Chirila, C**.; Loghin, A.-M.; Pfeifer, N.; Macovei, M.; Nicuta Precul, A.-M. Proposed Methodology for Accuracy Improvement of LOD1 3D Building Models Created Based on Stereo Pléiades Satellite Imagery. Remote Sens. 2022, 14, 6293, doi:10.3390/rs14246293	(30 + 40 × 5) / 7	**32,86**
	2024 – Miron, C.O.; Oniga, V.E.; Loghin, A.M.; Nistor, S.; **Chirila, C**.; Lazar, A.A.; Macovei, M. An In-Depth UAS-PPK Georeferencing Analysis at Different Flight Heights for an Urban Area, IEEE Access, vol. 12, pp. 196533–196552, doi:10.1109/ACCESS.2024.3521991.	(30 + 40 × 3,6) / 7	**24,86**
	2025 – Otilia Pitulac, **Constantin Chirilă**, Florian Stătescu, Nicolae Marcoie, „GIS-Based Assessment of Photovoltaic and Green Roof Potential in Iași, Romania”, Applied Sciences 15.	(30 + 40 × 2,9) / 4	**36,5**
	2025 - Loghin, A.M.; Oniga, V.E.; **Chirila, C.,** Exploring River Geomorphology Dynamics Using Airborne and Terrestrial Laser Scanning Technologies, Environmental Engineering and Management Journal, 24(5), 1055–1071, doi:10.30638/eemj.2025.081.	(30 + 40 × 0,8) / 3	**20,67**
2.2.b. Reviste BDI	2023 – D. Botnari, **C. Chirilă**, „Applied Statistics for the Positioning of Control Points in the Horizontal Deformation Monitoring Network. Case Study of Gura Apelor Dam, Romania”, AJER 12(4).	30 / 2	**15**
2.2.c. Reviste neincluse în BDI	2023 **– C. Chirilă**, L.M. Crenganiș, articol privind ediția GEOMAT 2023, Revista Construcțiilor nr. 209.	15 / 2	**7,5**
	2025 **– C. Chirilă**, L. Crenganiș, „Simpozionul GEOMAT 2025 la Iași: Tradiție și dezvoltare în tehnologiile geospațiale”, Revista Construcțiilor.	15 / 2	**7,5**
2.3. Conferinţe invitate, lucrări comunicate la manifestări științifice			
2.3.b. Lucrări comunicate	2022 – **C. Chirilă** – Transformarea coordonatelor în spațiul 2D pe baza punctelor comune – Workshop – „Prezentare de tehnologii spațiale pentru aplicații 2D și 3D în lucrările topografice și cadastrale”, 23 mai 2022.	15	**15**
	2022 – Diac M., Crenganiș L.M., Oniga V.-E., **Chirilă C.** – Analiza influenței acurateței DEM-urilor în modelarea hărților de risc la alunecări de teren, Conferința de finalizare a proiectului HAZARM, 13.07.2022.	15/4	**3,75**
	2022 – M. Diac, L.M. Crenganiș, **C. Chirilă**, V.-E. Oniga – Analize GIS pentru managementul riscului la inundatii pe raul Jijia, zona Ungheni, Romania- Scientific Conference” Geohazards in the Central Part of Prut River Basin” „Integrated Networks for Hazard Risk Management (HAZARM).	15/4	**3,75**
	2022 – Diac M., Crenganiș L.M., Oniga V.-E., **Chirilă C.** – Date geospațiale în modelarea multi-risc, Workshop HAZARM, Ungheni, 30.06.2022:	15/4	**3,75**
	2022 – V.-E. Oniga, L. Crenganiș, M. Diac, **C. Chirilă** – Using Sentinel-1 images to delineate the flood extent caused by Prut River in the Ungheni region.	15/4	**3,75**
	2022 – **C. Chirilă** – Povestea hărții – prelegere în cadrul Școlii de vară HGIM/TUIASI, proiect ROSE AG 325.	15	**15**
	2022 – V.-E. Oniga, M. Macovei, **C. Chirilă**, A.-I. Breaban – Testing different UAS equipments and sensor integration for obtaining high precision cadastral and photogrammetric products – GEOMAT 2022, 15–19.11.2022	15/4	**3,75**

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
	2023 – **C. Chirilă** – Povestea hărții – prelegere la Școala de vară HGIM/TUIASI, proiect ROSE AG 325.	15/1	**15**
	2023 – V.-E. Oniga, A.-M. Loghin, M. Macovei, A.-A. Lazăr, **C. Chirilă,** P. Sestraș – Proposed Workflow for DTM Generation Based on LiDAR-UAS Data – GEOMAT 2023.	15/6	**2,5**
	2023 – V.-E. Oniga, M. Macovei, A.-A. Lazăr, O. Miron, **C. Chirilă**, B. Rusu – Accuracy and Completeness Assessment of Cadastral Details Extracted from UAS Orthophotos – GEOMAT 2023.	15/6	**2,5**
	2023 – C.-O. Miron, V.-E. Oniga, **C. Chirilă**, A.-A. Lazăr, M. Macovei – Accuracy Assessment of Direct and Indirect Georeferencing Process of UAS Images – GEOMAT 2023.	15/5	**3**
	2024 – A.-M. Loghin, V.-E. Oniga, **C. Chirilă** – Potential of Very High Resolution Satellite Imagery for Large-Scale 3D Mapping Purposes – SGR 2024.	15/3	**5**
	2024 – C. Chirilă, V.-E. Oniga, A.-M. Loghin, B. Rusu – Visibility Analysis of the Geodetic Network Coverage for Monitoring Hydraulic Structures within the Stânca-Costești Hydrotechnical Node – SGR 2024.	15/4	**3,75**
	2025 – A.-M. Loghin, V.-E. Oniga, **C. Chirilă**, M. Macovei, A.-A. Lazăr, L.M. Crenganiș – Improvement of Pléiades Stereo VHR Satellite-Derived Products with LiDAR Elevation Models over Iași City Area – GEOMAT 2025.	15/6	**2,5**
	2025 – B. Rusu, M. Luca, **C. Chirilă**, N. Marcoie – Considerations on Updating of the Geodetic Monitoring Network for Hydraulic Structures – GEOMAT 2025.	15/4	**3,75**
	2025 – O. Pitulac, F. Stătescu, **C. Chirilă**, N. Marcoie – Geospatial Analysis of Suitable Areas for Implementing Green City Technologies: A Case Study of Iași, Romania – GEOMAT 2025.	15/4	**3,75**
	2025 – C.-E. Bosnea, P.-C. Boghian, E.-R. Vadana**, C. Chirilă,** A.-A. Lazăr – Evaluation of the Accuracy of a Digital Leveling Instrument in Field Conditions. Case Study: Leica LS15 – SGR 2025.	15/5	**3**
	2026 – Miron, C.-O., Oniga, V.-E., **Chirilă, C**., Macovei, M., Lazăr, A.-A. (2026). An In-depth Analysis of PPK Georeferencing Results for an Urban Area, Workshop „Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing", ediția a 7-a, 20 mai 2026, Iași, România.	15/5	**3**
2.4. Lucrări publicate în volumele conferinţelor			
2.4.b. Volum indexat în BDI	2023 Oniga, V.E., Morelli, L., Macovei, M., **Chirila, C**., Breaban, A.I., Remondino, F., Sestraș, P. – PPK processing to boost UAS accuracy in cadastral mapping, Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XLVIII-1/W1-2023, 345–352, doi:10.5194/isprs-archives-XLVIII-1-W1-2023-345-2023: 30/7 = 4,29 pc.	30 / 7	**4,29**
2.4.c. Volum neindexat în BDI	2025 – A.-M. Loghin, V.-E. Oniga, **C. Chirilă**, A.-A. Lazăr, M. Macovei – „Qualitative and Quantitative Analysis of Pléiades and WorldView-3 High Resolution DEMs", Editura Tehnica-UTM.	20 / 5	**4**
2.6. Proiecte/contracte/granturi câștigate prin competiție – membru	2022 – PN III – Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente (TE), contract nr. 142TE/2022, 10.05.2022–10.04.2024 (446.430 lei)	15 × (446.430 / 10.000) / 5	**133,93**
	2021–2023 – Integrated Networks for Hazard Risk Management – HAZARM, 2SOFT/4.2.77/2020, fonduri UE (294.000 euro) – membru	20 × 531928 / 10 000 lei / 10	**106,39**
	2021–2022 – Grant intern GI/P1/01.07.2021 – PUBLICAȚII, 01.07.2021–30.06.2022 (45.000 lei)	15 × 45000/10000 /3	**22,50**
	2026–prezent EDIH 2.0: Powering Innovation and Public Sector Digital Transformation through AI and Deep Tech – From Romania to Europe, Contract DIGITAL-2025-EDIH-EU-EEA-08, nr. 101256750 (6.389.594,46	20 × 6.389.594,46 lei / 10.000 / 82	**155,84**

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
	lei) – membru		
2.9. Citări	Conform Citation Report: 79 Citing Articles without self-citations Citari BDI: • Oniga E. et al. (2020) – Determining the Suitable Number of Ground Control Points for UAS Images Georeferencing…, Remote Sensing – BDI) • Oniga E. et al. (2017) – Accuracy Assessment of a complex building 3D reconstructed from images acquired with a low-cost UAS, ISPRS Archives XLII-2/W3 • Oniga E., Chirilă C. (2013) – Hausdorff distance for the differences calculation between 3D surfaces, RevCAD 15	79*5=395 22 × 3=66 13 × 3 = 39 5 × 3 = 15	**515**
Subtotal 2			**1183,34**

3. Recunoaștere națională și internațională

Minimum pentru conferențiar: 10 puncte. Subtotal: 433,00 puncte.

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
3.4. Membru în societăți științifice și profesionale	Uniunea Geodezilor din România; Asociația Tinerilor Fotogrammetriști.	2 × 5	**10**
3.5. Membru în comisii de doctorat – teză, examene/rapoarte	2021 3.5.a teza - „CONTRIBUȚII LA CREAREA ORAŞELOR INTELIGENTE” elaborată de doamna ing. Iuliana Adriana CUIBAC PICU, în domeniul fundamental „Ştiinţe inginereşti”, domeniul de doctorat „Inginerie civilă și instalații”- 7.10.2021 (5 pct.) 2022 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Iustina Gabriela Ignat, Romanescu Petronel Ionuț, Brănianu Petru Daniel (3 × 1 = 3 pct.) 2023 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Raport nr.1 – Ignat Iustina Gabriela (1 pct.) 2025 Comisie de presusținere: Ioana AGAPIE (MEREUŢĂ) – 28.04 2025 (1 pct) 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Raport nr. 1 -Miron Cristina Oana (1 pct) 2026 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Raport nr.2 – Ana-Ioana BREABĂN (1 pct.) 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Raport nr.2 – Miron Cristina Oana (1 pct.) 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Raport nr.3 – Miron Cristina Oana (1 pct.) 3.5.b. Rapoarte de cercetare: Raport nr.2 – George – Cătălin Maleș (1 pct.)	1 × 5 + 10 × 1	**15**
3.6. Membru în colective de redacție	Editorial Staff – RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre (BDI); corespondent regional – Revista de Geodezie, Cartografie și Cadastru; Editorial Staff – secțiunea HIDROTEHNICA, Buletinul Institutului Politehnic Iași.	10 + 5 + 5	**20**
3.7. Membru în comitete științifice/de program	2021 – GEOMAT; 2022 – GEOMAT și Săptămâna Geodeziei Românești; 2023 – GEOMAT și Săptămâna Geodeziei Românești; 2024 – Săptămâna Geodeziei Românești; 2025 – Săptămâna Geodeziei Românești, GEOMAT și 9th CERS.	9 realizări internaționale × 10	**90**
3.10. Membru în consilii naționale de specialitate	Comisia 1 – Standarde profesionale și practică, Uniunea Geodezilor din România.	1 × 15	**15**
3.11. Organizator de manifestări științifice	2021 – Membru comitet organizare GIS Day 2021; Membru organizare workshop „Introducere în dezvoltarea de aplicații WebGIS”; Chairman – GEOMAT 2021.	5+5+15	**25**
	2022 – Membru comitet organizare GIS Day 2022; Chairman – GEOMAT 2022; Președinte comitet organizare – GEOMAT 2022; Membru organizare workshop „Aplicații informatice pentru lucrările topografice, cadastrale și de	5+15+15+5+10	**50**

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
	inginerie civilă"; Organizator principal – „Prezentare de tehnologii spațiale pentru aplicații 2D și 3D în lucrările topografice și cadastrale".		
	2023 – Membru comitet organizare GIS Day 2023; Chairman – GEOMAT 2023; Președinte comitet organizare – GEOMAT 2023; Membru organizator workshop „Georeferencing and processing of UAS images and UAS/LiDAR-UAS point clouds"; Membru organizator workshop „Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing".	5+15+15+10+5	**50**
	2024 – Organizator principal (chairman) – GeoPreVi Technical Session 3; Membru comitet organizare GIS Day 2024; Membru organizare Workshop Natta Building Company; Membru organizare „Learn more about Photogrammetry and Remote Sensing".	15+5+10+5	**35**
	2025 – Președinte comitet organizare – GEOMAT 2025; Chairman Technical Session 1 – GEOMAT 2025; Membru comitet organizare GIS Day 2025; Membru organizare Workshop Natta Building Company; Membru organizare Workshop Skygrid – Colectarea datelor geospațiale - Introducere în tehnologia LIDAR; Membru organizare cerc științific studențesc; Membru organizare Workshop Syscad – Prezentare de echipamente topografice – Tehnologii moderne în geodezie.	15+15+5+10+5+5+5	**60**
3.13.b. Membru în comisie concurs – șef de lucrări/asistent	2024 – membru într-o comisie de concurs pentru post de șef de lucrări (Loghin Ana Maria)	1 × 3	**3**
3.16. Cadru didactic invitat în programe ERASMUS/prelegeri	2024 – Universidade de Lisboa; 2025 – KIT, Department of Civil Engineering, Geo and Environmental Sciences, Geodetic Institute.	2 mobilități × 5	**10**
3.17. Gestionare acorduri bilaterale ERASMUS	Universidade de Lisboa; Vienna University of Technology.	2 acorduri × 5 (20.10.2016-20.10.2021)	**10**
3.18. Premii MEN/CNCS	2023 – Premierea rezultatelor cercetării – Articole Web of Science (PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-73092).	1 × 40	**40**
Subtotal 3			**433,00**

4. Activitatea cu studenții

Minimum pentru conferențiar: 35 puncte. Subtotal: 112,00 puncte.

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
4.1. Conducere cercuri științifice studențești	2022 1. Prelucrarea observațiilor GNSS în rețeaua de sprijin pentru executarea lucrărilor de cadastru sistematic în Satul DOMNEȘTI, Comuna DOMNEȘTI, JUDEȚUL ILFOV, Autori: Coșofreț Elena-Raluca, Coordonatori: Chirilă Constantin, Iasi, 2 iunie 2022 (3 pct) 2023 1. Compensarea rețelei geodezice spațiale proiectată pentru executarea lucrărilor de cadastru sistematic pe zona UAT Blăgești, județul Bacău, 31 mai 2023 (3 pct) 2024 1. Modelarea prin metode geometrice a suprafeței de nivel ”zero” pentru zona de exploatare a nodului hidrotehnic Stânca – Costeşti Studenți: Cojocariu Constantin-Alexandru, Rusu Lidia-Maria,Țintă Olivia-Gabriela, anul II – MTC Coordonator: conf. dr. ing. Chirilă Constantin, 31 mai 2024 (3 pct) 2025 1. Nivela Digitală Leica LS15: Programe și aplicații practice Studenți: Boghian Paul-Cristian, Vadana Elena-Raluca, Bosnea Clara-Elena Coordonatori: Anca Alina Lazăr, Constantin Chirilă (1.5 pct) 2. Evaluarea preciziei echipamentului de nivelment în condiții de teren. Studiu de caz pentru nivela digitală Leica LS15 Studenți: Bosnea Clara-Elena, Boghian Paul-Cristian, Vadana Elena-Raluca Coordonatori: Constantin Chirilă, Anca Alina Lazăr, (1.5 pct) 3. Studiu comparativ la compensarea unei rețele de nivelment geometric prin metoda celor mai mici pătrate, folosind diferite modele funcțional-stocastice de prelucrare Studenți: Graur Ștefania Coordonatori: Constantin Chirilă (3 pct)	3 + 3 + 3 + 6	**15**
4.2. Pregătire pentru concursuri profesionale	2021 — Pregătire pentru concursul profesional national Geomat, 16-17 dec. 2021: „Aplicație informatică pentru studiul preciziei de măsurare a unui telemetru laser profesional”. Studenți: Mărtinaș Claudiu, Lavric Iosif, Marcan Damian. Coordonatori: Constantin Chirilă și Anca-Alina Lazăr. Premiul I.	5 × 3 + 10	**25**
4.3. Conducere lucrări de absolvire/licență/disertație	2022 – diplomă Coșofreț Raluca (3) și disertație Botnari Daniel (5); 2023 – diplome Bulugu Andreea, Amariei Alexandra, Radu Florina (9); 2024 – diplome Iștoc Mihăiță, Iftimie Andrei Ilie (6) și disertații Constantinov Iuliana, Pitulac Otilia (10); 2025 – diplome Alin Olteanu, Ionică Pintilei, Ștefania Graur (9); 2026 - Cojocariu Alexandru Constantin, Macovei Claudia, Puschiu Cosmina, Rusu Lidia, Tinta Olivia (15) și disertație BULUGU PATRICIA-ANDREEA (5)	8 + 9 + 16 + 9+15+5	**62**
4.5. Excursii de studii / prezentarea ofertei educaționale	2022 — Open Days TUIASI, 9–20 mai 2022 (manifestare de prezentare a ofertei universitare – online).	1 acțiune × 5	**5**
4.6.b. Tutoriat studenți ERASMUS incoming	Marcela Wojciechowska – student incoming;	1 × 5	**5**
Subtotal 4			**112,00**

5. Activitatea în comunitatea academică

Minimum pentru conferențiar: 50 puncte. Subtotal: 614,00 puncte.

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
5.1. Participare la simpozioane/mese rotunde/dezbateri	2021 (01.10–31.12) – Masă rotundă – cooperarea mediului universitar cu mediul profesional, 8.12.2021; Workshop – Introducere în dezvoltarea de aplicații WebGIS, 26.11.2021; Workshop – Generarea, exploatarea și publicarea datelor geospațiale pentru managementul dezastrelor naturale, 10.12.2021; GIS Day 2021, 19.11.2021; GEOMAT 2021, 16–17.12.2021.	4 × 1 + 1 × 5	**9**
	2022 - SGR – 2022 (5 pct.) - Masă rotundă SGR.2022 (5 pct.) - Workshop GIS Day 2022 - 25 noi. 2022 (1 pct.) - Simpozion științific internațional Geomat 2022, 15-19 noiembrie 2022 (5 pct) - Conferinta Hazarm - Rețele integrate de management a riscului de hazard 20.06.2022, 30.06.2022 (10 pct.) - Prezentare de tehnologii spațiale pentru aplicații 2D și 3D în lucrările topografice și cadastrale (1 pct.) - Participare Conferinta finalizare proiect 13.07.2022 HAZARM 2SOFT/4.2.77/2020 (5 pct.) - Participare Workshop finalizare proiect 14.07.2022 HAZARM 2SOFT/4.2.77/2020 organizat în cadrul proiectului „Integrated Networks for Hazard Risk Management(HAZARM)” 14.07.2022 (5 pct.) Workshop „Soluții inovative în controlul procesului de electrofilare pentru obținerea de non-structuri uniforme”, 16.09.2022, TUIASI (1 pct.) Workshop „Platformă robotică versatilă și economic-viabilă pentru navigație la interior în medii aglomerate și cu obstacole”, 16.09.2022, TUIASI (1 pct.)	4 × 1 + 7 × 5	**39**
	2023 - SGR – 2023 (5 pct.) - Masă rotundă SGR.2023 (5 pct.) - Workshop GIS Day 2023 – 24 noi. 2023 (1 pct.) - Simpozion științific internațional Geomat 2023, 16-17 noiembrie 2023 (5 pct) - Workshop Global Surveyor's Day, ed. I-a (workshop) 21 martie 2023 (1 pct) - Learn more about photogrammetry and remote sensing (workshop) 03 – 05 Mai 2023 (1 pct) - Utilizarea tehnologiei GIS, a dispozitivelor electronice de tip RFID cu senzori și a dronelor -pentru monitorizarea nivelului de umiditate în agricultură (seminar) 27 octombrie 2023 (1 pct) - Utilizarea tehnologiei LiDAR terestră și aeropurtată pentru realizarea corectă a DTM urilor în zone cu morfologie complexă și acoperite cu vegetație forestieră (seminar) 22 noiembrie 2023 (1 pct) - Segmentarea si clasificarea norilor de puncte (LiDAR-UAS, MLS, UAS) prin algoritmi (seminar) 03 noiembrie 2023 (1 pct) - Sustainable Development Workshop ((TUIASI -Ingenium European University) and the Romanian Environment Association, online, 29th of November 2023 (5 pct) - Zilele TUIASI,14 noiembrie, Aula Magna “Carmen Sylva” (1 pct.) - Cerc științific studențesc MTC 31 mai 2023 (1pct) - Workshop ROSE iulie 2023 (1pct) - Workshop online prezentare proiect WP 6: INGENIUM for research, 23 feb 2023 (5 pct) - Ședința de informare privind pachetul de lucru WP5: Innovative teaching and lifelong learning din cadrul proiectului INGENIUM, 30 Mar 2023 (5 pct)	9 × 1 + 6 × 5	**39**
	2024 - SGR – 2024 (5 pct.) - Workshop GIS Day 2024 - noi. 2024 (1 pct.) - Workshop Natta Building Company 24.04.2024 (5 pct) - Workshop Global Surveyor's Day, ed. a II-a (workshop) 21 martie 2024 (1 pct) - Workshop ”Retele de statii de referinta permanente” Bucuresti 24.05.2024 (1 pct) - Reuniune INGENIUM , Aula TUIASI, 20.05.2024 (5 pct) - Participare Workshop „Vizita cercetator din diaspora Ionut Cristi NICU – NIKU, Norwegian Institute for Cultural Heritage Research – High North Department, Norway (1pct.) - Masa rotunda Anarecad – prezentare oferta educationala. 18.03.2024 (1pct) - Workshop – Vizita cercetator Ana Maria Raimond reprezentantă a Universității	10 × 1 + 3 × 5	**25**

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
	Gustave Eiffel și a Institutului Național de Geografie (IGN) din Franța (1 pct) - Workshop Utilizarea datelor disponibile la nivel global pentru determinarea variației nivelului apei în lacuri", cercetator TUDelf – 6.11.2024 (1pct.) - Workshop - Utilizarea tehnologiei SLAM pentru calculul traiectoriei senzorului LiDAR montat pe o platformă mobilă", Cosmin Copot, cercetător la HOGENT Universitatea de Științe Aplicate și Arte, în cadrul centrului de cercetare FTILab+ din Belgia (1pct.) - Workshop Learn more about photogrammetry and remote sensing, 28.11.2024 (1 pct) - Cerc stiintific studentesc 2024 (1 pct)		
	2025 - Workshop GIS Day 2025 - noi. 2025 (1 pct.) - Workshop Natta Building Company 2025 – Engineering Careers in the UK, may 9th 2025 (5 pct) - Workshop „Water sector in Israel" (1 pct.) - Workshop Skygrid – Colectarea datelor geospațiale - Introducere în tehnologia LIDAR, TUIASI, 16 oct. 2025 (1 pct.) - Cerc stiintific studentesc 2025 (1 pct.) - Virtual Lunch Seminar 05 FEBRUARY 2025 – ingenium (5 pct.) - Conferinta geodetic monitoring KIT (Karlsruhe – 2025) – (5 pct.) - Workshop "Boosting Research Collaboration and Networking with Artificial Intelligence" June 25, 2025, 12:00 to 14:00 CEST, organised by the INGENIUM European University Alliance within the BI4E project – (5 pct.) - Workshop "Vizită cercetător din diaspora Constantin-Octavian ANDREI- institutul CGI Nederland BV'' consultant la Centrul de referință Galileo (GRC), Noordwijk, Tarile de Jos din cadrul Agenției Europene pentru programe spațiale (EUSPA), Data : 27.10. 2025 (1 pct.) - Workshop Syscad – Prezentare de echipamente topografice – Tehnologii moderne în geodezie, TUIASI, 14 mai 2025 (1 pct.) - Conferinta Sustainable Geospatial Technologies (SGT), Eveniment in cadrul celei de a 9-a Conferinta Central-Europeana de Stiinte Regionale (CERS), Dezvoltare teritoriala bazata pe sustenabilitate-Provocari pentru tarile din Europa Centrala si de Est, Cluj – Napoca, 27 -29 noiembrie 2025 (5 pct)	6 × 1 + 5 × 5	**31**
	2026 Workshop Proiect FDI 2026-F-0841 rezultatele invatarii, 24 sept. 2026 (1 pct.) Workshop - Global Surveyors' Day, 16.03.2026 (1 pct.)	2 × 1	**2**
5.2. Activitate în comisii	2021 — activități după 01.10.2021: director departament (3); Consiliul facultății (5); Comisia Erasmus (5); Comisia de informatizare și comunicații digitale (5); Control Intern Managerial (5); responsabili cu riscurile (5); inventariere anuală (5).	1 × 3 + 6 × 5	**33**
	2022 5.2.a.1. Director departament (3 pct.) 5.2.a.2. Comisie de licență feb, iul – sept 2022 (6 pct.) 5.2.a.3. Comisie de disertație feb, iul – sept 2022 (6 pct.) 5.2.a.4. Comisia de evaluare pentru acordarea gradatiei de merit - dep. ACH (3 pct.) 5.2.b.1. Membru în consiliul facultăţii (5 pct) 5.2.b.2. Comisie Erasmus (5 pct) 5.2.b.3. Comisie de evaluare a proiectelor de cercetare (5 pct) 5.2.b.4. Subcomisii Control Intern Managerial la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.5. Echipe responsabili cu riscurile la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.6. Comisie de inventariere anuală la nivelul facultăţii (5 pct)	6 × 3 + 6 × 5	**48**
	2023 5.2.a.1. Director departament (3 pct.) 5.2.a.2. Comisie de licență iul – sept 2023 (3 pct.) 5.2.a.3. Comisie de disertație iul – sept 2023 (3 pct.) 5.2.a.4. Comisia de evaluare pentru acordarea gradatiei de merit - dep. MTC (3 pct.) 5.2.b.1. Membru în consiliul facultăţii (5 pct) 5.2.b.2. Comisie Erasmus (5 pct) 5.2.b.3. Comisie de evaluare a proiectelor de cercetare (5 pct) 5.2.b.4. Subcomisii Control Intern Managerial la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.5. Echipe responsabili cu riscurile la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.6. Comisie de inventariere anuală la nivelul facultăţii (5 pct)	6 × 3 + 6 × 5	**48**

Indicator	Realizări / anul	Calcul / observație	Punctaj
	2024 5.2.a.1. Director departament (3 pct.) 5.2.a.2. Comisie de licență iul – sept 2024 (3 pct.) 5.2.a.3. Comisie de disertație iul – sept 2024 (3 pct.) 5.2.a.4. Membru comisie de evaluare a gradatiei de merit pe departament ACH (3 pct.) 5.2.b.1. Membru în consiliul facultăţii (5 pct) 5.2.b.2. Comisie de echivalare/recunoaștere pentru studenti outgoing Erasmus (5 pct) 5.2.b.3. Comisie de evaluare a proiectelor de cercetare (5 pct) 5.2.b.4. Subcomisii Control Intern Managerial la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.5. Echipe responsabili cu riscurile la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.6. Comisie de inventariere anuală la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.7. Membru in comisie de contestatie a gradatiei de merit pe facultate (5 pct)	6 × 3 + 7 × 5	**53**
	2025 5.2.a.1. Director departament (3 pct.) 5.2.a.2. Comisie de licență iul – sept 2025 (3 pct.) 5.2.a.3. Comisie de disertație iul – sept 2025 (3 pct.) 5.2.a.4. Comisie de echivalare discipline (3 pct.) 5.2.b.1. Membru în consiliul facultăţii (5 pct) 5.2.b.2. Comisie de echivalare/recunoaștere pentru studenti outgoing Erasmus (5 pct) 5.2.b.3. Comisie de evaluare a proiectelor de cercetare (5 pct) 5.2.b.4. Subcomisii Control Intern Managerial la nivelul facultății (5 pct) 5.2.b.5. Echipe responsabili cu riscurile la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.6. Comisie de inventariere anuală la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.7. Membru în comisie de evaluarea a dosarelor pentru gradație de merit la personalul auxiliar (5 pct) 5.2.c.1. Membru comisie DHC (7 pct)	6 × 3 + 7 × 5 + 1 × 7	**60**
	2026 5.2.a.1. Director departament (3 pct.) 5.2.a.2. Comisia de revizuire a planului de învățământ pentru programul universitar de studii de licență ”Măsurători terestre și cadastru (3 pct.) 5.2.a.3. Comisie de revizuire a planului de învățământ pentru programul universitar de studii de masterat (3 pct.) 5.2.a.4. Comisia de colaborare cu mediul de afaceri (CCMA) (3 pct.) 5.2.a.5. Comisie de licență iul – sept 2026 (3 pct.) 5.2.a.6. Comisie de disertație iul – sept 2026 (3 pct.) 5.2.a.7. Comisie de echivalare discipline (3 pct.) 5.2.b.1. Membru în consiliul facultăţii (5 pct) 5.2.b.2. Comisie de echivalare/recunoaștere pentru studenti outgoing Erasmus (5 pct) 5.2.b.3. Comisie de evaluare a proiectelor de cercetare (5 pct) 5.2.b.4. Subcomisii Control Intern Managerial la nivelul facultății (5 pct) 5.2.b.5. Echipe responsabili cu riscurile la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.6. Comisie de inventariere anuală la nivelul facultăţii (5 pct) 5.2.b.7 Comisia de strategie și reformă (5 pct) 5.2.b.8 Comisia de calitate (5 pct) 5.2.b.9. Comisia didactică (5 pct)	9 × 3 + 9 × 5	**72**
5.3.a. Coordonare elaborare raport de autoevaluare	2022 – coordonarea elaborării raportului de evaluare periodică pentru programul de licență MTC.	1 program × 100	**100**
	2025 – coordonarea elaborării unui raport de autoevaluare (Geomatica si cartografie – membru)	1 program × 50	**50**
5.3.b. Coordonator de program de studii	Coordonator program de licență MTC	1 program × 5	**5**
Subtotal 5			**614,00**