

RAPORT

PRIVIND ACTIVITATEA COMISIEI DE PARTENERIATE INTERNAȚIONALE

2 OCTOMBRIE 2023 – 30 SEPTEMBRIE 2024

FACULTATEA DE ȘTIINȚE

Nr. crt.	Activitatea	
1.	Implementarea proiectelor de mobilități Erasmus+	<ul style="list-style-type: none"> • Pentru programele Facultății de Științe au fost reînnoite acorduri de parteneriat pe programul ERASMUS+. • Profesori străini (incoming): 10 • Studenți străini (incoming): 9 <ul style="list-style-type: none"> 3 studenți de la Almeira University, Spania –sem I (2023-2024) 1 student de la Sivas Cumhuriyet University, Turcia –sem I (2023-2024) 2 studenți de la Almeira University, Spania –sem II (2023-2024) 1 student de la Gaziantep Universitesi, Turcia–sem II (2023-2024) 1 student de la Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg, Germania–sem II (2023-2024) 1 student de la National Polytechnic University of Armenia, Armenia–sem II (2023-2024)

Nr. crt.	Activitatea	
		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Practical activities in the field of aquatic and terrestrial ecosystems, Short Therm Mobility</i> la Universitatea Thessaly, Grecia, Department of Biochemistry & Biotechnology, au participat 15 studenți de la specializările Biology și Ecologie și Protecția Mediului, 20 – 26.05.2024 • <i>Physical Activity and Health Promotion: Contexts of Practice, 2022-1-P T01 KA1 31 HED-000 0555 05-5</i>, Short Therm Mobility la Universidade Do Porto, Portugalia, au participat 2 studenți de la sport în perioada 17-28.06.2024 • Profesori români (outgoing): 13 • Personal didactic auxiliar: 2 • Studenți români (outgoing): 6 <ul style="list-style-type: none"> 1 student la University of Presov - sem. II (2023-2024) 1 student la University of Maia - sem. II (2023-2024) 1 student la University of Almeria - sem. II (2023-2024) 2 studenți la University of Sligo - sem. II (2023-2024) 1 student la University of Poznan - sem. II (2023-2024)

Nr. crt.	Activitatea	
		<ul style="list-style-type: none"> În cadrul evenimentului “International Week-iWeek 2024”, la nivelul Facultății de Științe au fost prelegeri de la următoarele universități: University of Pretoria, South Africa; Yarmouk University, Jorda; University "VITEZ", Bosnia and Herzegovina; Bollu Abant Izzet Baysal Universitesy; Parul University, India, 20-24.05.2024
2.	Conferințe internaționale organizate	<ul style="list-style-type: none"> International Conference on Applied Informatics, (ICDD), ediția 8, 23.05.2024 - 25.05.2024 International Conferences on Approximation Theory and its Applications - ICATA, ediția 15, 17.07.2024 - 20.07.2024 The 9th Aquatic Biodiversity International Conference, 20.09.2024 -24.09.2024
3.	Programe de studii în limba engleză	<ul style="list-style-type: none"> Organizarea sesiunii de admitere în septembrie 2024, la noul program de master cu predare în limba engleză <i>CyberSecurity</i> în colaborare cu parteneri din mediul privat.

Nr. crt.	Activitatea	
4.	Granturi de cercetare/ proiecte	<ul style="list-style-type: none"> • Derularea grantului de excelenta ULBS-HPI (LBUS-HPI-ERG-2023-01) – „Operatori liniari pozitivi: noi provocări, noi aplicații” 1.07.2023-30.06.2025 • Derularea proiectului Erasmus + de cercetare pe axa KA220 (2021-1-RO01-KA220-HED-000032258) – “Pythagoras”, 1.02.2022 - 31. 01.2025, domeniul Matematică-Informatică, având ULBS coordonator. • Derularea proiectului de cercetare „Mathematical Methods and Models for Biomedical Applications” (Ma.Me.Mo.Bi.A.), PNRR/2022/C9/MCID/I8, 19.07.2023-30.06.2026 • Depunerea proiectului “Inspiring STEAM teaching Through the History of Mathematics (STEAM+H), KA220-HED-5FA91414, Erasmus+, 5.03.2024 • Depunerea proiectului „Quality Assurance in Logistics Operations”, depus la Programul 5.7 Parteneriate pentru Inovare, Subprogramul 5.7.1 Parteneriate pentru competitivitate - Proiect Experimental Demonstrativ, în parteneriat cu NTT Data, februarie-martie 2024 • Depunerea proiectului „FutureForge: EngiLead Innovate Hub”, Capacity building in Higher Education, februarie-martie 2024

Nr. crt.	Activitatea	
5.	Conferințe/Evenimente internaționale la care au participat cadrele didactice	<ul style="list-style-type: none"> • Congreso Bienal de la Real Sociedad Matematica Espanola, Pamplona, 22 - 28.01.2024 • Workshop for Women in Algebraic Statistics, Oxford, 7 - 19.07.2024 • Conferința Științifică Internațională „Youth in the Perspective of the Olympic Movement”, Brașov, 22 - 24.02.2024 • Approximation Theory and Special Functions-ATSF 2024 Conference 8th, Ankara, 3 - 8.09.2024 • NAFSA 2024 Annual Conference, New Orleans, 26.05 - 01.06.2024 • International Symposium on Functional Equations, Polonia, 9 - 15.06.2024 • Workshop internațional privind monitorizarea furnicilor roșii de pădure, Germania, 22 - 24.04.2024 • 14th International Conference on Metamaterials Photonic Crystals and Plasmonics, Japonia, 14 - 21.07.2024 • World Aquaculture and Fisheries Conference, Paris, 24 - 28.06.2024 • The 29th International Conference in Operator Theory, Timișoara, 1 - 5.07.2024

Nr. crt.	Activitatea	
6.	Mobilități în cadrul proiectelor de cercetare/alianței Forthem	<ul style="list-style-type: none"> • Train the Trainers How to teach ICT Tools of Learning, Universidad de La Laguna, Spania, 10 - 18.03.2024, Proiect Pythagoras • Deplasare la Hellenic Mediterranean University, Grecia, 29.05-01.06.2024, Proiect Pythagoras • Fothem Strategic Meeting for R&I Mission for Early stage researchers, Mainz, 7-10.07.2024 • Conferința Forthem for the Region, Dijon, Franța, 10 - 11.06.2024 • Kick off Meeting, Cracovia, Polonia, 17 - 22.11.2024, Proiect Erasmus+ KA2
7.	Profesori români (outgoing)	<ul style="list-style-type: none"> • Universitatea din Wuppertal, Germania, domeniul matematica, aprilie 2024
8.	Creșterea vizibilității specializărilor cu predare în limba engleză	<ul style="list-style-type: none"> • Promovarea specializărilor cu predare în limba engleză: <i>Biologie</i> (nivel licență) și <i>Cybersecurity</i> (nivel master) atât pe perioada admiterii cât și pe durata întregului an academic.
9.	Reviste indexate din a căror comitet editorial fac parte cadrele didactice	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematica Bohemica • General Mathematics • Mathematics • MDPI Symmetry • Romanian Journal of Biology-Zoology • International Journal of Data Mining

Nr. crt.	Activitatea	
		<ul style="list-style-type: none">• Modelling and Management (IJMMD)• Results in Mathematics• International Journal of Nonlinear Analysis and Applications• International Journal of Advanced and Applied Sciences• Journal of Atomic, Molecular• Condensate and Nano Physics• Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research• Brukenthal Acta Musei• Hydrobiological Journal• Diversity• Acta Oecologica Carpatica• Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research

