

APROBAT,



RAPORTUL RECTORULUI
privind situația
UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI
în anul 2022

Martie 2023

Cuprins	2
Introducere	3
I. Analiza resurselor financiare și umane	
1. Situația finanțieră a universității, pe surse de finanțare și tipuri de cheltuieli	5
2. Situația personalului instituției și a posturilor vacante	10
3. Situația infrastructurii în universitate	12
II. Educație și asigurarea calității	
1. Situația programelor de studii universitare de licență și masterat.....	15
2. Situația programelor de studii universitare de doctorat.....	24
3. Situația programelor postuniversitare și de conversie profesională.....	25
4. Situația sesiunilor de învățare colegială destinate personalului academic.....	28
5. Situația asigurării calității activităților din cadrul universității	33
6. Analiza sintetică a rankingurilor academice	35
III. Cercetarea științifică și alte proiecte de dezvoltare instituțională	
1. Rezultatele activităților de cercetare; activitatea ICUB	46
2. Situația proiectelor de dezvoltare instituțională	60
3. Analiza proiectelor/activităților extracurriculare	64
4. Activitatea la Centrul de Învățare al Universității din București	64
IV. Relația cu societatea	
1. Internaționalizarea și orientarea civică a universității	66
2. Situația inserției profesionale a absolvenților promoțiilor precedente ..	74
3. Situația respectării eticii universitare	75
4. Situația respectării eticii activităților de cercetare	77
5. Implicarea comunității academice în programe de responsabilitate socială	79
Concluzii	81

Introducere

Anul 2022 a fost un an bun pentru Universitatea din București. Am finalizat cu bine un an dificil care a adus sfârșitul crizei pandemice dar și începutul unui război nedrept și inutil la granițele noastre.

Un lucru pozitiv a fost reîntoarcerea în amfiteatre și săli de seminar și redescoperirea importanței interacțiunii umane directe, față în față. Dar am „redescoperit” și criza de săli cu care se confruntă unele facultăți pe fondul clădirilor închise pentru că au risc seismic I sau pentru a fi renovate. Dar cu spații închiriate, cu solidaritate internă și cu eforturi de adaptare, am rezolvat rezonabil și problemele de orar.

În privința infrastructurii, în anul 2022 am renovat cu resurse proprii alte câteva zeci de săli, s-au dat în folosință două clădiri noi în Grădina Botanică „Dimitrie Brandza” și în strada Spiru Haret, la sediul Facultății de Științe Politice, s-a avansat cu renovarea clădirii Azilului „Elena Doamna” din Panduri și a început renovarea clădirii centrale de la Kilometrul 0 a curții interioare și, din februarie 2023, a Facultății de Istorie.

Încă avem un ușor deficit de locuri în cămine, dar am renovat complet Căminul Grozăvești B, am finalizat mobilarea căminelor din strada Theodor Pallady și am obținut finanțarea prin CNI pentru încă un cămin nou, de 460 de locuri, în Campusul Grozăvești.

Nu primim destui bani publici pentru cercetare, dar am câștigat numeroase proiecte importante cu finanțare internațională și am fost și în 2022, ca de fiecare dată, în frunte prin numărul de aplicații și de proiecte de succes la competițiile interne. ICUB continuă cu succes atragerea de cercetători prin programul de burse postdoctorale, iar sistemul de premiere a performanței în cercetare este acum la al doilea an și își arată roadele, aşa cum se vede și din primele clasamente internaționale apărute în 2023 pentru anul 2022 (de exemplu, Clasamentul QS pe domenii). În 2023, vom începe două programe noi, finanțate din resurse interne și din proiecte, de dotare a unor laboratoare de cercetare și a unor laboratoare didactice.

Numărul de studenți străini a crescut în 2022. De altfel, pe lângă acordurile bilaterale, finalizarea proiectului CIVIS 1 și câștigarea finanțării pentru CIVIS 2, ca și introducerea unor noi programe de licență în limba engleză ne fac să fim optimiști pentru viitor în privința numărului de studenți străini în UB.

Proiectele de digitalizare merg greu, ca peste tot, dar în 2022 au început să fie distribuite în facultăți dotări pentru săli și tablete pentru studenții cu burse sociale, unele aplicații produse intern sunt deja testate iar altele, fiind întârziate, vor fi continuante cu forțe proprii sau externalizate.

Încă avem probleme cu birocracia internă dar, după multe luni de zile de testare, anul trecut a fost finalizată noua *Procedură pentru deplasările externe*, care a intrat în vigoare și va reduce semnificativ problemele legate de acestea. Se va continua în 2023 cu simplificarea altor proceduri importante și consumatoare de timp.

Pentru al treilea an consecutiv, încheiem anul financial cu excedent și de aceea am decis că din ianuarie să se mărească tarifele pentru plata cu ora cu 28% la asistent și lector și cu procente mai mici dar sume absolute similare la conferenția și profesori. De asemenea, am realizat un prim exercițiu de clasificare a celor mai apreciați profesori din perspectiva absolvenților. De anul viitor vom introduce și un sistem de premiere a performanțelor în predare pe lângă cel de premiere a performanțelor în cercetare.

Deși se discută la nivel național despre preluarea unor universități, noi nu vrem să ne extindem cantitativ absorbind universități regionale falimentare. Credem în asociere cu institute de cercetări sau universități dar, dacă și când va fi cazul, o vom face numai cu unele de prestigiu similar cu al nostru și pe bază de analize cost-beneficiu serioase și de dezbatere în CA, în Senat și în facultăți. Până atunci ne interesează creșterea calitativă, nu cantitativă, menținerea și dezvoltarea avantajelor noastre competiționale actuale.

Viața noastră comunitară s-a îmbunătățit și inițiativele sociale s-au înmulțit în anul 2022.

Prin Fundația „Virtute et Sapientia” a Universității, prin donațiile și voluntariatul multor colegi am avut o contribuție majoră la protejarea refugiaților din Ucraina, am consiliat și mediat și am trimis la licee bune prima generație de 30 de elevi din programul SEED și în paralel am selectat și am început să lucrăm cu cea de-a doua generație de elevi defavorizați.

Conștienți de abandonul școlar ridicat, am început o acțiune concertată de reducere a lui, am îmbunătățit serviciile de consiliere și am înființat Biroul de Asistență Socială în Universitate.

Și ne-am bucurat să aflăm că absolvenții noștri, cei mulți care termină facultatea, conform statisticilor oficiale din REVISAL sunt cei mai bine plătiți din România pe domeniile lor de studii.

Cultura noastră instituțională participativă, inclusivă, începe să se consolideze. Inițiative frumoase apar peste tot în Universitate:

- De curând, prin inițiativa unor studenți și angajați, s-a reînființat după 10 ani de pauză, corul Universității;
- La inițiativa colegilor, au fost predate 20 de cursuri interne de perfecționare pentru angajați și 29 în sistem peer-learning, cele mai multe pe bază de voluntariat;
- Am fost primii din România care au semnat Carta diversității, și am continuat programele de integrare a persoanelor cu dizabilități;
- Am preluat în 2022 președinția BSUN și pe cea a Consorțiului Universitar și am vorbit în numele UB în cadrul acestor organizații și în afara lor;
- Am apărat dreptul nostru de a fi democrați, prevederile din Carta UB de a avea limită de 2 mandate pentru rectori;
- Vocea noastră s-a auzit răspicat când a fost nevoie în CNR, la Minister și în spațiul public Practic, am menținut Universitatea cu fruntea sus, neafiliată politic și cu valorile sale intacte.

Acestea, toate, sunt realizări care ne fac mândri de ce și de cine suntem, pe care noi, împreună, le-am îndeplinit și le menținem prin forțe proprii.

Ca o evaluare generală, pot spune cu satisfacție, cu recunoștință și cu mulțumiri pentru fiecare dintre membrii comunității academice a Universității din București că, în ciuda contextelor nefavorabile, în anul 2022 am făcut împreună tot ce a ținut de noi pentru a limita în instituția noastră și în societate suferința, nedreptatea și pentru ca binele colectiv să reziste acum iar în viitor să triumfe.

I. Analiza resurselor financiare și umane

1. Situația finanțiară a universității, pe surse de finanțare și tipuri de cheltuieli

Principalele date financiare din *Bilanț, Contul de rezultat patrimonial și Contul de execuție a bugetului UB* la 31.12.2022 sunt sintetizate în Anexa 1.

Atât în privința patrimoniului, cât și a resurselor financiare și a modului de utilizare al acestora, în anul 2022 s-a continuat trendul pozitiv al redresării financiare demarate în anul 2020. Astfel, și în acest an s-a înregistrat un excedent (de 61 milioane lei pe componenta de venituri și cheltuieli, 48 milioane de lei la încasări și plăți în general, precum și 19,6 milioane de lei pe contul de încasări și plăți din Trezorerie). Trebuie menționat că o bună parte din excedentul de venituri și cheltuieli este pur contabilă, altă parte fiind un excedent real, regăsit în creșterea soldurilor din Trezorerie sau din băncile comerciale, dar și acesta, fiind parțial datorat încasărilor din *Moștenirea Stoicescu* și creșterii soldului pentru proiecte Erasmus, ambele sume având destinație specială, deci nefiind disponibile pentru cheltuieli curente sau cheltuieli de capital.

Rezultatele financiare generale sunt bune, în condițiile în care s-au asigurat în mod rezonabil resursele necesare pentru acoperirea tuturor cheltuielilor de organizare și funcționare (cheltuieli de personal, utilități, prestări servicii, materiale pentru activitatea de cercetare), precum și pentru cheltuielile de dezvoltare, atât pentru investiții în construcții, cât și pentru dotări independente. Una dintre măsurile noi de eficientizare a cheltuielilor a fost procedura nouă de introducere în consum a materialelor consumabile și de justificare a acestora (în cazul materialelor utilizate pentru efectuarea reparațiilor curente la imobilele UB). Astfel, după intrarea în gestiune a acestora s-a procedat la eliberarea din magazie pe baza unor note de transfer, justificarea și trecerea pe cheltuieli efectuându-se doar după realizarea lucrărilor de reparații și întocmirea unor documente care să cuprindă locația unde s-a efectuat lucrarea, natura acesteia, cantitățile utilizate, suprafețele pe care s-a intervenit, precum și avizarea persoanelor beneficiare și a celor care au efectuat lucrarea. Prin această nouă modalitate de gestiune există un control clar asupra materialelor care se utilizează pentru diverse lucrări de reparații, precum și o evidență privind dimensiunea/amploarea intervențiilor de reparații.

Totuși, în condițiile unui excedent semnificativ la nivelul patrimoniului general, situația finanțiară înregistrată pe centre de cost la nivel de facultăți este asemănătoare cu cea din anul precedent, în sensul existenței în continuare a discrepanțelor dintre unitățile de cost cu excedente majore, și unitățile de cost cu deficite mari. Se observă că unele facultăți au găsit soluții pentru scăderea deficitului (7 facultăți), iar în cazul altor 6 facultăți, deficitul a crescut față de anul anterior. Facultatea de Științe Politice este singura care a înregistrat un excedent după ce anul anterior înregistra un mic deficit, ceea ce poate fi o dovadă a faptului că se pot găsi soluții pentru echilibrarea balanței de venituri-cheltuieli. Deficite majore se mențin la 3 facultăți (Facultatea de Chimie, Facultatea de Fizică și Facultatea de Geologie și Geofizică, insuamand 46% din deficitul total al UB pe anul 2023).

Bugetul de venituri și cheltuieli aprobat inițial a fost rectificat de mai multe ori în cursul anului 2022, ca urmare a evoluției contextului, schimbărilor și priorităților apărute în activitățile

curente și a alocărilor suplimentare primite de la Ministerul Educației. Din situația comparativă de mai jos cu privire la veniturile și cheltuielile înregistrate în anul 2022 față de anul precedent, rezultă o creștere a acestora, într-o pondere mai mare a veniturilor față de cheltuieli, ceea ce evidențiază eficientizarea activităților printr-o preocupare pentru efectuarea cheltuielilor într-un mod cât mai eficient.

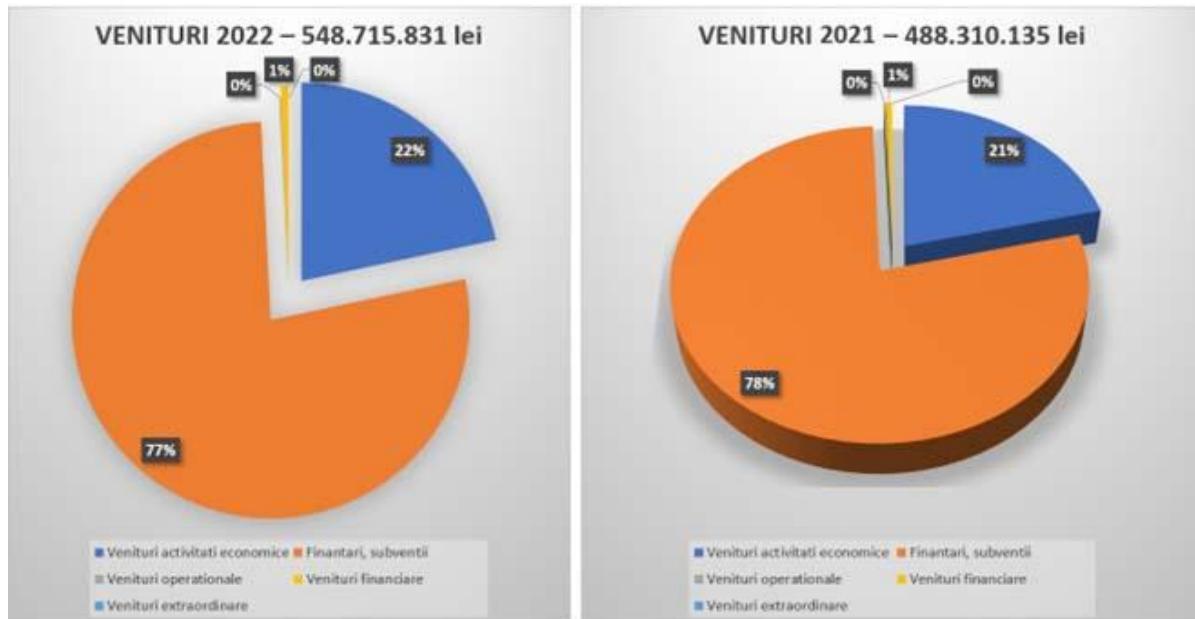


Diagrama 1. Situația veniturilor UB 2021 / 2022

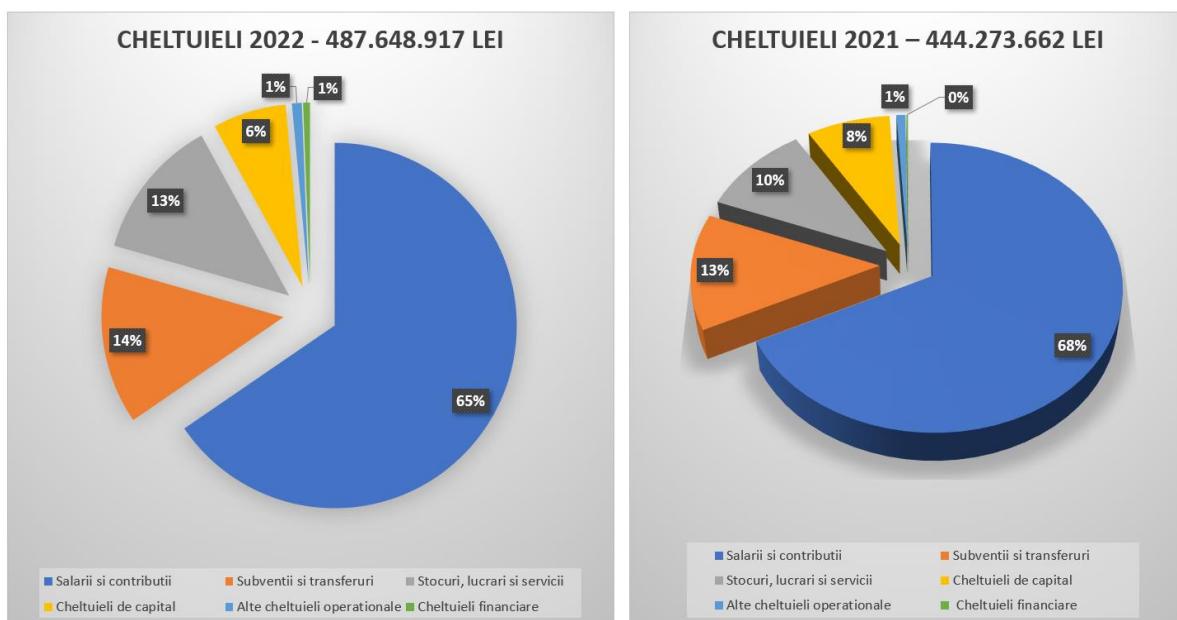


Diagrama 2. Situația cheltuielilor UB 2021 / 2022

Totuși, execuția bugetară în privința cheltuielilor de dezvoltare poate fi îmbunătățită, fiind necesară o mai bună gestionare a întregului proces de achiziții, de la stabilirea nevoilor și a planurilor de achiziții sectoriale, și până la implementarea lor și realizarea în proporție cât mai mare a Planului Anual de Achiziții Publice și la un nivel optim față de prevederile bugetare.

Execuția bugetului general de venituri și cheltuieli, calculată pe baza datelor contabile, se prezintă astfel:

La sfârșitul anului 2022 contul de execuție al Universității din București, conform încasărilor și plăților la data de 31.12.2022, derulate prin Ministerul de Finanțe - Trezoreria Statului Sector 5, a înregistrat un excedent în valoare totală de 19.619.918 lei, din care 18.945.408 lei pentru sursa F (sursa de finanțare integral din venituri proprii) și un excedent în valoare de 674.510 lei pentru sursa D (sursa de finanțare din fonduri externe nerambursabile, aferente mecanismelor financiare SEE – Norvegia). Rezultatul execuției bugetare din anii precedenți la 31.12.2022 prezintă un sold de 48.381.716 lei, din care Sursa F suma de 45.881.049 lei și sursa D suma de 2.500.668 lei. Situația Soldurilor din Sursa F, instituțiile de credit și activele nefinanciare sunt disponibile în **Anexa 2**.

Anul	Venituri / Cheltuieli		Încasări / Plăți	
	EXCEDENT	DEFICIT	EXCEDENT	DEFICIT
2017		84.294.325		12.942.397
2018		33.128.057		24.175.692
2019	7.856.168			36.137.810
2020	51.505.319		29.397.079	
2021	44.036.473		28.561.798	
2022	61.066.914		48.381.716	

Situarea privind cheltuielile efectuate pentru dotări în anul 2022 comparativ cu 2021

Dotări	Credite bugetare 2021	Plăți efectuate 2021	Credite bugetare 2022	Plăți efectuate 2022
Mașini, echipamente și mijloace de transport	8.006.200	5.117.792	5.395.397	5.014.474
Mobilier, aparatură birotică și alte active corporale	1.700.000	1.079.542	1.888.358	1.571.452
Alte active fixe	1.200.000	664.492	916.445	748.037
Total	10.906.200	6.861.826	8.200.000	7.333.963
Mașini, echipamente și mijloace de transport	8.006.200	5.117.792	5.395.397	5.014.474

Ponderea în Bugetul Universității din București a activităților finanțate integral din venituri proprii 2022

Indicator	Valoare	%
Titlul I Cheltuieli de personal	57.822.329	29,19
Titlul II Bunuri și servicii	35.752.000	18,07
Titlul VII Alte transferuri	3.200.000	1,62
Titlul VIII Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile - alte facilități și instrumente (Erasmus)	6.955.755	3,51
Titlul IX Asistență socială	700.000	0,35
Titlul X Proiecte cu finanțare din fonduri externe nerambursabile aferente cadrului financiar 2014-2020	65.768.245	33,24
Titlu XI Alte cheltuieli	11.200.000	5,67
Titlu XIII Active nefinanciare	16.500.000	8,35

În cursul anului 2022 au fost realizate achiziții din bugetul UB (exceptând achizițiile realizate din proiecte de cercetare) în valoare de aproximativ 35.521.000 lei fără TVA, prin intermediul unui număr semnificativ de proceduri organizate cu respectarea prevederilor legale incidente.

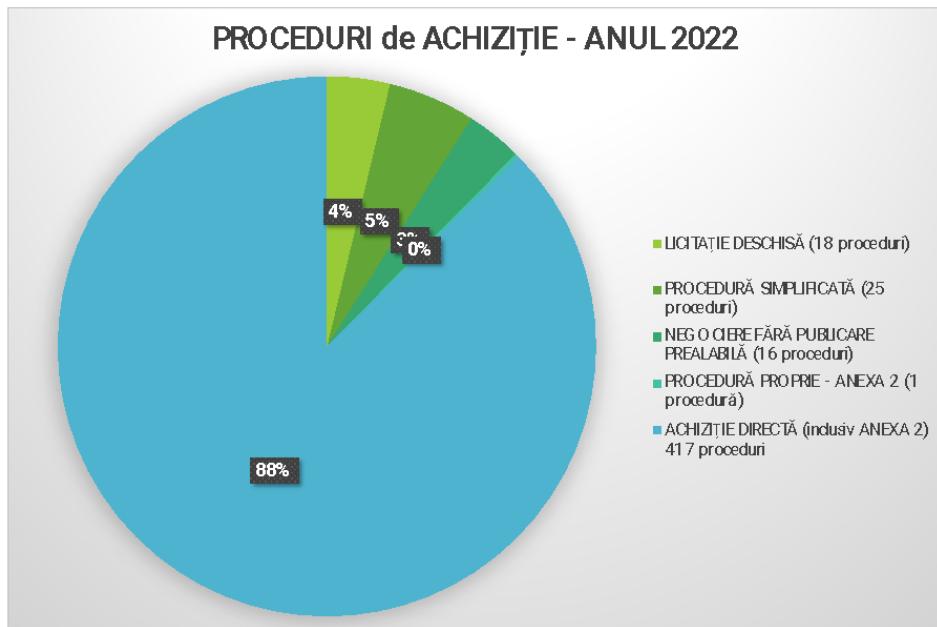


Diagrama 3. Situația procedurilor de achiziție în anul 2022

Toate procedurile, inclusiv cele de achiziție directă, dar exceptând în unele cazuri achizițiile realizate în cadrul proiectelor de cercetare, au fost realizate cu o publicitate adecvată. De asemenea, valoarea estimată a achiziției a fost obținută în urma cercetării pieței relevante pentru produsele, serviciile sau lucrările respective.

Efectul important al publicității procedurilor de atribuire a fost reducerea valorilor efective contractate cu aproape 10 milioane de lei (aprox. 22% din valoarea estimată) față de valorile estimate (bugetele alocate inițial achizițiilor), exceptând din acest calcul achizițiile aferente proiectelor de cercetare.

PROCEDURI de ACHIZIȚIE – ANUL 2022

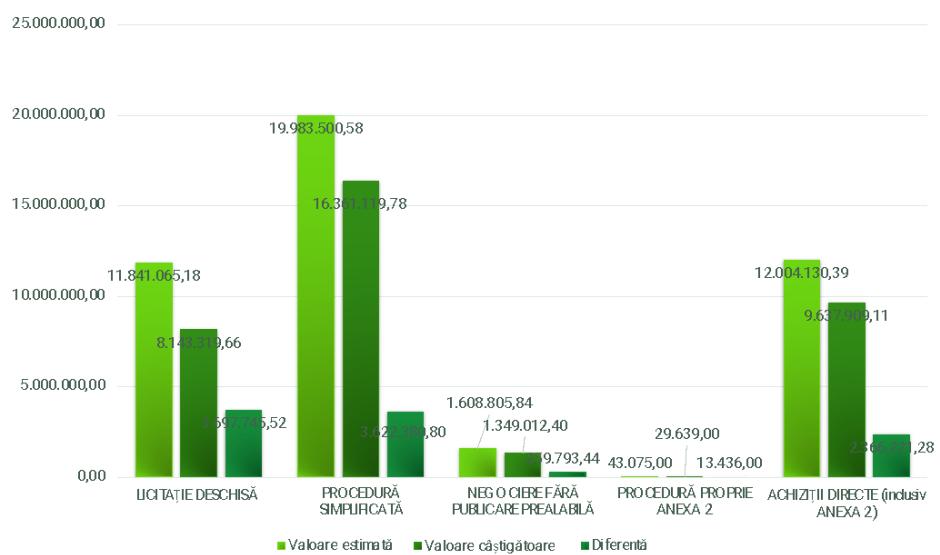


Diagrama 4. Situația tipurilor de proceduri de achiziție în anul 2022

Achiziții directe (inclusiv anexa 2) – Anul 2022

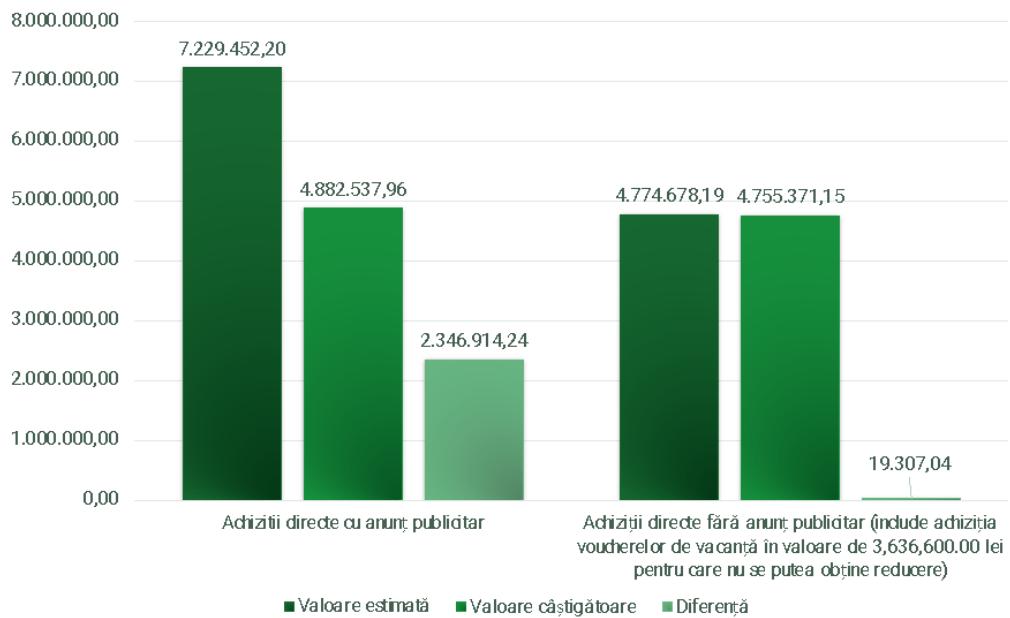


Diagrama 5. Situația achizițiilor directe în anul 2022

TOTAL VALORI ACHIZIȚII 2022 (proceduri și achiziții directe - inclusiv anexa 2)

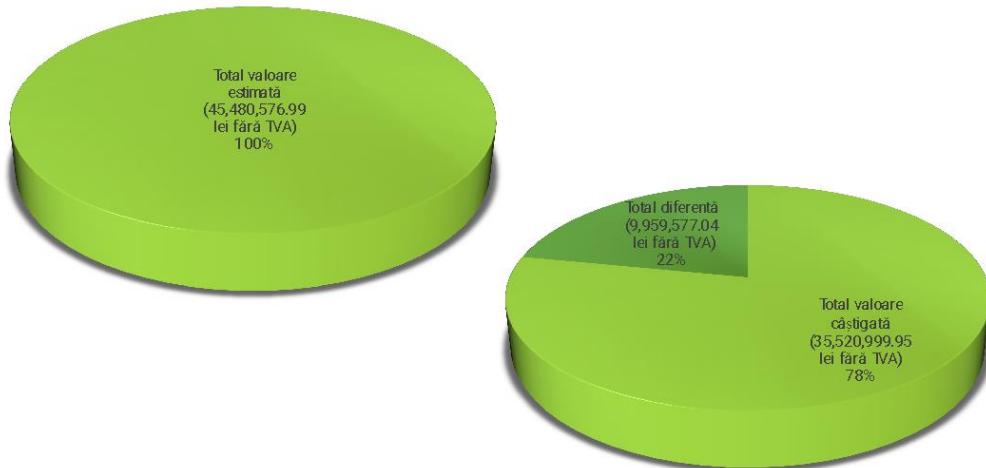


Diagrama 6. Situația achizițiilor directe în anul 2022

II. Situația personalului instituției și a posturilor vacante

Capacitatea instituțională a oricărei universități depinde în mod esențial de resursa umană care contribuie la activitatea sa. La finele anului 2022 Universitatea din București a avut un total de **4.430 posturi**, dintre care 1.979 au fost vacante, iar 1288 erau ocupate de personal didactic și de cercetare, 654 de personal didactic auxiliar și 509 de personal nedidactic. Activitățile din cadrul instituției au beneficiat totodată de sprijinul unui număr semnificativ de cadre didactice asociate, precum și al cercetătorilor și altor specialiști angajați în cadrul unor proiecte derulate de Universitatea din București.

Personalul didactic și de cercetare a avut un rol central în funcționarea Universității. Detalii despre posturile didactice și de cercetare pot fi consultate în *Anexa 3*.

În anul 2022 au fost organizate în două etape, semestrul al II-lea al anului universitar 2021/2022 și semestrul I al anului universitar 2022/2023, concursuri pentru ocuparea a **90** posturi didactice vacante. Rezultatul acestor concursuri a fost:

- ✓ **39 de posturi** au fost **ocupate cu personal nou** venit în UB:
 - 28 de angajați noi pe perioadă nedeterminată, în calitate de personal didactic titular;
 - 11 angajați noi pe perioadă determinată, în calitate de personal didactic.
- ✓ **48 posturi** au fost ocupate de salariați proprii UB, care au candidat pe un post superior.
- ✓ **3 posturi** au rămas **neocupate**.

Personalul didactic auxiliar și nedidactic are un rol important în funcționarea Universității din București. Organograma Universității din București a fost modificată punctual

în septembrie 2022, pentru asigurarea unor funcționalități noi sau pentru ameliorarea celor existente.

A fost continuat procesul de optimizare a structurii de personal în raport cu nevoile funcționale ale Universității din București. Având în vedere nevoile sporite după încetarea stării de alertă generate de pandemia COVID-19, precum și obligația de a respecta standardele prevăzute de normativele în vigoare, a fost mărit numărul de posturi, mai ales la categoria didactic auxiliar. Eforturile de angajare au fost îngreunate de lipsa candidaților pentru unele categorii de posturi, determinată de limitele salariale prevăzute de legislație, ceea ce face ca Universitatea din București să nu poată concura cu sectorul particular în atragerea de personal.

Posturi personal didactic auxiliar și nedidactic la Universitatea din București

Anul	Didactic auxiliar			Nedidactic		
	Total	Ocupate	Vacante	Total	Ocupate	Vacante
2019	963	706	257	846	639	207
2020	988	674,5	313,5	714	620,75	93,25
2021	997	643	354	693	543	150
2022	1075	654	421	695	509	186

În anul 2022 au fost intensificate eforturile pentru ridicarea nivelului de pregătire a personalului. După pilotarea cu succes în anul 2021 a programului de formare UniBuc PeerLearning, adresat în principal angajaților din categoria didactic de predare, a fost adoptat și implementat Planul anual de formare profesională a angajaților Universității din București pe anul 2022, având ca pilon principal formarea cu resurse interne; pe lângă cursurile pentru personalul didactic, au fost organizate 20 de cursuri de formare pentru personalul administrativ (14 online și 6 cu prezență fizică), urmate de un număr total de 463 cursanți și absolvenți de 403 angajați ai UB. De asemenea, în anul 2022 a continuat practica organizării unei serii de sesiuni de formare profesională continuă prin schimb de experiențe și bune practici în cadrul centrului de conferințe din stațiunea de cercetare Sinaia a Universității din București, sesiuni la care au participat 117 cadre didactice titulare, profesori emeriti și angajați din administrația UB.

În anul 2022 au fost revizuite unele dintre reglementările interne și au fost adoptate noi proceduri, metodologii și regulamente, unele cu un caracter de pionierat la nivel național. A fost revizuită Metodologia privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic auxiliar din Universitatea din București și au fost adoptate Metodologia-cadru privind acordarea gradațiilor de merit pentru personalul didactic al Universității din București, Procedura privind programul de granturi pentru creșterea performanței instituționale și a competențelor în domenii prioritare ale Universității din București și decizia Consiliului de Administrație privind Măsuri privind flexibilizarea construirii normelor didactice, prin includerea activității de cercetare. De asemenea, având în vedere realizarea unor excedente operaționale în anii 2021 și 2022, Consiliul de Administrație a aprobat în decembrie 2022 creșterea începând din ianuarie 2023 a tarifelor utilizate pentru remunerarea activităților didactice desfășurate în regim de plata cu ora, cu valori oscilând între 14% (pentru activitățile remunerate la nivel de profesor) și 28% (pentru activitățile din posturi de asistent și lector). În fine, dar nu în cele din urmă, a continuat implementarea Regulamentului privind acordarea anului sabatic pentru cadrele didactice și cercetătorii Universității din București și a

Metodologiei privind organizarea și desfășurarea examenului de promovare în cariera didactică în Universitatea din București, fiind inițiate și aprobată 7 noi rute de promovare pentru cadre didactice din 3 facultăți.

În cadrul programului de promovare internă a brandului de angajator pentru o satisfacție crescută la locul de muncă și pentru creșterea reputației de angajator a UB pe piața forței de muncă a fost reînnoită pagina <https://unibuc.ro/cariere/posturi-vacante/>. De asemenea, au fost continuă eforturile de digitalizare. Astfel, a fost operaționalizată platforma *Managementul alocării orelor* (MAO) pentru programele de studii L-M-D, și este în desfășurare încărcarea în platformă a statelor de funcții pe anul universitar 2022/2023. A fost finalizat caietul de sarcini și declanșată procedura pentru achiziția unui Sistem pentru Gestiunea Informatică a Resurselor Umane (GIRU) care să poată fi interoperabil cu celelalte sisteme informatiche existente la nivelul Universității din București.

III. Situația infrastructurii în universitate

Pentru situația infrastructurii universității, menționăm rezultatele cheie obținute în anul 2022, în următoarele direcții prioritare:

- Finalizarea lucrărilor de construcție și / sau reamenajare a unor clădiri și spații din patrimoniul Universității din București:
 - Finalizarea clădirii administrative de la **Grădina Botanică**
 - Finalizarea (dec 2022) clădirii **Facultății de Științe Politice din Spiru Haret**
 - Amenajarea **Data Center-ului de la Sinaia**
 - Dotarea cu echipamente a stațiunilor **Orșova, Sfântu Gheorghe și Brăila**
 - Mobilarea completă a sediului de la **Focșani**
 - Amenajarea spațiilor pentru cursurile anului pregătitor de limba română
- Dotarea spațiilor cu peste 2800 de echipamente noi, performante, achiziționate prin utilizarea fondurilor obținute din proiectele gestionate de Departamentul Proiecte de Dezvoltare (detaliate la pct. III.2.):



Diagrama 7. Rezultate cheie în infrastructură

- c) Elaborarea de proceduri și metodologii:
- Realizarea și implementarea unei proceduri pentru **accesul la spațiile UB** (panouri cu chei în fiecare locație)
 - Elaborarea și implementarea unei proceduri pentru „**închirierea internă**” a **spațiilor de învățământ** în cadrul UB
 - **Realizarea orarelor și afișarea lor** pe toate sălile din UB.
- d) Asigurarea prin închiriere a spațiilor necesare pentru derularea activităților didactice, în vederea relocării activităților academice din spațiile prevăzute a fi reabilitate. Astfel s-au asigurat spațiile necesare prin contracte încheiate cu Universitatea Nicolae Titulescu, Universitatea Tehnică de Construcții București, Universitatea Creștină D. Cantemir, asigurându-se și gestionarea plășilor pentru aceste locații (chirii, utilități.) De asemenea s-a preluat prin contract de comodat, de la Consiliul Județean Vrancea a unor spații amplasate în clădirea istorică a Prefecturii Putna, spații de care beneficiază în prezent trei facultăți din cadrul universității.

Pe parcursul anului 2022 au fost demarate și finalizate sau aflate încă în curs de derulare, următoarele lucrări de investiții:

Denumire obiectiv de investiții	Stadiu 31.12.2022
Consolidare, restaurare, modificări interioare și amenajări exterioare clădire administrativă S+P+1E, Corp B, Grădina Botanică Dimitrie Brândză – SMIS 121728	finalizat
Consolidare, restaurare, modificări interioare și amenajări exterioare imobil, str. Spiru Haret nr. 8- SMIS 122957	finalizat
Lucrari restaurare picturi murale imobil Spiru Haret	finalizat
Consolidare, reabilitare, mansardare imobil Clădire Anexă Stațiunea Zoologică Sinaia	finalizat
Proiectare și Execuție lucrări de reparații grupuri sanitare, inclusiv instalații cămine Theodor Pallady nr. 1	finalizat
Proiectare și Execuție instalație electrică - cămin Theodor Pallady 1	partial executat
Reabilitare Aulă Facultatea de Fizică	în execuție
Reabilitare construcții și instalații demisol Facultatea de Teologie Ortodoxă, str. Sfânta Ecaterina nr. 2-4	finalizat
Proiectare relocare Post Trafo corp A Panduri	finalizat
Reabilitare centrală termică și instalație de încălzire Imobil Unitatea de Administrație a Geoarcului Dinozaurilor "Țara Hațegului" oraș Hațeg-proiectare și execuție	finalizat
Actualizarea Documentației de Avizare a Lucrărilor de Intervenție (D.A.L.I.) DALI pentru reabilitare Cantina Magurele- "Magurele High Performance Computing Center"	finalizat
Lucrări de racordare la rețeaua de apă și canalizare, S.C.M.F. Sfântu Gheorghe	finalizat
Lucrari de eliberare amplasament firida bransament electric - Imobil Spiru Haret	în execuție

Lucrari de eliberare amplasament firida bransament electric - Imobil Panduri 90	în execuție
Actualizare și completare expertiză tehnică - imobil Schitu Măgureanu nr. 1	finalizat
Lucrări de reabilitare centrală termică imobil RMN Facultatea de Chimie- Șos. Panduri, nr. 90	finalizat
Reabilitare (Proiectare) Protecție la Incendiu imobil Facultatea de Drept	finalizat

Alte Lucrări de investiții demarate/derulate în 2022 de către UB

- Restaurare Palatul Universității din București
CNI a semnat contractul de proiectare și execuție (nr. 234/10.03.2022)
- A fost emisă Hotărârea de Guvern pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economi ai obiectivului de investiții „Construire cămin studențesc – Universitatea din București, Splaiul Independenței nr. 204, sector 6, București”. La începutul anului 2023 va fi demarată procedura de achiziție pentru Proiectare și execuție lucrări.
- A fost încheiat Acordul de parteneriat între Universitatea din București, Primăria Municipiului București prin Administrația Municipală pentru Consolidarea Clădirilor cu Risc Seismic și Teatrul Municipal “L. S. Bulandra”, având ca obiect realizarea proiectului „**Consolidare seismică și renovare energetică moderată clădire publică-bd. Schitu Măgureanu nr.1, sector 5**”.

Au fost efectuate actualizarea expertizei tehnice și audit energetic „**Consolidare seismică și renovare energetică moderată clădire publică-bd. Schitu Măgureanu nr.1, sector 5**” care va fi depus în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 - Valul Renovării, Axa 2-Schema de granturi pentru eficiență și reziliență în clădiri publice, Operațiunea B.1 Renovare integrată (consolidare seismică și renovare energetică moderată) a clădirilor publice, apel de proiecte II.

Alte lucrări de reparații derulate pe parcursul anului 2022:

- Lucrări de reparații acoperiș, inclusiv coș de fum - Facultatea de Drept
- Lucrări de înlocuire geamuri Sera Palmariu
- Lucrări de modernizare toaletă publică Gradina Botanică
- Lucrări de reparații hidroizolație Herbar- Grădina Botanică
- Lucrări de modificare instalații gaze naturale- proiectare și execuție, Cantina M. Kogălniceanu
- Acordul cadru de reparații – 2022 -2024- Au fost efectuate lucrări de renovare la Casa Universitarilor, Facultatea de Biologie, Campus Grozăvești, Amfiteatre Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Finalizare renovare cămin B Grozăvești.

Lucrări de reparații derulate cu personalul UB (Serviciul de Întreținere și Reparații Curente)

- Renovare cămin Theodor Pallady 1 - instalații termice (16 coloane de distribuție, 94 radiatoare), 73 camere (reparații, vopsitorii, zugrăveli), spații comune (holuri, casa scării)
- Renovare etaj 4, cămin G5 Măgurele – 14 camere, grupuri sanitare, hol
- Renovare Casa Universitarilor (Holuri, Sala de Spectacole- dotată și cu sistem de sonorizare, rașchetat și paluxat parchet- 510 mp, reparații infiltrații clădire, revizuit tâmplărie și instalații electrice etc)

Sinteză lucrări de reparații

Obiectiv	Total
Reparații/ renovare săli de curs/seminar / laborator	30
Reparații/ renovare amfiteatre	2
Reparații/ renovare grupuri sanitare	15
Reparații/ renovare birouri/ alte spații	12
Reparații/ renovare camere de cămin	165
Suprafețe recondiționare pardoseli lemn masiv	Aprox. 1200 mp

IV. Educație și asigurarea calității

1. Situația programelor de studii universitare de licență și masterat

1.1. Evaluarea programelor de studii de licență și masterat

În Universitatea din București funcționează un număr de 98 programe de licență (90 în limba română și 8 în limbi străine) – 31% din total și 217 programe de masterat (180 de programe în limba română și 37 în limbă străină) – 69% din total (luând în considerare în categoria programelor în limbi străine programele LLS conform H.G.). Față de anul anterior se observă o scădere ușoară de la 99 la 98 a programelor de studii de licență care au școlarizat și o creștere (de la 214 la 217) a celor de masterat. La nivelul UB există un număr total de 270 de programe în limba română și 45 în limbi străine (engleză, franceză, germană etc.).

În cursul anului 2022 au fost pentru prima dată propuse și/sau incluse în oferta noastră educațională 2 programe de licență și 7 programe de masterat.

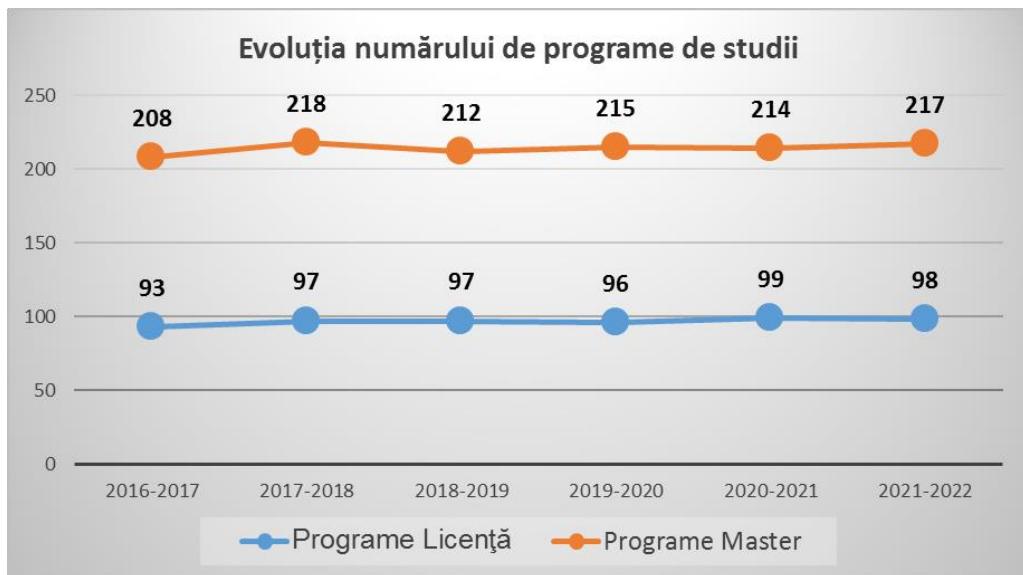


Diagrama 8. Evoluția numărului de programe de studii



Diagrama 9. Programe de licență / programe de master

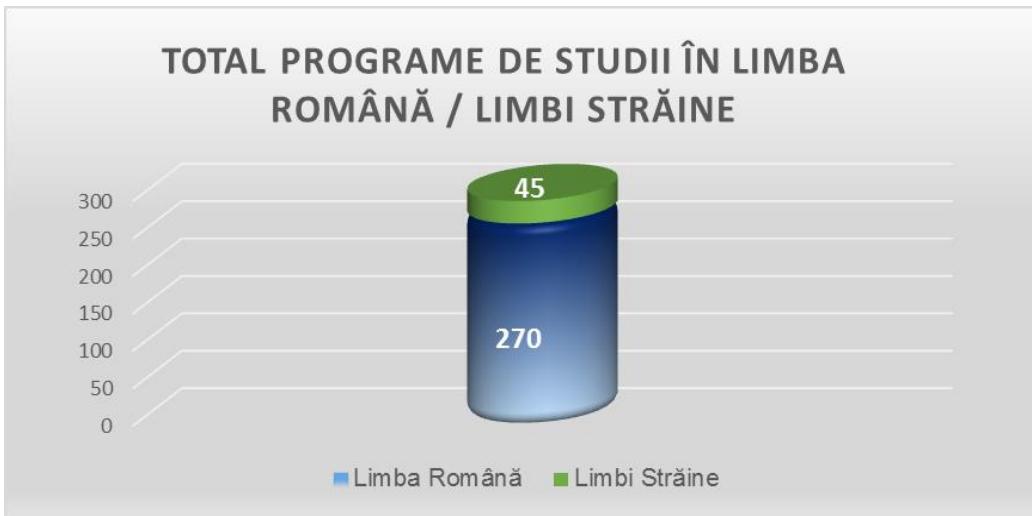


Diagrama 10. Total programe de studii în limba română / limbi străine

Distribuția numărului de programe pe facultăți (total, licență, masterat) ne arată variații mari. Astfel, pentru programele de licență remarcăm următoarele facultăți: Limbi și literaturi străine, Psihologie și Științele Educației, Geografie și Litere. Pentru studii universitare de masterat, cel mai mare număr de programe îl dețin facultățile: Psihologie și Științele Educației, Limbi și literaturi străine, Matematică și Informatică, Drept, Istorie, Sociologie și Asistență Socială, Geografie, Administrație și Afaceri, Litere.

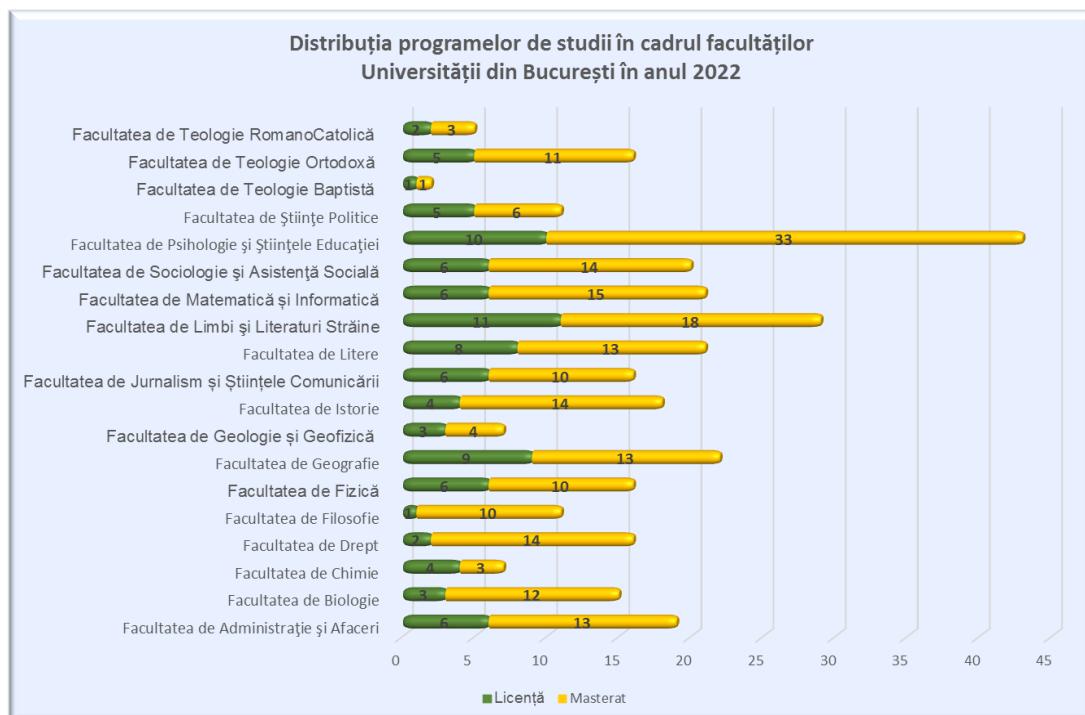


Diagrama 11. Distribuția numărului de programe pe facultăți (licență și masterat)

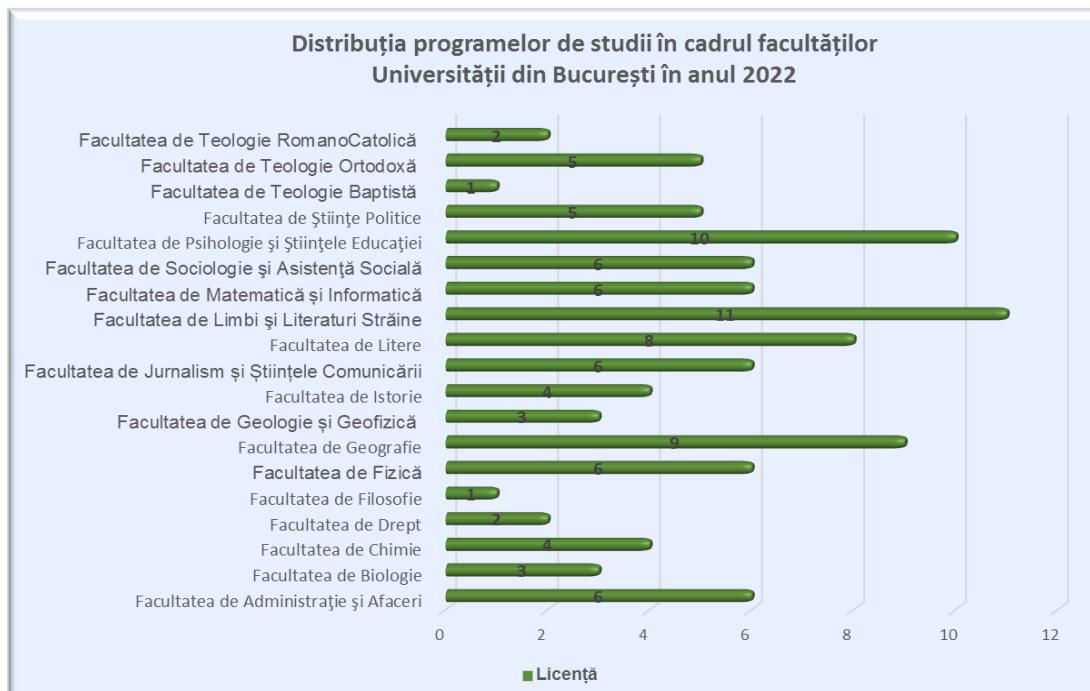


Diagrama 12. Distribuția numărului de programe de licență pe facultăți

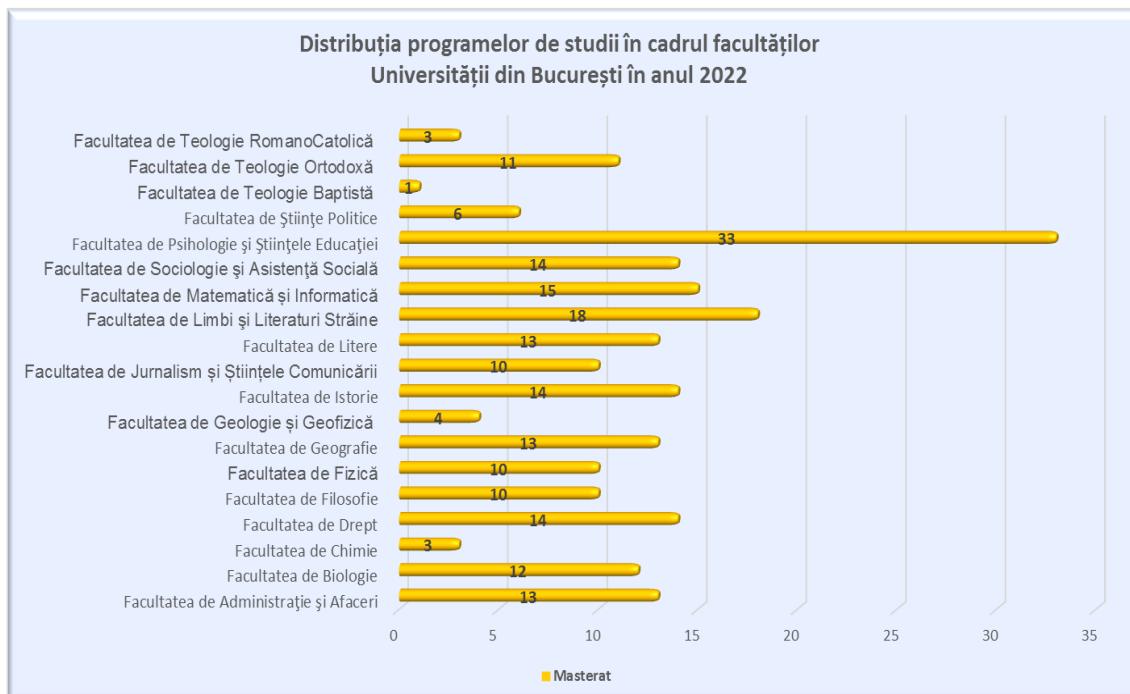


Diagrama 13. Distribuția numărului de programe de masterat pe facultăți

Programele de studiu care au fost transmise spre evaluare de către ARACIS au respectat criteriile și standardele calitative și cantitative impuse prin legislația în domeniu, marea majoritate obținând calificative maxime.

Anul acesta au primit autorizare provizorie următoarele programe de licență: Robotică și Geografia turismului (la Focșani). Au fost acreditate 3 programe de studii (care aveau autorizare provizorie) și au fost evaluate periodic alte 16 programe de studii de licență. La nivel de masterat, au fost evaluate 5 domenii (toate domeniile UB sunt în prezent evaluate) și 7 programe noi au fost încadrate în domeniile deja acreditate.

Număr programe de studii supuse evaluării ARACIS

Licență	Masterat
Autorizare provizorie - 2 programe de studii	Evaluare periodică - 5 domenii de studii (22 programe) – menținerea acreditării
Evaluare periodică - 16 programe de studii	Încadrări programe de masterat în domenii acreditate = 7 programe
Acreditate - 3 programe de studii	

În cadrul programelor de masterat didactic (Litere, Limbă Germană, Franceză, Istorie, Geografie, Biologie și Chimie), realizate pe baza Legii 1/2011 și a legislației ulterioară s-au înscris un număr de 50 de masteranzi (48 la buget și 2 cu taxă). Începând cu anul 2022-2023 funcționează și programul de masterat didactic în Filosofie.

Pentru înscrierea și validarea calificărilor în RNCIS s-au depus eforturi considerabile (în ciuda legislației greoaie). Au fost depuse 31 de programe de licență și 68 de programe de master.

Principalele priorități pentru anul 2023 sunt: actualizarea tuturor programelor (care expiră) în RNCIS și evaluarea periodică ARACIS, explorarea posibilității de a deschide noi domenii de masterat / de a se încadra alte programe de studii în domeniile acreditate.

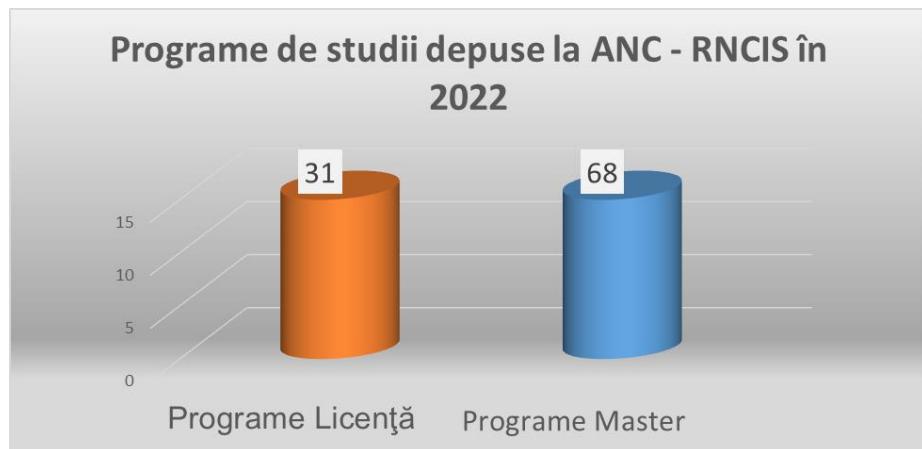


Diagrama 14. Programe de studii depuse la ANC - RNCIS

1.2. Evoluția numărului de studenți la studii universitare de licență și masterat

UB școlarizează în anul universitar 2022-2023 un număr de studenți- 32.576 (din care 11692 la taxă, excludând studenții cu prelungire de școlaritate), cu ușoară scădere față de anul anterior (în 2021-2022- 33.563 din care 20.165 la buget și 13.398 la taxă). Numărul de studenți este în concordanță cu capacitatea instituțională de școlarizare (cuprinsă în HG), cu evoluția locurilor finanțate prin granturi de studii (acestea au cunoscut o creștere substanțială la admiterea din 2020, o creștere mai redusă la admiterea din 2021 și o scădere în 2022). În anul de referință 2022-2023, atât numărul studenților de la buget cât și al studenților la taxă a scăzut.

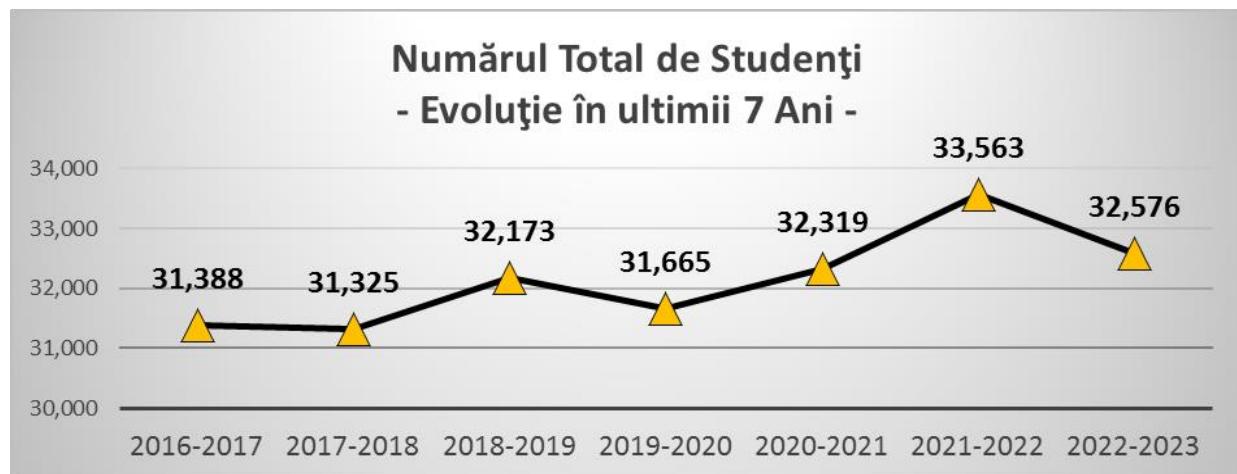


Diagrama 15. Evoluția numărului total de studenți 2016-2023

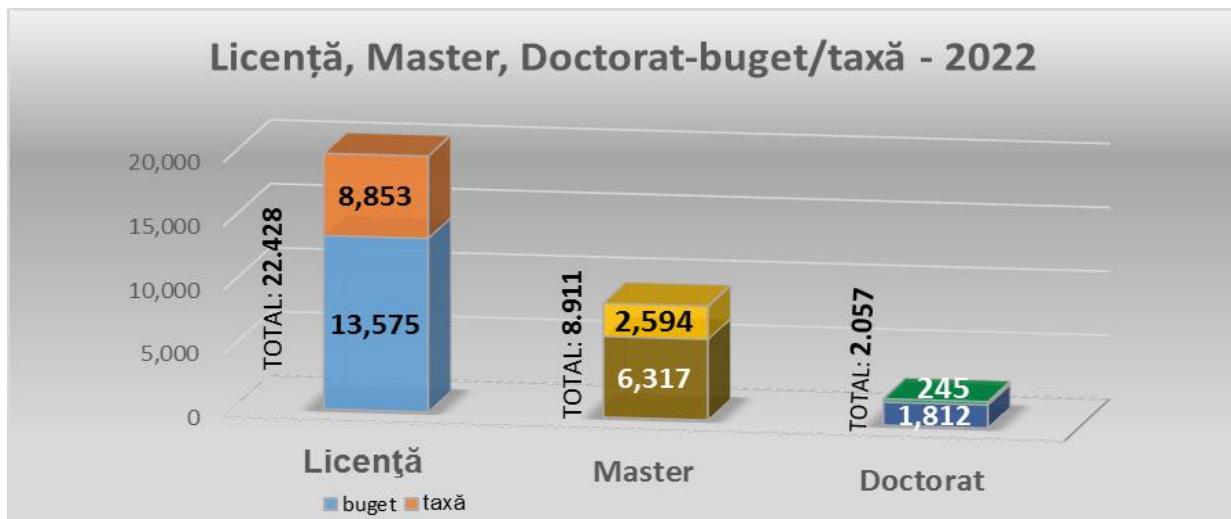


Diagrama 16. Număr de studenți buget/taxă în anul 2022

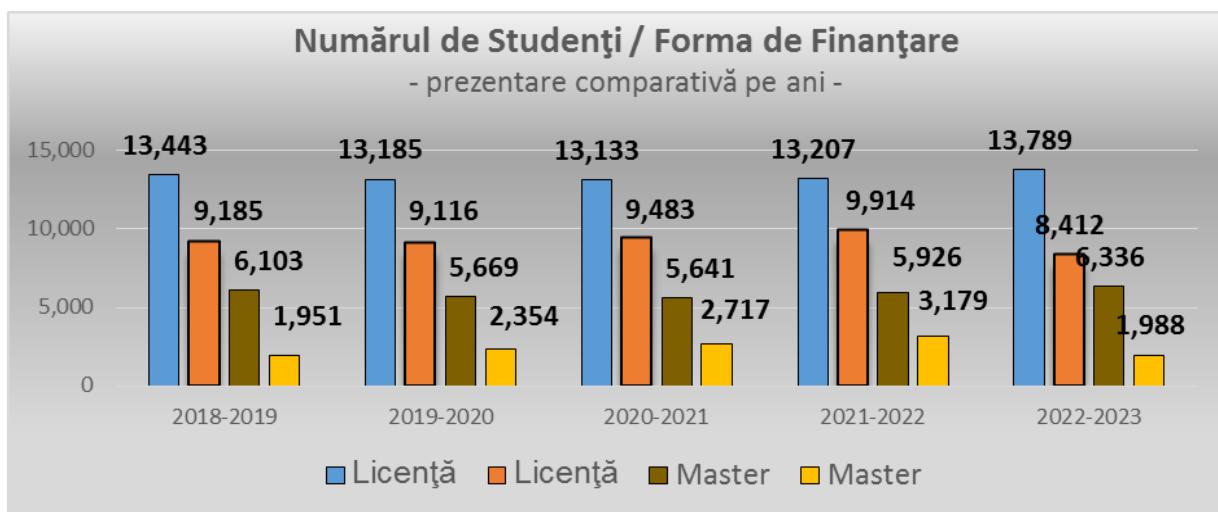


Diagrama 17. Număr de studenți / formă de finanțare 2018-2023

Scăderea din anul 2022-2023, comparativ cu anul anterior, s-a realizat la toate ciclurile de studii, procentual cea mai mare scădere fiind la studii universitare de doctorat.

Distribuția numărului de studenți finanțați de la buget în anul universitar 2022-2023 (atât pentru licență cât și pentru masterat) prezintă variații pe facultăți în funcție de numărul și capacitatea programelor de studii, racordarea acestora la piața forței de muncă, cererea candidaților față de anumite programe, coeficientul de finanțare și tradiția facultății.

Cele mai mari ponderi ale locurilor ocupate la buget din capacitatea de școlarizare pentru programele de licență se înregistrează la facultățile: Matematică și Informatică- 62%, Psihologie și Științele Educației-57%, Filosofie-54%, Litere-52%, Geografie- 51%. Ponderea cea mai redusă a locurilor bugetate în structura capacitații de școlarizare se regăsește la facultățile de Geologie și Geofizică-25%, Teologie Catolică-29%, Sociologie și Asistență Socială-32%, Fizică-33%, Limbi și literaturi străine-35%. Pentru programele de masterat cele mai mari ponderi ale locurilor ocupate la buget din capacitatea de școlarizare o au facultățile de: Teologie Baptistă-70%, Geografie-67%, Fizica-45%, Științe Politice-40%, în timp ce cele mai reduse ponderi le au facultățile de: Jurnalism și Științele Comunicării-22%, Teologie Catolică-29%, Chimie-31%, Filosofie-34%, Psihologie și Științele Educației-34%.

Cel mai mare număr de studenți (peste 1000) la studii universitare de licență la nivelul anului 2022 sunt la facultățile de: Administrație și Afaceri, Drept, Geografie, Jurnalism și Științele Comunicării, Litere, Limbi și Literaturi Străine, Matematică și Informatică, Psihologie și Științele Educației, Sociologie și Asistență socială. La nivel de studii de masterat (peste 500 de studenți) școlarizează facultățile de: Administrație, Geografie, Limbi și Literaturi străine, Litere, Matematică și Informatică, Psihologie și Științele Educației, Sociologie și Asistență socială.

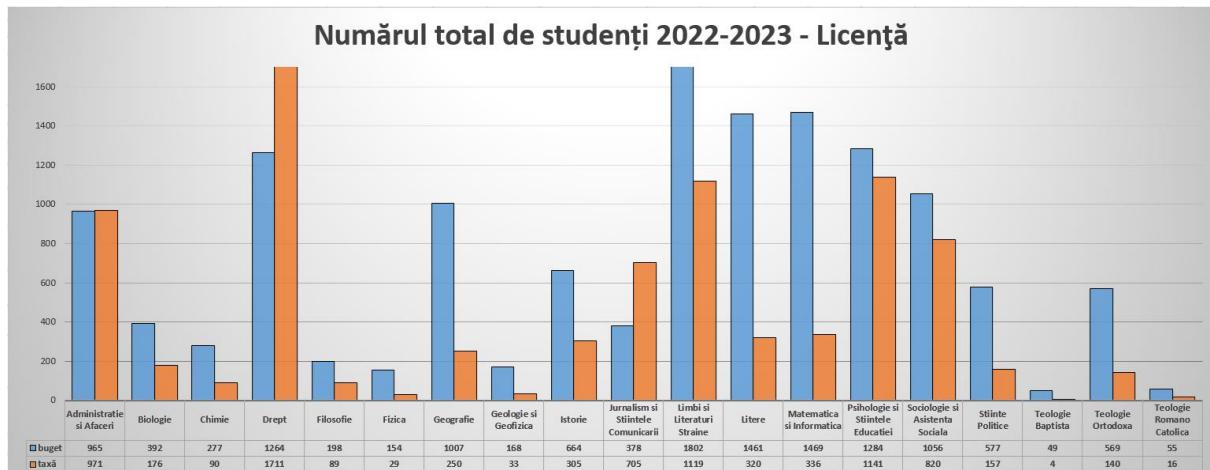


Diagrama 18. Numărul total de studenți în anul universitar 2022-2023 - licență

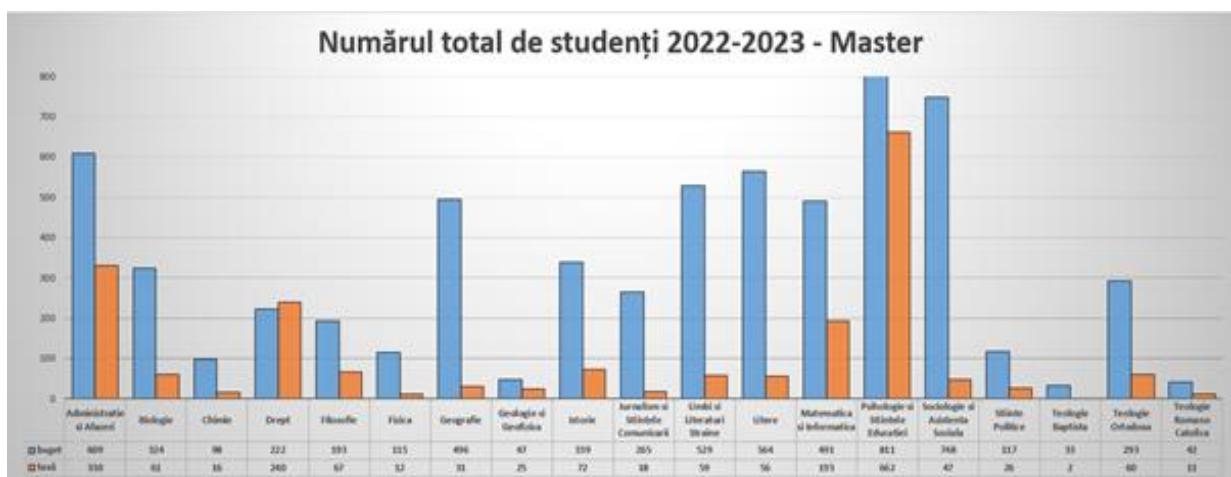


Diagrama 19. Numărul total de studenți în anul universitar 2022-2023 - master

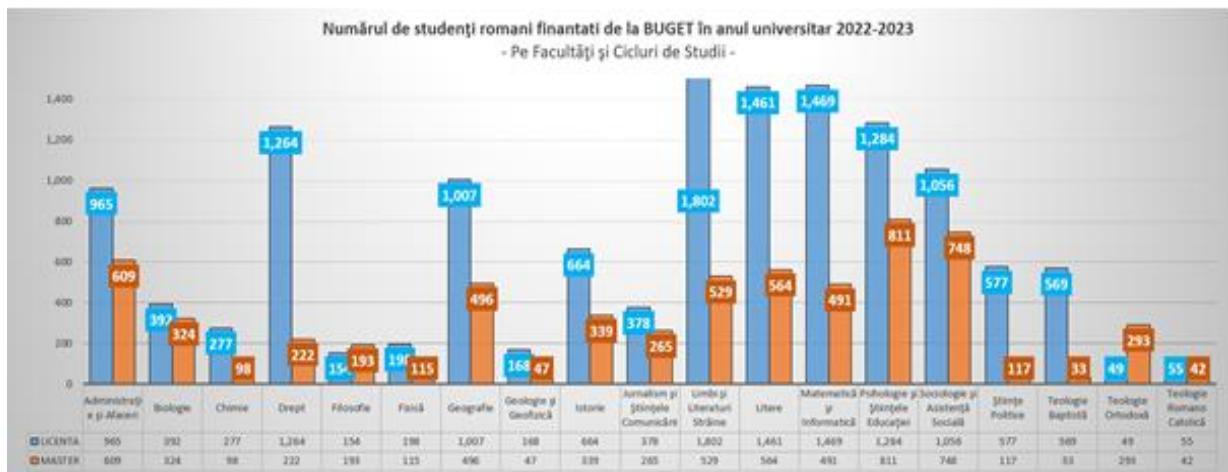


Diagrama 20. Numărul de studenți români finanțați de la buget în anul universitar 2022-2023

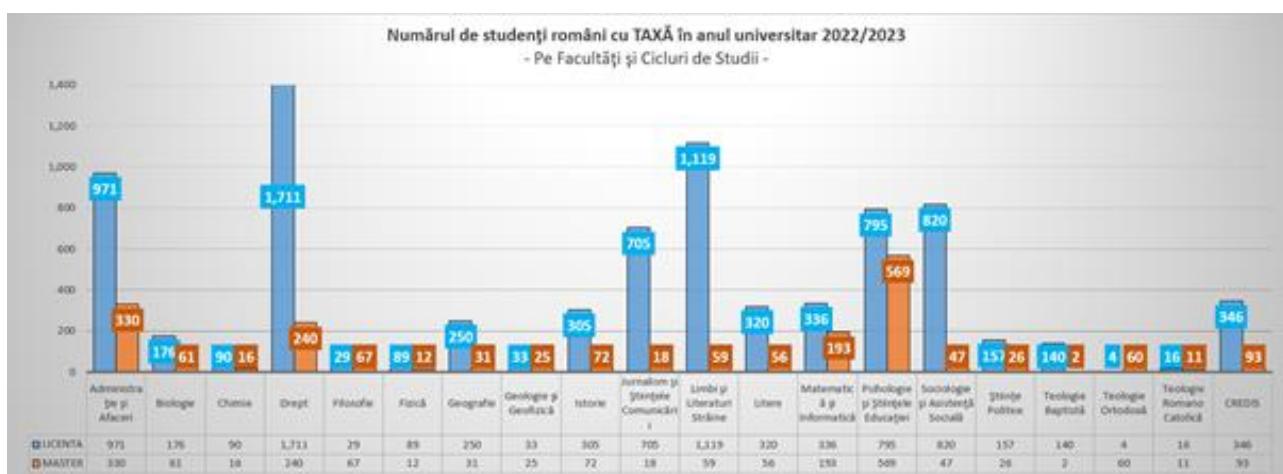


Diagrama 21. Numărul de studenți români cu taxă în anul universitar 2022-2023

1.3. Admiterea și finalizarea studiilor de licență și masterat

Recrutarea studenților s-a realizat în sesiunile de admitere din lunile iulie și septembrie în mod transparent, cu respectarea metodologiilor în vigoare. Înscrierea s-a desfășurat on-line, utilizându-se mai multe platforme informatiche, generarea și regenerarea clasamentelor s-a realizat utilizând softurile UMS, ADMA, precum și platforme proprii.

Numărul de locuri scoase la concurs la admiterea 2022 a fost ușor mai scăzut decât în 2021: 4470 locuri la studii de licență, 3250 locuri la studii de masterat și 50 la masteratul didactic. La sesiunile de admitere din anul 2022, s-au înregistrat un număr de 30936 opțiuni la programe de licență (în scădere comparativ cu 2021, datele pot prezenta o serie de erori) și 5967 opțiuni la masterat (în scădere față de 2021, datele pot prezenta o serie de erori). Un număr ridicat de candidați au înregistrat (în ordine aleatorie) programele de studii de licență: Informatică, Drept, Limbi moderne aplicate, Psihologie, Sociologie, Administrație publică. Pentru domeniile de master remarcăm numărul mare de candidați la domeniile: Psihologie, Științele Educației, Sociologie, Drept, Geografie, Administrarea afacerilor, Marketing.

Prin redistribuirea repetată între facultăți și în interiorul facultăților între programele de studii au fost ocupate în sesiunile iulie-septembrie toate locurile repartizate cu granturi de studii.

Numărul de locuri la taxă care a fost scos la concurs la studii de licență a fost de 6168, iar la studii de masterat de 4868, acestea ocupându-se în procent de circa 30%.

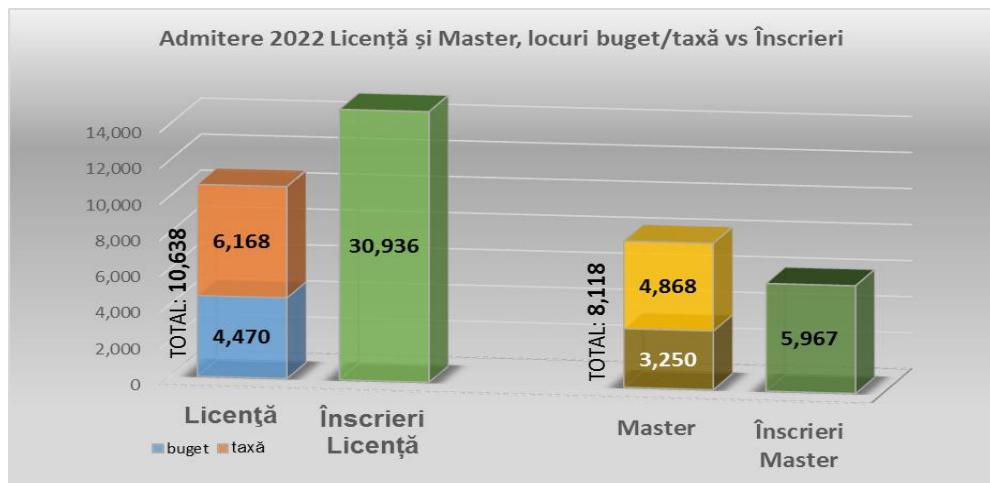


Diagrama 22. Admitere 2022 licență și master, locuri buget / taxă vs. înscrieri

Evoluția numărului de absolvenți ai UB pentru anul 2021-2022 a fost în scădere ușoară pentru programele de licență (5096 față de 5193), dar în scădere puternică pentru cele de masterat (2945 față de 3547), fapt ridicat abandonului ridicat atât la nivel de licență cât și la masterat. Rata de promovabilitate la examenele de finalizare din absolvenții înscriși este foarte bună, fiind în 2022, de 96 % pentru studiile de master și 97.5 % pentru studiile de licență (și pe fondul pandemiei care a condus la structura examenului cu o singură probă- susținerea lucrării la cele mai multe facultăți).

Pentru generația care a absolvit în anul 2022 (luându-se în considerare doar sesiunea de finalizare din iunie-iulie), rata abandonului la nivelul studiilor de licență este de 33,6 %, iar la studii de masterat de 23.3% (cu mari diferențieri de la o facultate la alta, diferențe care se înscriu într-un ecart larg cuprins între 75% și 14 %).

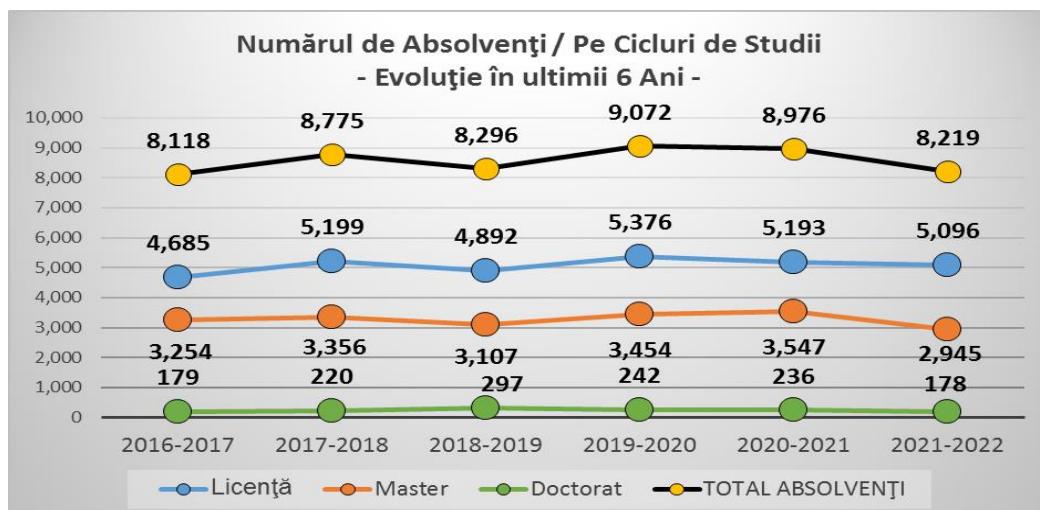


Diagrama 22. Evoluția numărului de absolvenți pe cicluri de studii 2016 -2022

2. Situația programelor de studii universitare de doctorat

Studiile universitare de doctorat se desfășoară în cadrul a 22 de Școli Doctorale, Departamente a celor 17 Facultăți ale Universității din București precum și în cadrul unei Școli Doctorale Interdisciplinare (Interdisciplinary School of Doctoral Studies, ISDS-UB) aflată în coordonarea CSUD. În urma ultimei vizite ARACIS dedicată evaluării Domeniilor Universitare de Doctorat din UB, din noiembrie 2021 au fost acreditate 19 Domenii de Doctorat. Ulterior a fost acreditat domeniul Asistență Socială, la Școala Doctorală de Sociologie și Asistență Socială de la Facultatea de Sociologie și Asistență Socială. De asemenea a fost demarat procesul de acreditare al domeniului Știinte Administrative, la Facultatea de Administrație și Afaceri.

La 31 decembrie 2022 activau în aceste școli doctorale un număr de 435 de conducători de doctorat: 200 dintre aceștia cu vârstă sub 60 de ani, 69 cu vârste cuprinse între 60 și 65 de ani, iar 166 au vârste de peste 65 de ani. Numărul de conducători de doctorat titulari UB este de 226, dintr-un total de 1229 de cadre didactice titulare, adică un procent de aproximativ 18.4%. Se constată o creștere a vârstei medii a conducătorilor de doctorat precum și o tendință de scădere a numărului total. În anul 2022 s-au susținut 18 abilitări, în creștere față de cele 9 din anul 2021, dar la jumătate față de media anilor 2017-2019. Senatul UB a aprobat 25 de afilieri în cadrul SD.

Conducătorii de doctorat coordonează un număr total de 2272 de studenți doctoranți, 1233 dintre aceștia aflați în primii trei ani de stagiu, iar 1039 sunt în diferite forme de extindere în conformitate cu legislația în vigoare. Aceasta conduce la o medie globală de 5,2 studenți per conducător de doctorat și respectiv la medie de 2,83 de studenți aflați în stagiu per conducător de doctorat, adică mai puțin de unul pe conucator pe an de studiu. În ultimii trei ani la UB s-a înregistrat un număr mediu anual de 3500 de absolvenți de masterat, perioadă în care numărul mediu anual de studenți înmatriculați la doctorat a fost de 340, adică un procent de aproximativ 10% din cei care au finalizat masteratul. În urma sesiunilor de admitere din septembrie 2022 au fost înmatriculați 324 de studenți doctoranți cu finanțare de la buget și 23 cu taxă, în scadere față de anul 2021 când au fost înmatriculați 355 de studenți la buget și respective 26 cu taxă.

Au fost susținute public în 2022 un număr de 195 teze de doctorat, cu 40 mai puțin față de anul 2021 și au fost încărcate în platforma REI un numar de 228 de teze de doctorat.

Activitatea de cercetare a studenților doctoranți a fost susținută și în anul 2022 prin Metodologia privind încurajarea performanței în activitatea de cercetare a studenților-doctoranți care a intrat în vigoare, într-o formă nouă după aprobarea de către Senatul Universității din București în ședința din 20 aprilie 2022. Valoarea totală a sumelor aprobate în anul 2022 din fondurile Universității alocate pentru încurajarea performanței în activitatea de cercetare a studenților-doctoranți a fost de 130.623,17 RON, 90.379,68 EURO, 2.296,00 USD și 101,19 GBP; sau un total echivalent aproximativ de 587.680,91 RON (calculat convertind totalurile EURO/USD/GBP în RON folosind valorile medii ale fiecarui curs valutar pe întreg anul 2022). În anul 2022 au fost aprobate la nivelul C.S.U.D. un numar de 139 solicitări, din care: 80 de cereri pentru participarea la manifestari științifice (63 cereri pentru prima participare, 13 pentru a doua, 4 pentru a treia), 15 cereri pentru stagii de cercetare/documentare, 6 cereri pentru stagii la universități partenere (cotutelă), 4 cereri pentru stagiu de cercetare în cadrul rutei Doctor Europaeus, 11 cereri pentru școli de vară/iarnă, 2 pentru stagii ERASMUS+/DAAD/FULBRIGHT și 19 cereri de finanțare a materialelor și echipamentelor.

Prin aplicarea acestei proceduri, studenții-doctoranzi ai Universității din București au participat la evenimente și stagii din țări numeroase: Austria, Belgia, Canada, Coreea de Sud, Danemarca, Elveția, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Japonia, Marea Britanie, Moldova, Olanda, Polonia, Portugalia, Serbia, Slovenia, Spania, SUA, Ungaria precum și România, contribuind la construirea și/sau întărirea parteneriatelor cu alte instituții universitare și crescând vizibilitatea Universității din București în lume cât și calitatea output-ului științific. Atât numărul cererilor aprobate cât și sumele au prezentat o creștere semnificativă față de anul 2021: 139 cereri aprobate în 2022 față de 51 de cereri aprobate în anul 2021. Sumele aprobate în 2022 au crescut semnificativ față de totalurile sumelor aprobate în 2021 (6.283 RON, 19.282 EURO, 1.725 USD și 299 GBP), dar și față de anul de referință 2019, anterior perioadei de pandemie, când totalul a fost de aproximativ 450.000 RON.

În anul 2022 s-a continuat implementarea prevederilor Ordinului de Ministru nr. 5255 din 10 septembrie 2021 privind verificarea respectării eticii și deontologiei universitare în elaborarea tezelor de doctorat din perioada 1990-2016 prin organizarea a două module de formare în integritatea academică pentru membrii comisiilor de etică și de etică a cercetării, pentru cadrele didactice care și-au obținut abilitarea în ultimii cinci ani și pentru cadrele didactice care predau etică și integritate academică în UB. Astfel, în perioada 11-12 iulie 2022, s-a desfășurat workshopul **"Formarea Formatorilor în Etică și Integritate Academică"** cu un număr de 54 de invitați, iar în perioada 21-22 noiembrie 2022 **"Formarea Formatorilor în Etică și Integritate Academică"** (aspecte etice, juridice și psiho-pedagogice) cu un număr de 53 de invitați. S-a finalizat procesul de identificare a locației tezelor de doctorat și în prezent se derulează scanarea acestora în vederea creării bibliotecii digitale a tezelor de doctorat din UB.

3. Situația programelor postuniversitare și de conversie profesională

Dezvoltarea programelor de învățare continuă, atât pentru beneficiarii externi, cât și pentru personalul academic și administrativ al UB a reprezentat o prioritate și în anul 2022. Astfel, până la finalul acestui an, am ajuns la un număr total de 12 cursuri postuniversitare înscrise în RNPP, unul fiind în proces de înscrisere, 4 programe de Conversie Profesională și un Curs de Formare a Adulților. În cadrul proiectului Unibuc Peer Learning 2022 au fost organizate 29 de workshop-uri, la care au participat pana în acest moment peste 450 de cadre didactice ale UB.

Studenți înmatriculați la cursuri postuniversitare în anul 2021 și 2022

Nr. crt.	Facultatea	Denumirea programului postuniversitar	Nr. studenți care au fost admisi 2021	Nr. studenți care au fost admisi 2022
1.	Litere	Biblioteconomie și Știința informării	64	52
2.	Psihologie și Științele Educației	Abordări moderne în psihopedagogia specială	217	80

3.	Psihologie și Științele Educației	Psihologie aplicată în diplomație și relații internaționale	89	47
4.	Psihologie și Științele Educației	Leadership și competențe manageriale	84	46
5.	Psihologie și Științele Educației	Cursuri de certificare a competențelor pentru profesia didactică – Nivelul I	258	296
6.	Psihologie și Științele Educației	Cursuri de certificare a competențelor pentru profesia didactică – Nivelul II	206	135
7.	Drept	Analiza teoretică a reglementărilor cuprinse în codul administrativ	0	37
8.	Geografie	Bazele sistemelor informaționale geografice	0	0
9.	Geografie	Sisteme informaționale geografice avansate	0	0
Total			918	693

Creșteri semnificative ale numărului de studenți / cursanți s-au înregistrat la cursurile postuniversitare organizate de Facultatea de Psihologie și Științele Educației și Facultatea de Drept:



Diagrama 23. Cursuri postuniversitare Facultatea de Drept

Studenți înmatriculați la programele de conversie profesională

Nr. crt.	Facultatea	Denumirea programului	Nr. studenți care au fost admisi 2021	Nr. studenți care au fost admisi 2022
1.	Geografie	Geografia turismului - ID	0	28
2.	Geografie	Geografie ID	14	20
3.	Psihologie și Științele Educației	Pedagogia învățământului primar și preșcolar	150	150
4.	Istorie	Program de conversie profesională Istorie	26	23
Total			190	221

Evoluția numărului de studenți înmatriculați, față de anul 2021 este redată sintetic în cele ce urmează:



Diagrama 24. Evoluția numărului studenți înmatriculați la programele de conversie profesională

Organizarea cursurilor postuniversitare și de conversie profesională a generat facultăților organizatoare venituri de aproape 2 mil. lei, din care peste 500 mii lei au revenit Universității din București.



Diagrama 25. Situația veniturilor generate de organizarea cursurilor postuniversitare și de conversie profesională

4. Situația sesiunilor de învățare colegială destinate personalului academic

Începând cu anul 2021 Universitatea din București organizează un amplu exercițiu de învățare colegială (peer learning), care se bucură de un real succes.

În anul 2022 acest exercițiu a presupus organizarea unui număr de 29 ateliere de lucru / sesiuni de formare, la care au participat peste 470 de cadre didactice, cercetători și doctoranzi din UB. În acord cu orientarea strategică a UB, workshop-urile desfășurate au vizat patru arii tematice prioritare:

- Publicare în jurnale internaționale;
- Scrierea și managementul proiectelor;
- Analiza cantitativă a datelor;
- Pedagogii inovative

Au fost organizate, pe parcursul anului, 29 workshop-uri pe temele menționate mai sus, iar, la finalul acestora, 471 de cursanți, membri ai corpului profesoral și de cercetare al universității noastre, au primit atestate de participare.



Diagrama 26. Rezultate cheie LLL

Bugetul alocat pentru organizarea programului Peer Learning a fost de 50.000 lei .



Diagrama 27. Rezultate cheie LLL

Pentru anul 2023 au fost aprobată și bugetate 38 de workshopuri pe aceleasi patru tematici prioritare.

Distribuția participanților poate fi urmărită în tabelul de mai jos:

Participarea la activități de peer-learning - Workshop-uri dedicate cadrelor didactice din Universitatea din București, derulate în anul 2022

Nr. crt.	Denumire workshop	Numar de participanti	Atestate de participare emise
1.	Aspecte practice în managementul proiectelor finanțate prin Programul Operațional Competitivitate (POC)	36	25
2.	Comunicarea instituțională în limba engleză într-o universitate CIVIS/internățională	34	20
3.	Realizarea unui software educațional (curs/seminar/ l.p. interactiv)	26	10
4.	Organizează conferințe internaționale online prin Zoom events -training	21	12
5.	Aplicații de gaming și colaborare multi-funcțională pentru educație	36	18
6.	Discuția academică: cum să utilizezi predarea dialogică în activitățile de seminar	35	20
7.	Project management: de la idee la realitate	64	63
8.	Comunicarea creativă a rezultatelor cercetării în mediul digital pentru creșterea șanselor de publicare în reviste de prestigiu	52	20
9.	Găsește și publică: resurse electronice pentru documentare și publicare în reviste științifice de prestigiu	71	31
10.	Finanțarea cercetărilor individuale și colective. Câștigarea și gestionarea granturilor internaționale	51	12
11.	Elemente introductive privind publicarea în Științe Sociale	31	16
12.	Evaluarea studenților – proiectare și implementare, adaptarea la mediul online	34	20
13.	Utilizarea componentei video pentru activități educative	31	7
14.	Redactare academică în domeniul științelor vieții	18	8
15.	Bazele inferenței statistice	58	22
16.	De la Excel la Baze de date	85	20
17.	Comunicarea etică în mediul academic (profesori)	26	7
18.	Comunicarea etică în mediul academic (doctoranzi)	10	7
19.	Comunicarea etică în mediul academic (personal administrativ)	12	6
20.	Analiza datelor cu R	41	16
21.	Pedagogii inovative: designul programelor și al proceselor de învățare	56	33

22.	Mindfulness și expresivitate emoțională în relația didactică - facilitator în învățământul superior online	46	17
23.	Comunicare eficientă prin educație nonformală	31	9
24.	Analiză de regresie cu aplicații în R	68	23
25.	Dezvoltarea aptitudinilor de public speaking. Comunicare publică a științei	31	1
26.	Cum implicăm stakeholderii în cadrul proiectelor? Perspectiva managementului impactului social	26	5
27.	Explicit and tacit knowledge in the academia: how to be a researcher? (Cunoaștere explicită și cunoaștere tacită în cariera academică)	36	5
28.	Câteva considerente asupra procesului de cercetare științifică	40	3
29.	Cum să publici lucrări științifice de calitate / How to publish good quality scientific papers	81	15
Total:		1187	471

În ceea ce privește **formarea continuă** a personalului didactic din învățământul preuniversitar, Biroul Formarea Profesorilor (BFP) a organizat examenele de obținere a gradelor didactice II și I, gestionând 1887 dosare ale candidaților înscriși la examene, a întocmit și eliberat peste 1000 de certificate de acordare a gradelor didactice.

De asemenea, BFP a gestionat programul de master didactic de la facultățile care organizează acest program de studiu (Chimie, Biologie, Geografie, Istorie, Filosofie, Litere, Limbi și Literaturi Străine).

Începând cu anul 2022, BFP a inițiat o serie de activități online, dintre care amintim:

- ✓ generarea unei platforme de înscriere a candidaților la colocviul de admitere la gradul didactic I;
- ✓ elaborarea unui buletin informativ – *InfoProf*, transmis către o bază de date de 1000+ persoane;
- ✓ organizarea cursurilor de pregătire pentru examenul de obținere a gradului didactic II, la specialitățile Învățământ Primar&Preșcolar, Pedagogie pentru toate specialitățile, oferite de specialiști în domeniile didactice și pedagogiei. În urma acestor cursuri, la examen s-a observat un nivel ridicat de pregătire a candidaților, aceștia făcând dovada asimilării bibliografiei și aplicării noțiunilor teoretice la nivel practic, în strategii didactice, proiecte didactice și modalități de predare.

***Situatia candidaților înscrisi la examenele de obtinere a gradelor didactice II și I,
sesiunea 2022***

Grad didactic	Candidați înscrisi în catalogul de examen	Candidați prezenți la examen	Candidați admiși la examen	Rata de promovabilitate
Gradul didactic II	606	558	528	94.62%
Gradul didactic I (seria 2020/2022) – inspecții speciale	728	598	592	98.99%
Gradul didactic I (seria 2022/2024) – colocviu	544	543	543	100%
Gradul didactic I pe baza titlului științific de doctor	9	8	8	100%
TOTAL:	1887	1707	1671	97.89%



Diagrama 28. Certificate și adeverințe eliberate pentru gradele didactice în anul 2022

Încasări taxe la Biroului Formarea Profesorilor pentru anul 2022

Tipul actului/examenului	Suma
Examen grad didactic II	111.600 lei
Colocviu gradul didactic I, seria 2022-2024	54.400 lei
Depunere lucrare gradul didactic I, seria 2021-2023	68.250 lei
Cursuri pregătire gradul didactic II	97.200 lei
Echivalarea gradului didactic I pe baza doctoratului	2.000 lei
Certificate de acordare a gradelor didactice II și I/definitivat	34.700 lei
Adeverințe autenticitate	200 lei
Adeverințe grad didactic I, etape promovate	2.010 lei
Duplicat	450 lei
TOTAL:	370.810 lei

Comparativ cu anii anteriori, se remarcă o creștere considerabilă a încasărilor în ceea ce privește activitatea de perfecționare prin grade didactice, evidențiată în cele ce urmează:



Diagrama 29. Sume încasate BFP 2020-2022

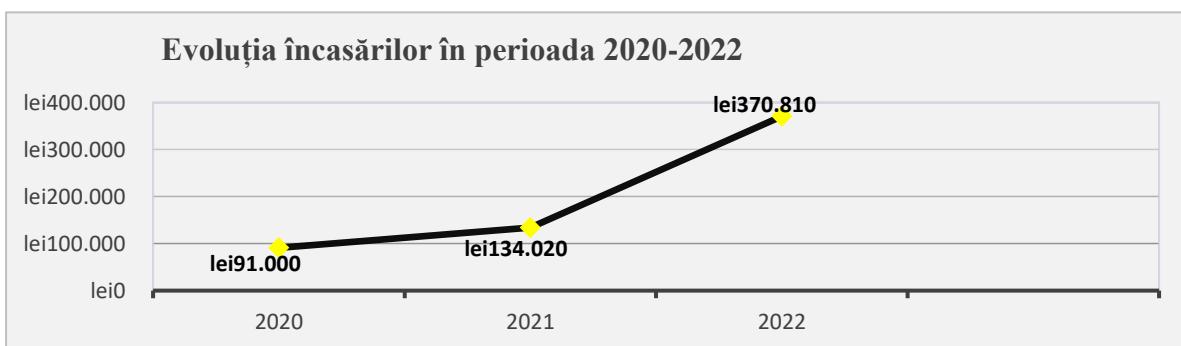


Diagrama 30. Evoluția încasărilor BFP 2020-2022

Situată înscrierilor la masteratele didactice în anul 2022

Facultatea	Nr. candidați înscriși	Nr. candidați înscriși
	Anul I (2022/2023)	Anul II (2022/2023)
Chimie	10	7
Biologie	11	5
Geografie	7	6
Istorie	5	4
Filosofie	6	-
Litere	7	7
Limbi Străine	Franceză = 8 buget + 1 taxă (1 buget revine din încadrare) Germană = 5 buget+2 taxă	Franceză = 5 (4 buget+1 taxă) Germană = 12 buget

5. Situația asigurării calității activităților din cadrul universității

Sistemul de asigurare a calității urmărește reflectarea celor trei dimensiuni ale misiunii Universității: educație, cercetare și responsabilitate socială, prin activități de consolidare a culturii calității la toate nivelurile de organizare instituțională. În cadrul UB funcționează structuri care promovează calitatea educației, cercetării, a programelor de responsabilitate socială și a activităților de management și administrație, respectiv Comisia de Evaluarea și Asigurarea Calității a Universității din București la nivel instituțional și de facultăți (CEAC-UB și CEAC-F), sprijinite continuu de Departamentul de Management al Calității (DMC); de asemenea, activitățile privind autorizarea provizorie, acreditarea și evaluarea periodică a programelor de licență și de masterat din cadrul UB sunt realizate de *Biroul Acreditați și Calificări*.

Pentru anul 2022, activitatea specifică asigurării și evaluării calității a vizat următoarele obiective:

- dezvoltarea unor mecanisme suport pentru îmbunătățirea rezultatelor activității universitare;
- consolidarea mecanismelor de evaluare a calității personalului didactic și de cercetare;
- orientarea spre satisfacerea cerințelor și așteptărilor studenților, angajatorilor și celorlalte părți interesate;
- preocuparea pentru dezvoltarea unei culturi a calității;
- analize comparative cu alte universități pentru identificarea și preluarea celor mai bune practici în domeniul asigurării calității.

Activitățile derulate în anul 2022 de structurile responsabile de asigurarea calității în cadrul Universității din București, în consonanță cu Planul operațional pe 2022 s-au concretizat în următoarele:

- *Elaborarea raportului anual de autoevaluare privind asigurarea calității la nivel instituțional și a rapoartelor realizate de facultăți.*

- *Publicarea periodică a rezultatelor activităților specifice în procesul de asigurare și evaluarea a calității pe site-urile facultăților* (evaluarea cadrelor didactice, fișe de disciplină, planuri de învățământ etc.), aspect monitorizat la nivelul DMC și CEAC-UB.
- *Dezvoltarea culturii calității la nivel UB prin organizarea unei noi ediții a Săptămânii Calității*, un eveniment anual care facilitează interacțiunile și transferul de bune practici între responsabilii de asigurarea calității la nivelul facultăților. O zi din cadrul evenimentului a fost dedicată dialogului cu studenții.
- *Realizarea evaluărilor încrucișate între facultăți*. Exercițiul de evaluarea încrucișată se realizează periodic în cadrul UB și în anul 2022 a permis facilitarea unui dialog intern al CEAC-F privind asigurarea calității, prezentarea practicilor interne cu rezultate pozitive, dar și identificarea de probleme și soluții.
- *Consolidarea mecanismelor de evaluare a calității personalului didactic și de cercetare* prin implementarea următoarelor măsuri: (a) fost inclus modulul evaluare cadre didactice și de cercetare în proiectul „Ecosistem digital pentru învățare sustenabilă la Universitatea din București – EDIS-UB”. Astfel, se urmărește simplificarea procesului de evaluare și raportare prin dezvoltarea unei aplicații digitale dedicate. (b). Începând cu anul universitar 2022-2023 a intrat în vigoare noua *Metodologie-cadru de evaluare a performanțelor profesionale individuale ale personalului didactic și de cercetare* aprobată în ședința Senatului Universității din data de 15.12.2021. Facultățile UB sunt în curs de actualizare a metodologiilor proprii. (c) Suplimentar, cu scopul unei mai bune colectări a datelor privind evaluarea cadrelor didactice, în anexele aferente Raportului de autoevaluare realizat de facultăți, a fost inclusă o anexă specifică prin care se raportează standardizat rezultatele evaluării.
- *Monitorizarea programelor de studii*, realizată anual la nivel de facultate de către CEAC-F. Astfel, potrivit rapoartelor de autoevaluare elaborate de facultăți, în anul 2022 au fost elaborate fișe de monitorizare pentru 84 de programe de licență și pentru 34 de domenii de masterat. Fișele de monitorizare permit urmărirea evoluției unor indicatori cantitativi care exprimă succesul programelor de studii sau nevoia de regândire a acestora. Totodată, acestea cuprind și o apreciere calitativă a programelor, aspect important în procesul de reorganizare a programului.
- *Asigurarea relevanței programelor de studii* prin culegerea de date pentru proiectarea și actualizarea acestora cu luarea în calcul a cerințelor și nevoilor existente pe piața muncii. Astfel, atât la nivelul facultăților, cât și la nivel central se organizează periodic întâlniri cu angajatorii. De asemenea, angajabilitatea studenților este monitorizată statistic, pe bază de chestionare, prin Biroul de Statistică.
- *Efectuarea de analize comparative externe, cu alte universități din țară și din străinătate, dar și la nivel intern* cu scopul identificării de bune practici în domeniul asigurării și evaluării calității. Departamentul de Management al Calității a efectuat analizele de benchmarking necesare pentru ranking-urile universitare, facilitate de accesul la platforma DataPoints a Times Higher Education. Tot la nivelul DMC s-au efectuat analize ale activităților derulate în cadrul departamentelor corespondente din țară, atât prin analiza paginilor web, cât și prin discuții cu reprezentanți ai acestor departamente (ex. Universitatea de Vest din Timișoara). Rezultatul acestor analize în anul 2022 se reflectă în propunerea dezvoltării și aplicării în anul 2023 a unor formulare de feedback pentru studenți, cadre didactice, personal administrativ și stakeholderi. De asemenea, responsabilii cu managementul calității din cadrul UB au participat la evenimente naționale și internaționale în domeniul asigurării și evaluării calității, ceea ce creează oportunitatea identificării unor noi abordări. Analize comparative sunt realizate anual și la nivelul facultăților de CEAC-F. Totodată, CEAC-F participă la

analizele comparative interne (evaluările încrucișate), între facultățile UB, exercițiul din 2022 subliniind nevoia unor interacțiuni similare în viitor.

- *Participarea la elaborarea unei Strategii de Asigurare a Calității la nivelul alianței CIVIS*, activitate care facilitează realizarea unor parteneriate la nivel internațional, precum și dezvoltarea unor activități în comun.
- *Monitorizarea recomandărilor ARACIS formulate cu ocazia ultimei vizite de evaluare instituțională din 2020*. La nivelul DMC recomandările au fost sintetizate și alocate pe domenii de activitate, urmărindu-se ulterior progresul realizat.
- *Sprijinirea procesului de creștere a vizibilității instituționale în domeniul sustenabilității în cadrul UB*. Procesele sistematice și structurile de asigurare a calității pot sprijini dezvoltarea durabilă în general și a comunității universitare în mod specific. Astfel, în anul 2022 a fost creată, în cadrul Departamentului de Management al Calității, structura care urmează să gestioneze acțiunile UB în direcția dezvoltării durabile - Biroul Sustenabilitate și Impact Social. Structura va continua și consolida acțiunile demarate de echipa DMC încă din anul 2019, cele de colectare de date privind diferite aspecte ce vizează sustenabilitatea într-o instituție de învățământ superior, date utilizate în procesele de raportare externă (*THE Impact ranking și QS Sustainability ranking*) și de elaborare a două rapoarte de dezvoltare durabilă.
- *Implicarea DMC în proiectarea și implementarea proiectului instituțional de simplificare a accesului la documentele instituționale* (strategii, metodologii, regulamente, proceduri etc.) ce a avut ca rezultat crearea unui punct unic pentru publicarea documentelor. Rezultatele monitorizării acestor demersuri indică nevoia de îmbunătățire a vizibilității, a accesului facil la informații, a actualizării informațiilor utile membrilor comunității universitare și stakeholderilor externi.
- *Monitorizarea și adaptarea sistemului de control managerial intern la cerințele legislative în vigoare*. Sistemul de control intern managerial cuprinde mecanisme de autocontrol, iar aplicarea măsurilor privind creșterea eficacității acestuia are la bază evaluarea riscurilor. Ca urmare a implementării standardelor de control managerial, și pe baza rezultatelor autoevaluării structurilor administrative, sistemul de control intern managerial al Universității din București este parțial conform cu standardele cuprinse în Codul controlului intern managerial. La nivelul UB, Comisia de monitorizare este funcțională; programul de dezvoltare a sistemului de control intern managerial este implementat și actualizat anual; procesul de management al riscurilor este organizat și monitorizat; procedurile documentate sunt elaborate în proporție de 81% din totalul activităților procedurale inventariate; sistemul de monitorizare a performanțelor este stabilit și evaluat pentru obiectivele și activitățile instituției, prin intermediul unor indicatori de performanță.

6. Analiza sintetică a rankingurilor academice

În anul 2022, au fost raportați indicatori specifici pentru următoarele rankinguri universitare:

- [Quacquarely Symonds World University Rankings \(QS\)](#) – acesta este un clasament realizat din date generale raportate de instituții (personal didactic și de cercetare, studenți înmatriculați la toate ciclurile de studii, absolvenți, programe de studii, taxe de studii și sprijinul financiar acordat studenților, informații privind angajabilitatea absolvenților) și din informații obținute din surse deschise (acestea se referă la activitatea de cercetare și sunt preluate din Elsevier Scopus). Setul de indicatori se referă la: reputația academică (40%), reputația în rândul angajatorilor (10%), raportul dintre cadrele didactice și de cercetare și studenți (20%), raportul dintre cadrele didactice și

de cercetare proprii și cei din străinătate (5%), numărul de citări (20%), raportul dintre numărul de studenți români și străini (5%). Conform clasamentului publicat în anul 2022, Universitatea din București a fost poziționată în intervalul 1001-1200, fiind evaluate peste 1500 de universități din întreaga lume, iar în clasamentul *QS World University Rankings by Subject*, UB figurează în trei domenii analizate: Arte și Științe Umaniste (451-500), Științele Naturii (451-500) și Inginerie și Tehnologie și în subdomeniile Lingvistică, Limbi Moderne, Chimie, Fizică și astronomie, Matematică și Informatică și sisteme informaționale. Pentru al treilea an consecutiv, clasamentul mondial al universităților după angajabilitatea absolvenților – [QS Graduate Employability Rankings 2022](#) – poziționează Universitatea din București în top 500, reconfirmând, astfel, atât buna inserție a absolvenților UB pe piața muncii, cât și strânsa colaborare a instituției cu mediul de afaceri. De asemenea, în anul 2022, a fost lansată o primă ediție a [QS Sustainability Rankings](#), un ranking concentrat pe performanța de sustenabilitate socială și de mediu în instituțiile de învățământ superior. Au fost raportate date privind programele de studiu și cursurile tematice, politicile și activitățile tematice, organizate de UB, precum și consumurile (de energie și apă) realizate la nivel instituțional. La această ediție, UB s-a clasat pe poziția a 2-a la nivel național, iar la nivel internațional a fost poziționată în intervalul 401-450 (din 700 de universități eligibile).

- [The Times Higher Education World University Rankings \(THE\)](#) – în acest clasament au fost raportate date generale astfel încât să răspundă parametrilor urmăriți și indicatorilor de performanță, analizați atât pentru pentru domeniile fundamentale cât și la nivel global: educație (mediul de predare/învățare), cercetare (citări, resurse financiare, colaborări internaționale), internaționalizare (studenți, personal didactic și de cercetare), transfer de cunoștințe. Astfel, în clasamentul publicat de THE în 2022, Universitatea din București este poziționată, la nivel internațional, în intervalul 1201-1500 (din 1799 de universități eligibile, numărul universităților incluse în clasament este în creștere de la o ediție la alta). De asemenea, conform clasamentului World University Rankings by Subject, UB este prezentă în 7 din cele 11 domenii analizate: domeniile Arte și Științe umaniste (Arts and Humanities), Afaceri și Economie (Business and Economics), Educație (Education), Științe sociale (Social Sciences), Informatică (Computer Science), Inginerie (Engineering), Științele vieții (Life Sciences), Științe fizice (Physical sciences) și Psihologie (Psychology). Analiza valorilor indicatorilor pe baza cărora se calculează poziția în THE evidențiază o creștere a scorului absolut obținut de UB pentru edițiile 2021, 2022, 2023 (ediția curentă a THE se bazează pe articolele publicate cu doi ani în urmă), cea mai importantă creștere fiind înregistrată pentru citări (de la 13.9 în 2019 la 23.1 în 2021), indicator care contribuie la acest ranking cu o pondere de 30%). Dacă se păstrează această tendință pozitivă, UB ar putea fi clasificată în top 1000 în următoarea ediție a acestui ranking.

Editia (date raportate)	Pozitia absolută	Exact score	Teaching	Research	Citations	Industry Income	International Outlook	No. of FTE Students	No. of students per staff	International Students
2021 (2019)	1386	16.05	19	10.9	13.9	36.6	26.6	32,371	19.1	2%
2022 (2020)	1205	22.25	29.8	17.6	16.1	38.1	30	30,096	51.7	2%
2023 (2021)	1299	22.40	24.3	16.8	23.1	37.6	29.4	31,267	32.7	2%

- [Times Higher Education Impact Rankings](#) folosește criterii ce au la bază cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă ale Națiunilor Unite fiind urmărit și evidențiat

impactul universităților asupra societății. Pentru ediția din anul 2022, au fost furnizate date pentru indicatorii specifici solicitați în 8 obiective de dezvoltare durabilă: SDG 4 – Quality Education, SDG 5 – Gender Equality, SDG 16 – Peace, justice and strong institutions, SDG 17 – Partnership for the goals, SDG 1 – No poverty, SDG 3 - Good Health and Wellbeing, SDG 8 – Decent work and economic, SDG 10 – Reduced Inequalities. După lansarea primei ediții a clasamentului universitar THE Impact, UB a devenit mai conștientă de acțiunile sale în vederea atingerii obiectivelor de dezvoltare durabilă și a demarat un amplu proces de centralizare a activităților și datelor relevante, proces care s-a îmbunătățit în ultimii ani și care s-a încheiat cu primul raport privind obiectivele de dezvoltare durabilă pentru anul universitar 2019/2020. În anul 2022, au fost depuse eforturi pentru îmbunătățirea structurii acestui raport și, pentru a asigura o mai bună vizibilitate a acțiunilor desfășurate de comunitatea academică din UB în acest sens, a fost reorganizată pagina web dedicată acestei activități [Sustenabilitate și Responsabilitate Socială](#).

- Pentru clasamentul [Academic Ranking of World Universities \(ARWU\)](#) nu sunt furnizate date specifice, acestea fiind preluate din surse deschise și din datele generale raportate la Global Research University Profiles (GRUP). Începând cu anul 2020, UB nu se mai regăsește în acest top. UB a luat măsuri de atragere a unor cercetători *Highly Cited (HiCi)*, de recompensare a cercetătorilor cu publicații WOS, publicații în revistele Nature&Science) și de creștere a numărului total de publicații. Analiza comparativă a rezultatelor obținute de diferite facultăți din UB în raportarea CNFIS pentru indicatorii care se referă la activitatea de cercetare (I.C.2.1-I.C.2.3) indică o îmbunătățire a indicatorului IC2.3 (producția de articole) la raportarea din 2021 comparativ cu 2019, pentru majoritatea domeniilor.

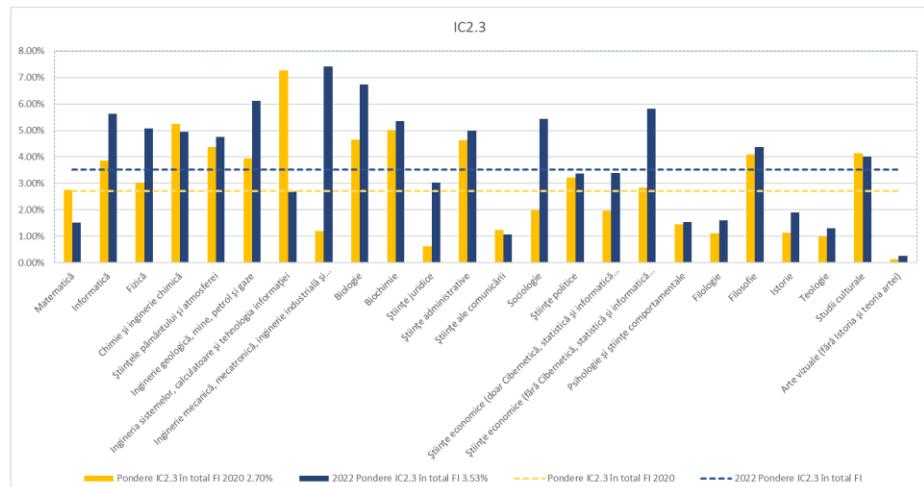
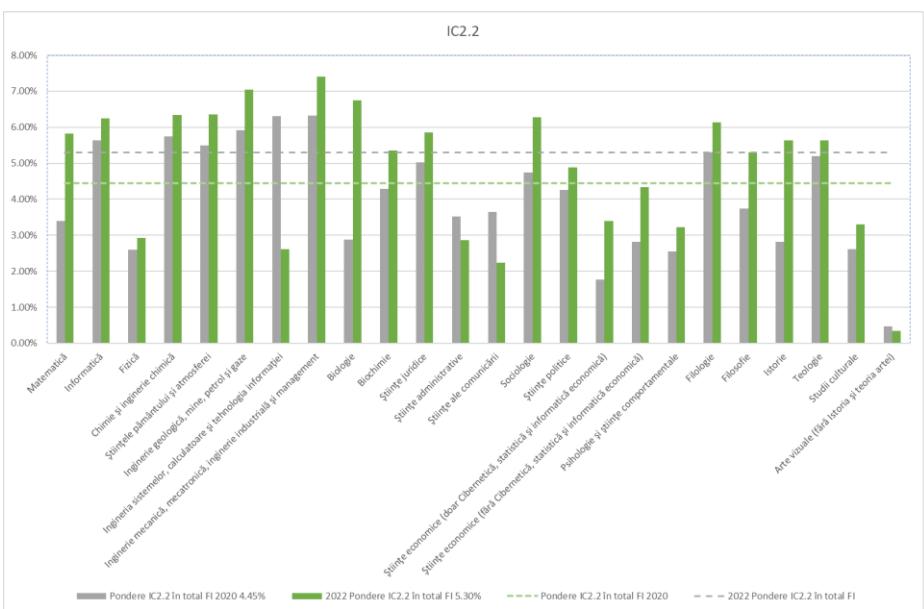
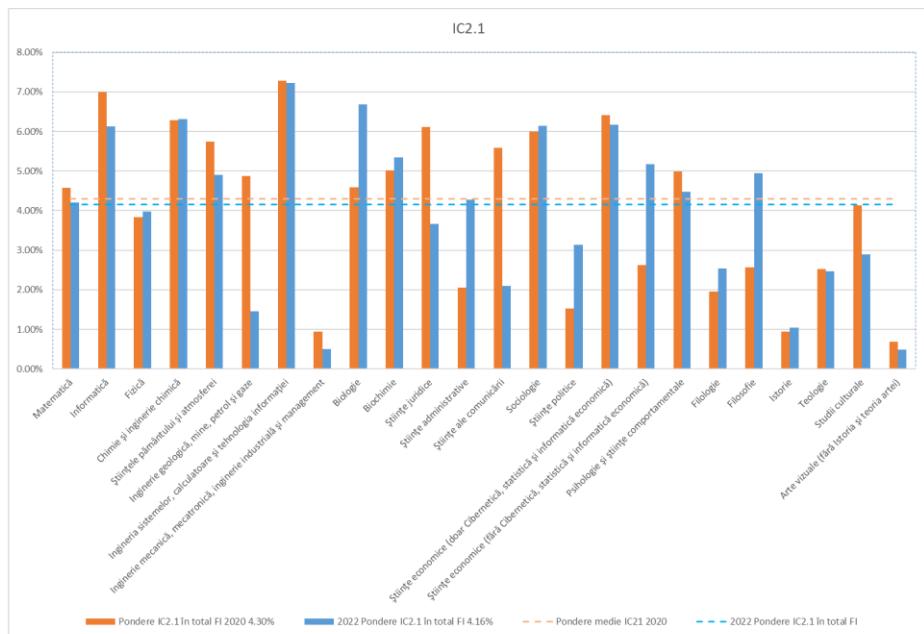


Diagrama 31. Analiza comparativă a indicatorilor IC.2.1 (scor CNADTCU), IC2.2 (Hirsch power) și IC2.3 (punctaj articole) pe domenii, la raportările din 2019 și 2021.

Având în vedere faptul că UB a integrat cercetători HiCi, iar în 2022 au fost publicate 3 articole în *Science*, există probabilitatea reintrării UB în top 1000 universități în ediția 2023.

- De asemenea, au fost raportați indicatori specifici în baza de date Clarivate (datele fiind preluate de alte ranking-uri internaționale precum US News - Best Global Universities sau Round University Ranking (începând din anul 2022, pentru RUR au fost solicitate și raportate date separate).

Situată sintetică privind poziția UB în diferite clasamente naționale și internaționale poate fi consultată în **Anexa 4**.

V. Cercetarea științifică și alte proiecte de dezvoltare instituțională

Universitatea din București promovează activitatea de cercetare fundamentală, experimentală și aplicată, inter-, multi-, pluri- și transdisciplinară, în concordanță cu prioritățile naționale și europene, urmărind oferirea de soluții viabile și servicii pentru societate, economie și progresul cunoașterii. Cercetarea desfășurată la nivelul UB are în principal o mai bună integrare internațională, ce impune armonizarea și modernizarea abordărilor și metodelor utilizate pentru a obține alinierea la strategiile de cercetare avansată ale universităților din statele dezvoltate. Domeniile de cercetare sunt grupate în jurul facultăților din cadrul universității, pe cele patru axe principale definite la nivel european: Științe exacte; Științele vieții, mediului și pământului; Științe socio-economice și Științe umaniste. Activitatea de cercetare științifică la UB s-a realizat în cadrul centrelor/grupurilor de cercetare de la nivelul departamentelor (în interiorul facultăților UB), al Institutului de Cercetări al Universității din București (ICUB), dar și în cadrul unor echipe de cercetare trans-disciplinare din diferite domenii constituite în jurul unor teme de cercetare. În UB există peste 90 de centre de cercetare (unibuc.ro/cercetare/infrastructura/centre-si-grupuri-de-cercetare), 70 dintre acestea fiind înregistrate cu infrastructuri de cercetare în platforma ERRIS (*Engage in the Romanian Research Infrastructure System*). Activitatea de cercetare se efectuează în laboratoarele proprii, dar și prin colaborări cu unități de cercetare de profil și de producție, cu care facultățile au încheiate protocoale de colaborare și parteneriate pe domeniile de competență în cadul diferitelor proiecte de cercetare.

Viziunea la care ne-am raportat în anul 2022, ca și în anii precedenți, implică două axe principale: i) conștientizarea și cuantificarea poziției reale ocupate de UB la nivel de CDI față altei instituții similare din Europa Centrală și de Vest și dezvoltarea unui mecanism responsabil de reducere a decalajelor, prin dezvoltarea și consolidarea domeniului CDI, cu focus explicit pe infrastructură, logistică, suport, educație și formare profesională și rezultate. Obiectivele strategice și acțiunile prevăzute pentru îndeplinirea acestora în ceea ce privește activitatea științifică, au în vedere diversitatea domeniilor de specializare prezente în universitate și crearea unor oportunități de cercetare multidisciplinară, precum și individualitatea acestor domenii pentru aprofundarea unor teme specifice.

Obiectivele strategice și acțiunile prevăzute pentru îndeplinirea acestora în ceea ce privește activitatea științifică, au în vedere diversitatea domeniilor de specializare prezente în universitate și crearea unor oportunități de cercetare multidisciplinară, precum și individualitatea acestor domenii pentru aprofundarea unor teme specifice.

Obiectivele generale în majoritatea facultăților se axează pe: 1) creșterea calității cercetării prin dezvoltarea colectivelor și a infrastructurii de cercetare. 2) creșterea vizibilității cercetării științifice prin: i) creșterea numărului de proiecte de cercetare, dezvoltare și inovare (CDI) și de participări în rețele internaționale de cercetare; ii) asigurarea creșterii cantitative și calitative a producției științifice prin publicarea în reviste indexate JCR (Journal Citation Reports), activitate de brevetare, participarea la manifestări științifice internaționale; 3) realizarea de proiecte internaționale și naționale CDI în parteneriat cu mediul economic, în special a celor în domeniile prioritare.

Obiectivele specifice ale majorității facultăților s-au axat pe: a) participarea activă a cadrelor didactice în proiecte și programe de cercetare științifică națională și internațională b) o mai bună cooperare interdisciplinară, intra- și inter-instituțională, în cadrul Consorțiului Universitar CIVIS sau cu colective din alte universități din țară și din străinătate; c) participare la / organizarea de manifestări științifice naționale, dar mai ales internaționale (indexate în WOS sau alte baze de date); d) implicarea activă a studenților din toate ciclurile de studii în activitatea CDI.

Majoritatea resurselor pentru cercetare în 2022 este reprezentată de proiectele câștigate în cadrul competițiilor naționale (PCE, TE, PED, PCCF) și proiecte internaționale (82,08%). De asemenea, s-au acordat burse de cercetare și s-au introdus mecanisme pentru finanțarea unor teme de cercetare din fonduri proprii UB.

Analiza distribuției surselor de finanțare a cercetării la UB evidențiază faptul că din bugetul cercetării este asigurat din proiecte de cercetare câștigate în cadrul competițiilor naționale și internaționale.

Distribuția surselor de finanțare a cercetării la UB

Tip de proiecte	Nr. proiecte / acțiuni	Suma derulată în 2022	% (din total sumă alocată cercetării)
1. Proiecte cu finanțare națională	186	34`495`988.32	61.01%
PN3	166	33`725`676.19	59.66%
PCE	33	11`992`273.75	21.21%
PCCF	6	3`462`873.76	6.13%
TE	37	5`108`455.73	9.04%
PD	31	2`112`317.59	3.74%
ELI-RO	5	543`712.00	0.96%
PED	40	4`581`834.85	8.10%
PTE	9	600`786.00	1.06%
RO-CERN	1	212`000.00	0.37%
PFE	1	3`434`333.00	6.07%
Solutii	2	1`400`166.51	2.48%
FAIR-RO	1	276`923.00	0.49%
Alte proiecte cu finanțare națională	3	47`785.31	0.08%
Servicii / consultanță	17	722`526.82	1.28%
2. Proiecte cu finanțare internațională	47	11`911`146.36	21.07%
SEE	9	7`863`265.21	13.91%
Horizon	21	1600`123.97	2.83%
ERA-NET	3	645`260.00	1.14%
Alte proiecte cu finanțare internațională	14	1`802`497.18	3.19%
3. Fonduri alocate cercetării din venituri proprii	152	2`039`304.00	3.61%

4. Fondul pentru finanțarea cercetării științifice universitare și finanțare FSS		8'087'904.29	14.31%
TOTAL (1+2+3+4)	384	56'480'659.97	100.00%

Deși numărul de proiecte la nivelul universității a crescut, valoarea sumelor derulate a fost în anul 2022 în ușoară scădere comparativ cu 2021; evoluția a fost diferită la unitățile de implementare a proiectelor de cercetare, unele dintre facultăți înregistrând totuși creșteri ale fondurilor derulate.

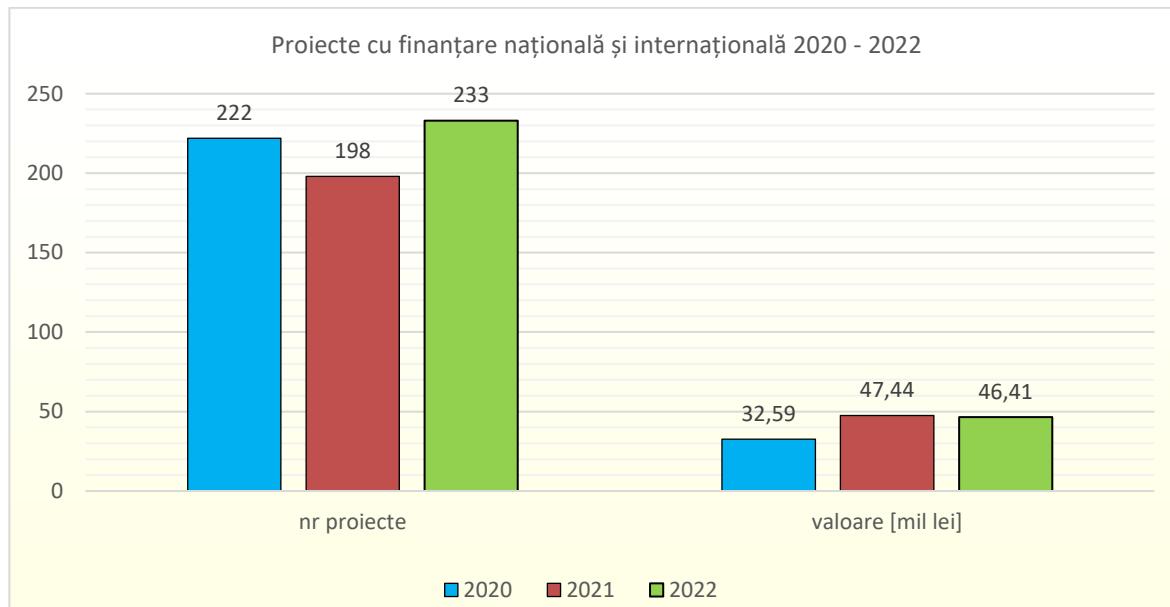


Diagrama 32. Număr de proiecte și sume derulate în perioada 2020-2022

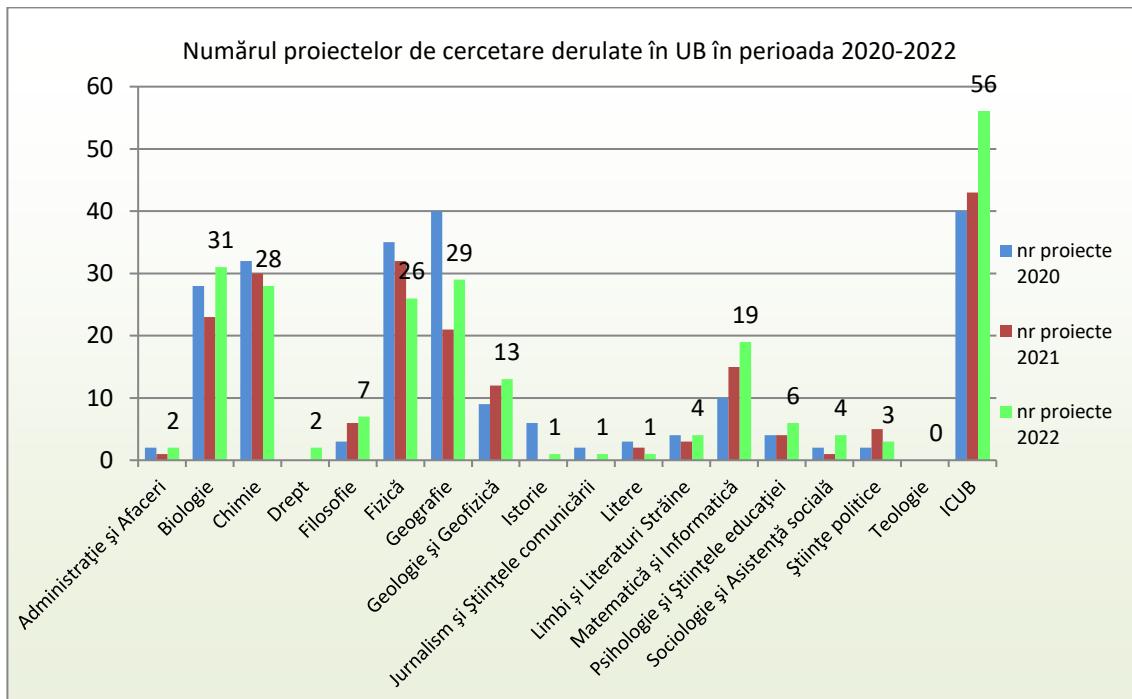


Diagrama 33. Distribuția numărului proiectelor de cercetare din Universitatea din București în perioada 2020-2022

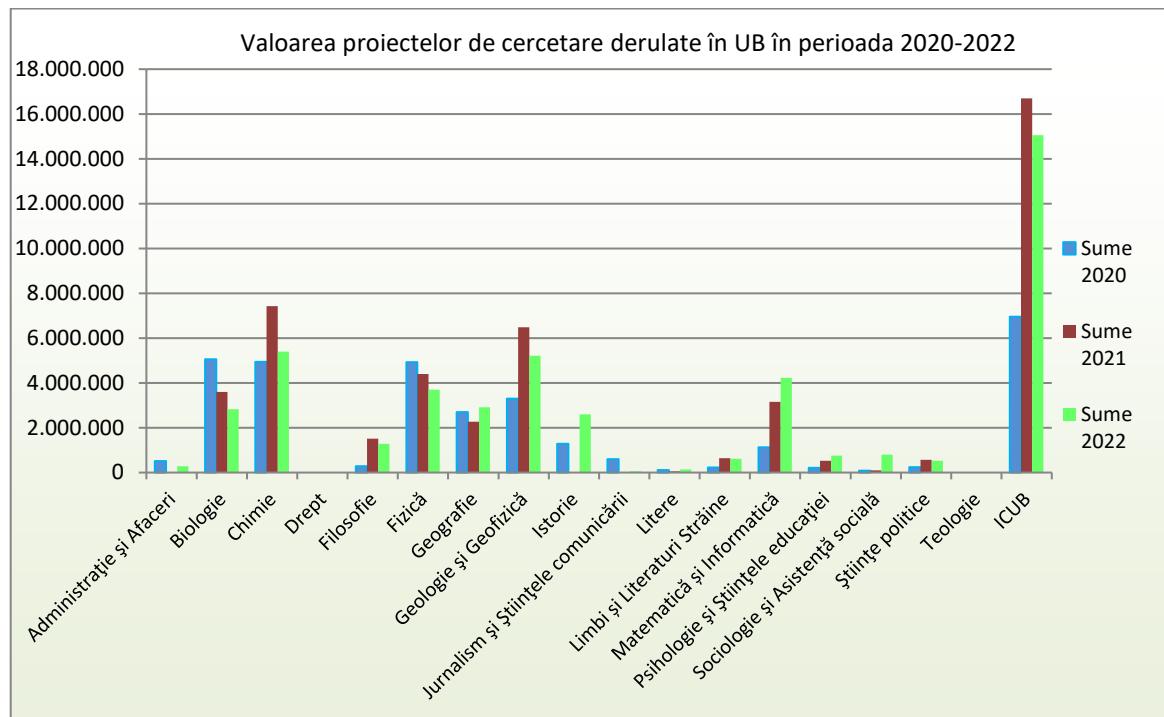


Diagrama 34. Distribuția valorii bugetului proiectelor de cercetare din UB în perioada 2020-2022

Numărul total și valoarea proiectelor de cercetare susținute din fonduri proprii s-au menținut în 2022 comparativ 2021, cu evidențierea unor creșteri ale valorilor la facultățile de Geografie, Geologie și Geofizică, Istorie și Matematică și Informatică.

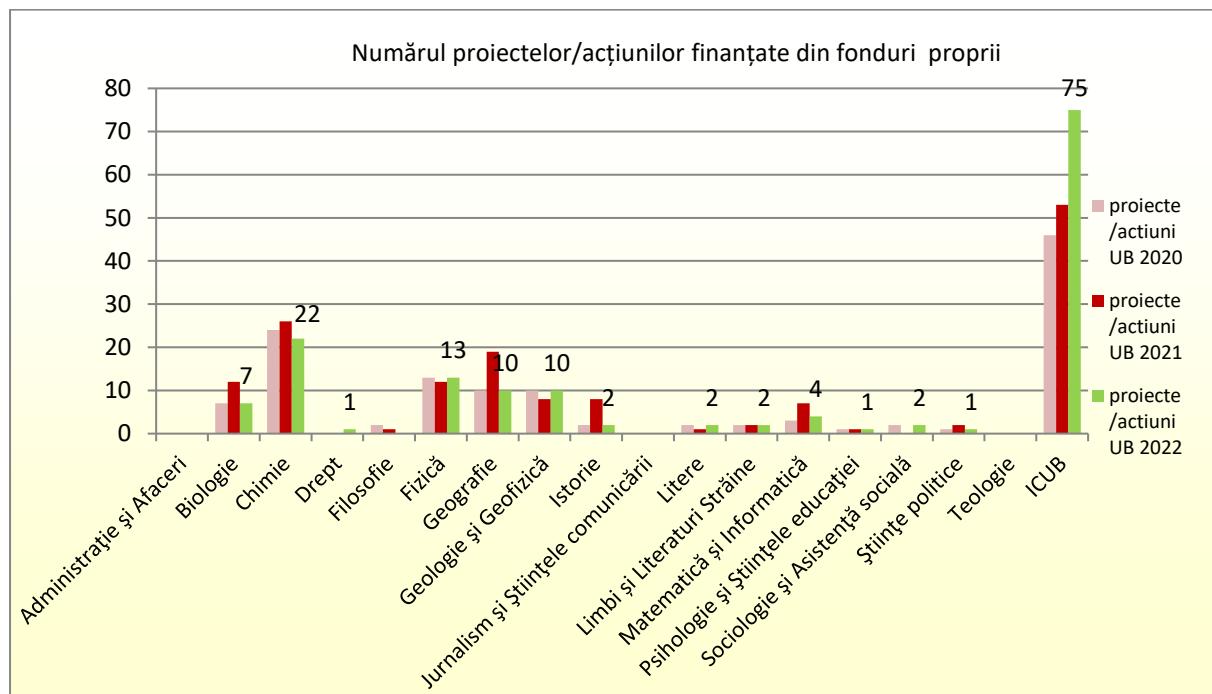


Diagrama 35. Distribuția numărului proiectelor finanțate din fonduri proprii UB

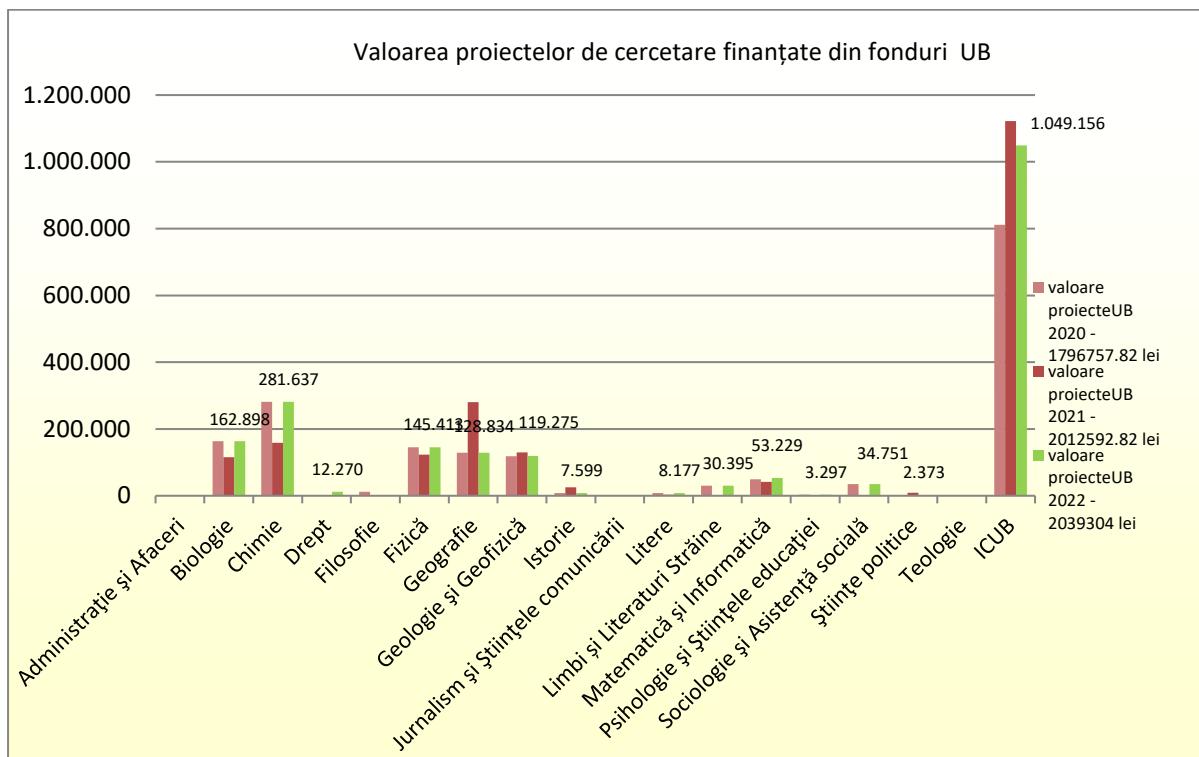


Diagrama 36. Distribuția valorii bugetului proiectelor finanțate din fonduri proprii ale Universității din București în perioada 2020-2022

Participarea UB la competiții naționale și internaționale

Majoritatea resurselor pentru cercetare în 2022 este reprezentată de proiectele câștigate în cadrul competițiilor naționale (73%), anterior 2022.

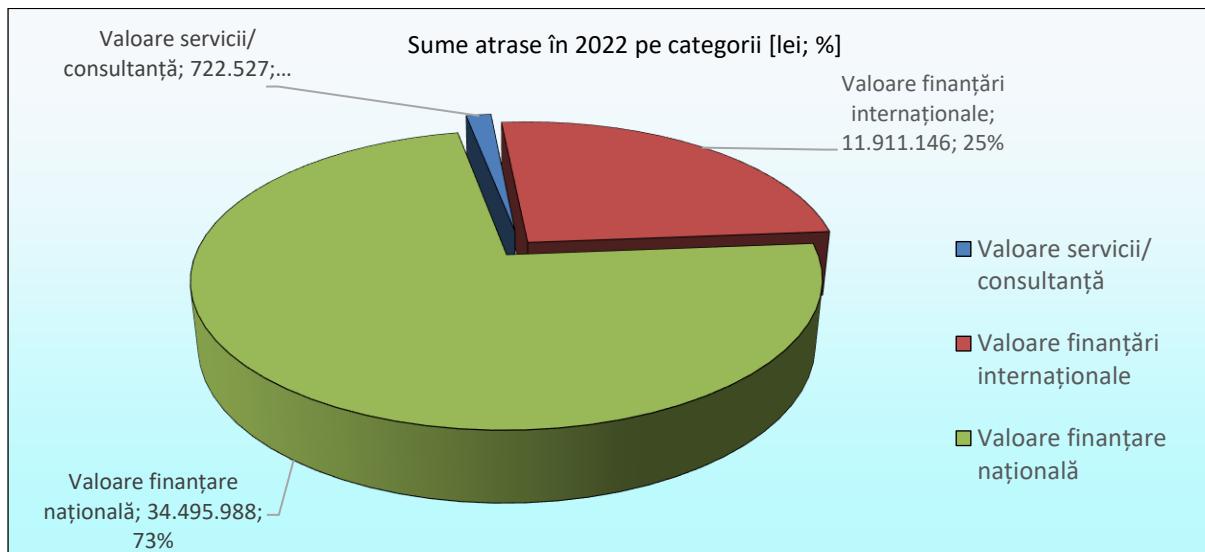


Diagrama 37. Distribuția pe categorii a surselor de finanțare a cercetării în 2022

Situată proiectelor internaționale de cercetare derulate la UB în anul 2022 este evidențiată mai jos. Sumele cele mai importante au fost atrase prin participarea la programele SEE (7.86 mil lei)

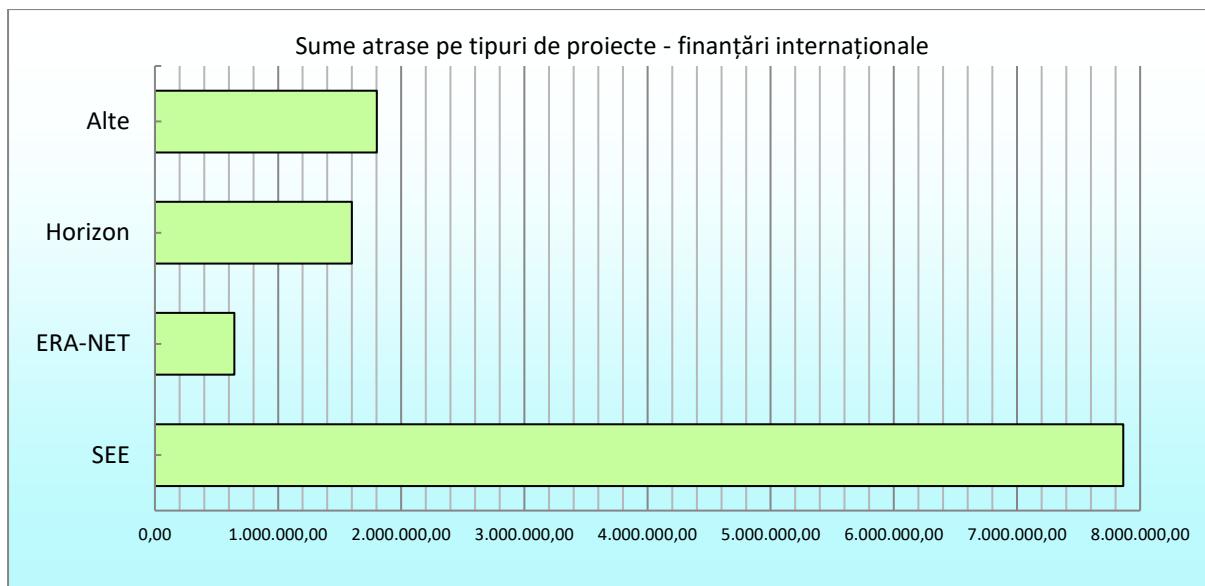


Diagrama 38. Distribuția sumelor derulate prin participarea UB la diferite competiții internaționale

Cele mai importante resurse de cercetare în urma participării la competițiile naționale au fost atrase prin programele PCE (11.99 mil lei), TE (5.1 mil lei), PED (4.58 mil lei) și PCCF (3.46 mil lei). ICUB a atras cele mai multe resurse pentru finanțarea activității de cercetare, urmat de facultățile de Chimie, Geologie și Geofizică, Matematică și Informatică, Fizică și Biologie.

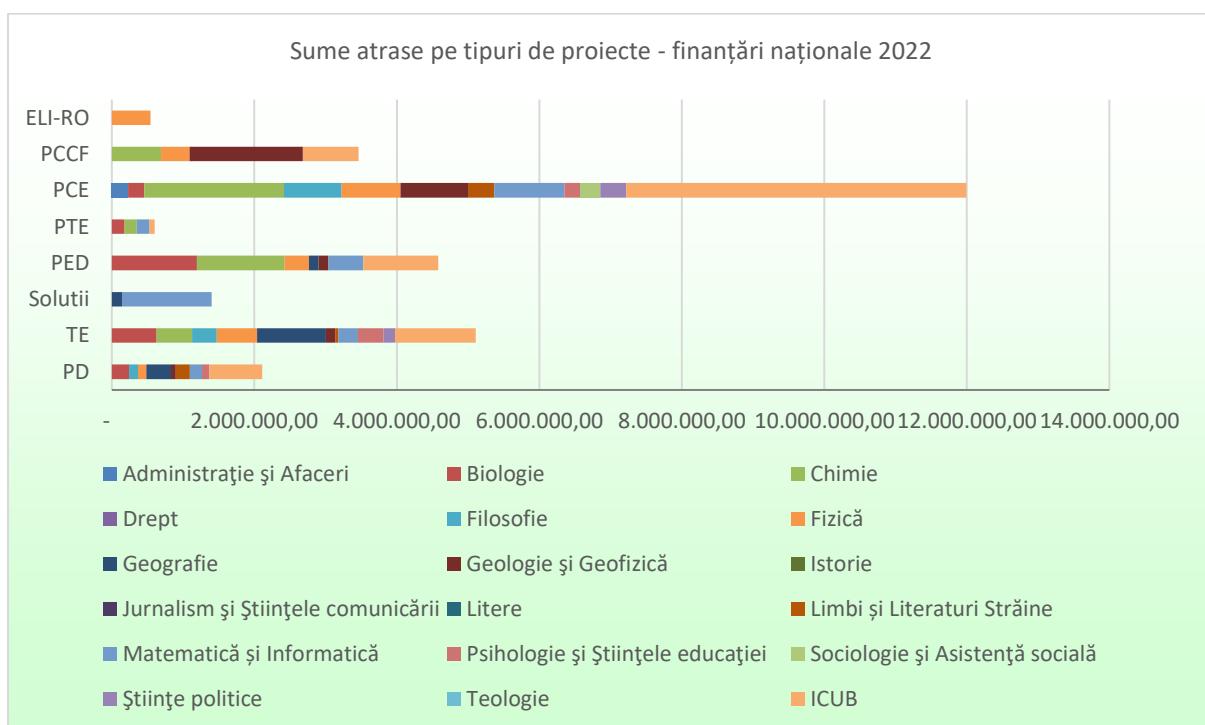


Diagrama 39. Distribuția sumelor atrase prin participarea UB la competiții naționale

În anul 2022 nu au fost organizate competiții pentru finanțarea proiectelor de cercetare prin PNIII. Universitatea a depus 54 de propuneri de proiecte la programe cu finanțare europeană (dintre care 28 au fost respinse, 3 sunt în lista de rezervă, 9 au fost semnate și 14 sunt în evaluare).

De asemenea, UB a participat la investițiile lansate în cadrul PNRR pentru cercetare- **Componența C9. SUPORT PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE.**

Investiția PNRR C.9.	Proiecte depuse	Proiecte câștigate	Detalii proiecte câștigate
I5. Înființarea și operaționalizarea Centrelor de Competență	5/câte un consorțiu pentru fiecare misiune europeană	2	<p>Coordonator - misiunea <i>Restore our Oceans and Waters - Integrated research and sustainable solutions to protect and restore Lower Danube Basin and coastal Black Sea ecosystems (ReSPonSE)</i></p> <p>Partener – misiunea <i>Adaptation to Climate Change - Dezvoltarea Centrului de Competență pentru Adaptarea Comunităților Locale la Schimbările Climatice prin parteneriate de tip public-privat în domeniul CDI</i></p>
I8. Dezvoltarea unui program pentru atragerea resurselor umane înalt specializate din străinătate în activități de cercetare, dezvoltare și inovare	33/25 eligibile (cel mai mare număr de aplicații depuse)	În desfășurare	În desfășurare
I10. Înființarea și susținerea financiară a unei rețele naționale de opt centre regionale de orientare în carieră ca parte a ERA TALENT PLATFORM	1	1	<i>Centrul regional de Orientare și Consiliere în Cariera de Cercetător -București-Ilfov – de la educație preuniversitară la cercetare avansată – regiunea București-Ilfov</i>

Finanțarea cercetării universitare în anul 2022

Din suma de 6,040,580 lei alocată pentru anul 2022, au fost susținute parțial cheltuielile salariale pentru cercetătorii performanți angajați la ICUB și pentru fracțiile de normă de cercetare ale cadrelor didactice și s-au efectuat 207 achiziții pentru 15 unități de cost din UB, pentru servicii de acces la baze de date, servicii de mutare, recalibrare, reparații și asigurare echipamente, găzduire site, editare și tipărire carte,

taxe vamale, plata taxelor de publicare, organizare / participare la evenimente științifice, foraje, analize probe în laboratoare din străinătate, transport internațional pentru consumabile, achiziționare de consumabile și obiecte de inventar.

Situarea cheltuielilor realizate din suma alocată prin contract pentru cercetarea științifică universitară în anul 2022

Nr. crt.	Categoria de cheltuieli eligibile conform art.3 din OME nr.3126/2022	Suma (lei)
1	Suma alocată prin contract pentru cercetarea științifică universitară	6,040,580.00
2	Cheltuieli de personal (CP), din care:	135,944.00
2.1	salarii	60,153.00
2.2	sporuri	0.00
2.3	contribuții de asigurări sociale	1,354.00
2.4	alte contribuții legale	
2.5	deplasări interne și internaționale	74,437.00
3	Cheltuieli materiale (CM), din care:	5,019,665.00
3.1	cheltuieli privind taxe de publicare a articolelor științifice	81,115.00
3.2	cheltuieli pentru participarea la manifestări științifice	143,349.00
3.3	cheltuieli de întreținere și gospodărie	528,787.00
3.4	cheltuieli pentru materiale și prestări de servicii cu caracter funcțional	2,841,908.00
3.5	obiecte de inventar	224,547.00
3.6	reparații	1,151,013.00
3.7	cărți și publicații	
3.8	perfectionarea personalului	2,260.00
3.9	protocol	
3.10	protecția muncii	3,951.00
3.11	alte cheltuieli materiale conform legii	42,735.00
4	Total (2+3)	5,155,609.00
5	Total sumă necheltuită în anul 2021 (1-4)	884,971.00

Rezultatele activităților de cercetare

Facultățile din cadrul Universității din București prezintă anumite particularități în ceea ce privește modul de valorificare a rezultatelor cercetării. Facultățile încadrate în domeniile științele naturii și de matematică-informatică valorifică majoritar rezultatele cercetării prin publicații indexate WOS, în timp ce în științelor sociale și umaniste, valorificarea cercetării este orientată către publicarea de cărți sau articole științifice în reviste naționale sau internaționale BDI, precum și spre organizarea de evenimente științifice (conferințe, simpozioane, workshop-uri, etc.) (mai ales facultățile de Litere, Limbi străine și Științe politice). În anul 2022 au fost raportate 320 de conferințe organizate/co-organizate de facultățile UB, dintre care 151 cu participare internațională.

Publicații

În cele ce urmează sunt prezentate rezultatele analizei publicațiilor din anul 2022. Centralizarea informațiilor a fost realizată la data de 1 februarie 2023, pentru materialele identificate prin utilizarea motoarelor de căutare puse la dispoziție de platforma Clarivate –

Web of Science, respectiv 28 Februarie 2023 pentru materialele preluate din rapoartele de autoevaluare ale facultăților.

Pentru perioada de referință, au fost centralizate 988 de articole indexate Web of Science, numărul de publicații din anul 2022 situându-se peste media articolelor publicate în ultimii 5 ani și înregistrând o creștere cu 6% față de anul precedent (figura).

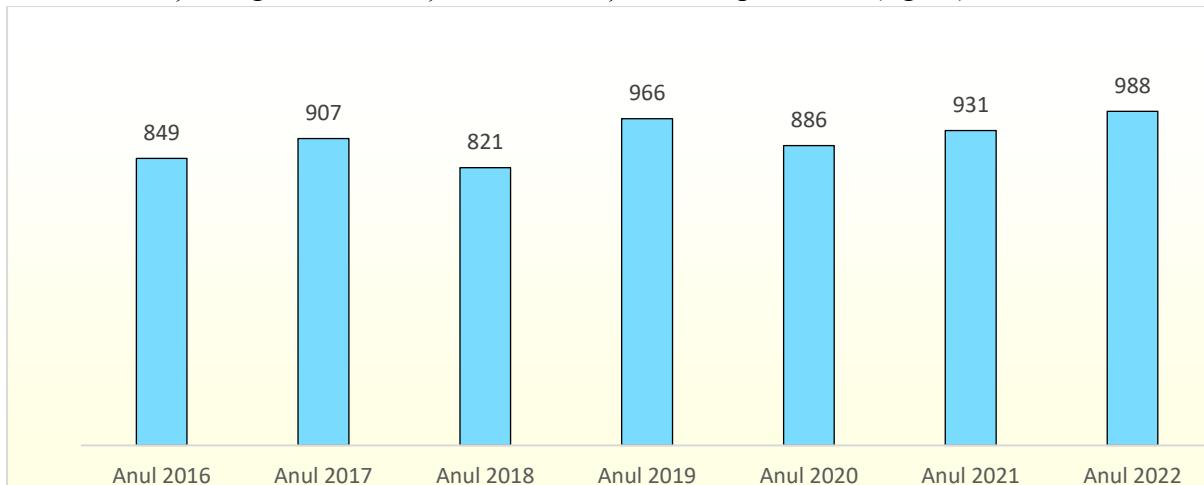


Diagrama 40. Numărul total de publicații științifice cu afiliere UB, indexate în Web of Science. Analiză pentru perioada 2016-2022

Tendința de creștere generală a productivității se reflectă și într-o tendință de creștere, în particular, a numărului articolelor de cercetare, de la 903 în anul 2021 la 988 în anul 2022; și numărul de publicații în volume ale conferințelor și numărul capitolelor de carte au crescut față de cele corespunzătoare anului precedent.

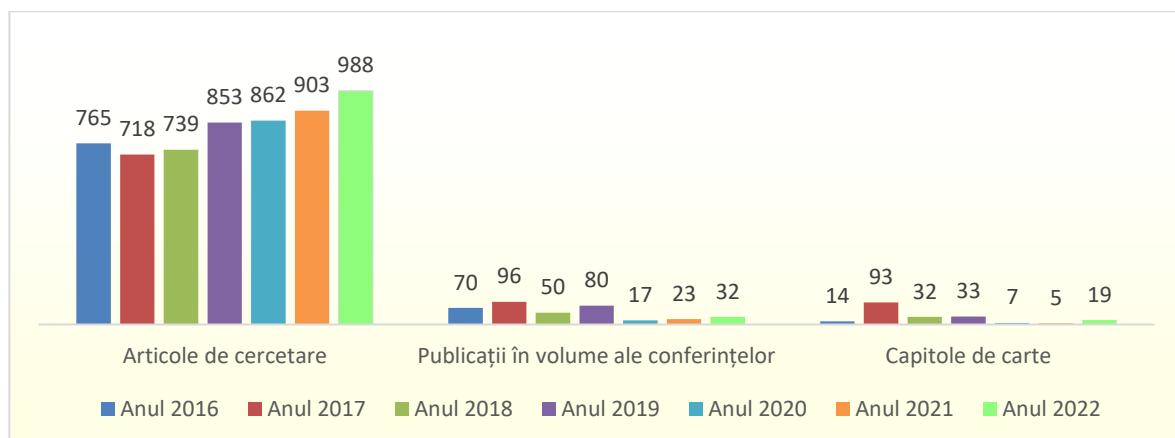


Diagrama 41. Distribuția lucrărilor indexate Web of Science în funcție de tipul publicației. Analiză pentru perioada 2016-2022

Încadrarea articolelor de cercetare în categorii stabilite în funcție de scorul de influență și domeniul tematic a fost realizată ținând cont de clasificarea propusă de Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior (UEFISCDI) și utilizată pentru premierea rezultatelor activității de cercetare.

Datele din Figura (date WOS la 1 februarie 2023) pun în evidență o creștere a numărului articolelor indexate *ISI Roșu* (de la 189 la 211), ale numărului articolelor indexate *ISI Galben* (de la 308 la 374) și *ISI Alb* (de la 265 la 277).

Numărul de articole Q1/Q2 este în creștere (de la 497 în 2021 la 585 în 2022).

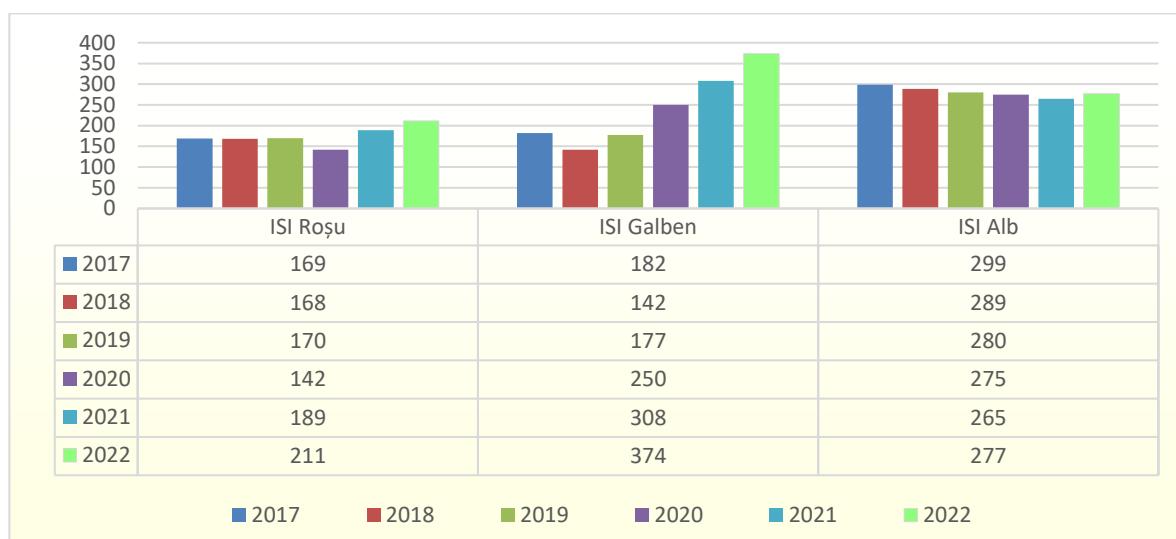


Diagrama 41. Distribuția articolelor de cercetare indexate Web of Science în funcție de clasificarea UEFISCDI. Analiză pentru perioada 2017-2022

Conform rapoartelor elaborate de facultăți, în categoria articole WOS, pe primele trei locuri se află facultățile de științe (Fizică, Biologie și Chimie), urmate de Matematică-Informatică, Administrarea afacerilor și Geografia. Dintre facultățile din domeniul științelor sociale și umaniste Facultatea de Psihologie și Științele educației a publicat un număr remarcabil de articole WOS, fiind plasată pe locul 4, în ascensiune față de anul 2021. O analiză comparativă a rezultatelor indicatorului Articole WOS publicate în anii în anii 2022 și 2021 arată o usoară scădere a numărului de articole la facultățile clasificate pe primele trei locuri (Fizică, Biologie și Chimie), însă conform rapoartelor InCites a crescut semnificativ calitatea acestora, majoritatea fiind publicate în domeniile Q1 și Q2. Pe lângă Facultatea de Psihologie și Științele educației, care se situează în 2022 pe locul 4, creșteri ale numărului de articole comparativ cu anul 2021 se observă și la facultățile de Matematică-Informatică, Administrarea afacerilor, Geografie, Geologie și Geofizică și Litere.

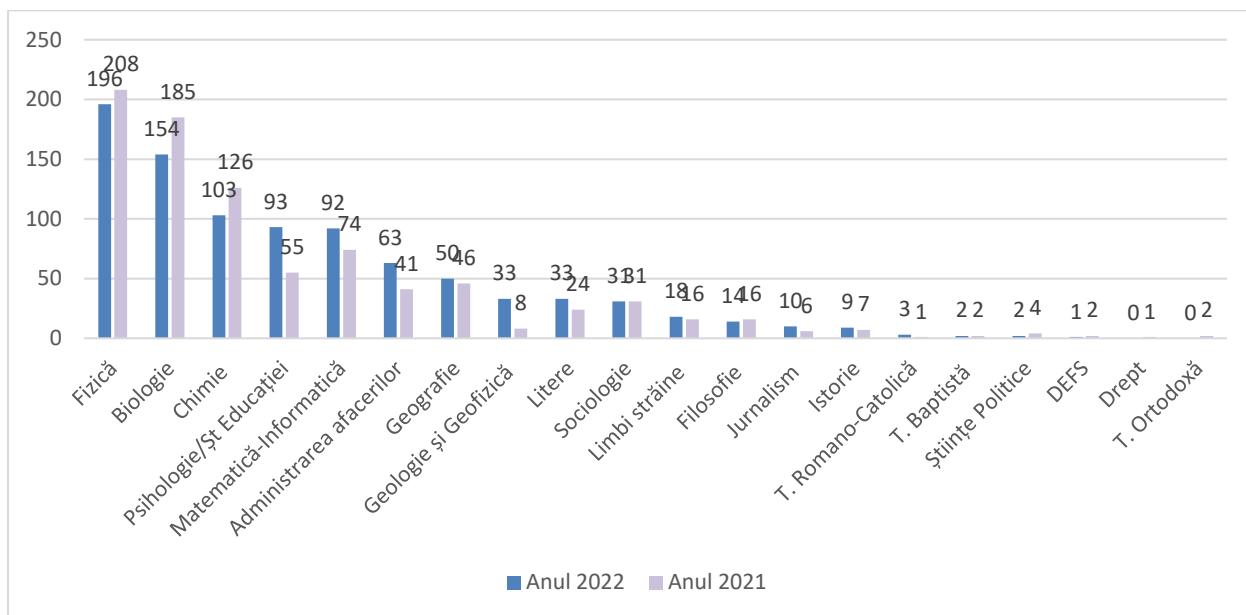


Diagrama 42a. Analiza comparativă a articolelor WOS publicate în 2022 vs 2021

Sursa: raportări facultăți

Conform datelor raportate de către facultăți, în cadrul domeniilor de științe sociale și umaniste valorificarea activității de cercetare științifică este realizată preponderent prin reviste indexate BDI, cu cel mai mare număr de articole raportat de facultățile Drept, Limbi străine, Psihologie și științele educației, Sociologie.

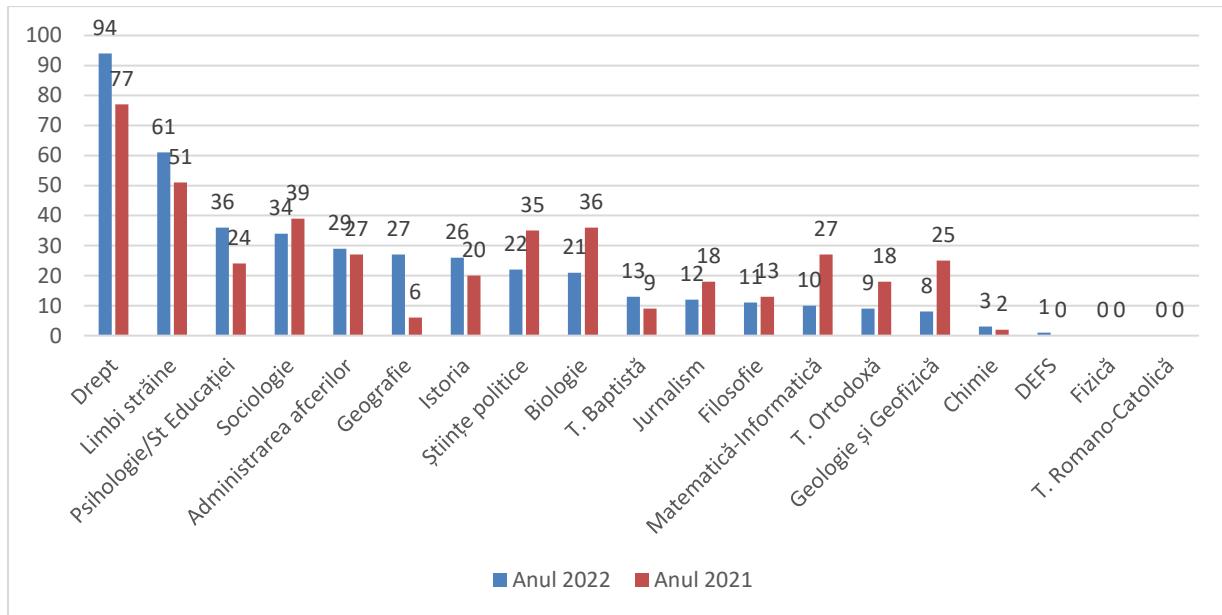


Diagrama 42b. Analiza comparativă a articolelor BDI publicate în 2022 vs 2021

Sursa: raportări facultăți

La categoria volume coordonate, cărți și capitole publicate în edituri naționale și internaționale pe primele poziții se situează de asemenea facultățile din domeniul științelor sociale și umaniste:Drept, Limbi străine, Litere, Administrația afacerilor, Psihologie și Științele educației.

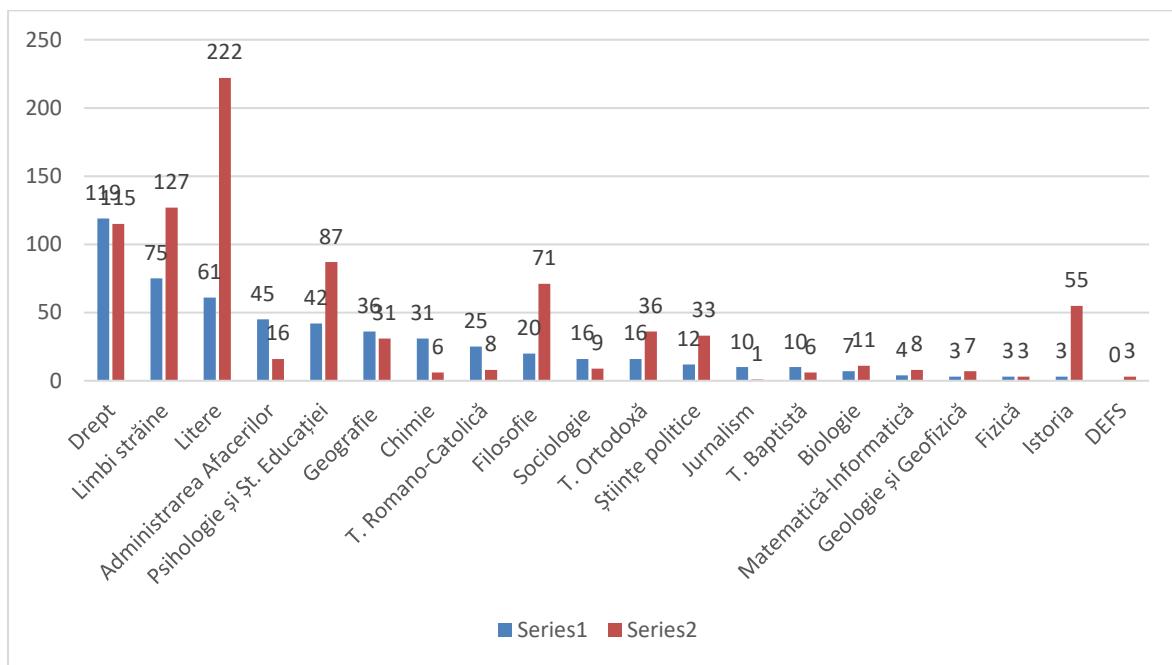


Diagrama 42c. Analiza comparativă a numărului de cărți/capitole/volume coordonate publicate în 2022 vs 2021

Sursa: raportări facultăți

Contribuția doctoranzilor la articole științifice publicate în WOS și BDI este considerabilă la Facultățile de Fizică, Biologie, Chimie și Geografie cu cel mai mare număr de articole WOS publicate de către doctoranți, iar din domeniul științelor sociale și umaniste, Psihologia și Științele educației și Sociologia.

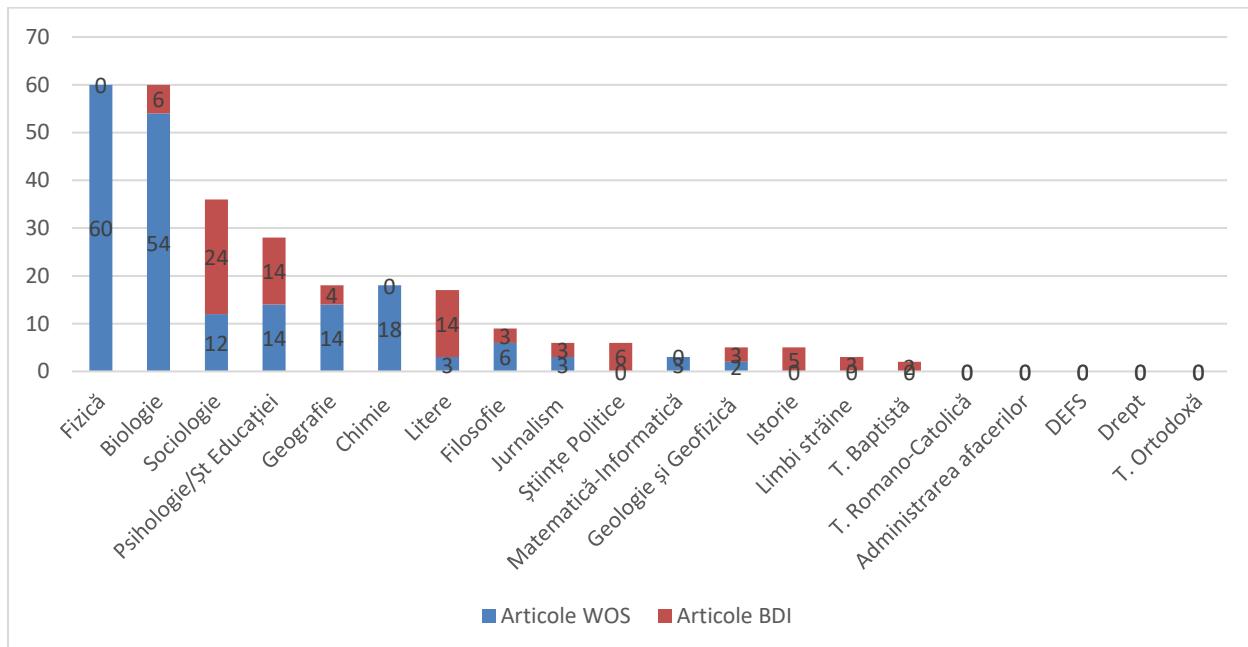


Diagrama 42d. Distribuția articolelor WOS/BDI publicate în 2022 de către doctoranți

Sursa: raportări facultăți

În ceea ce privește indicatorul Cărți/capitole și coordonări volume cu autori doctoranți publicate în anul 2022, se evidențiază Facultatea de Psihologie și Științele educației.

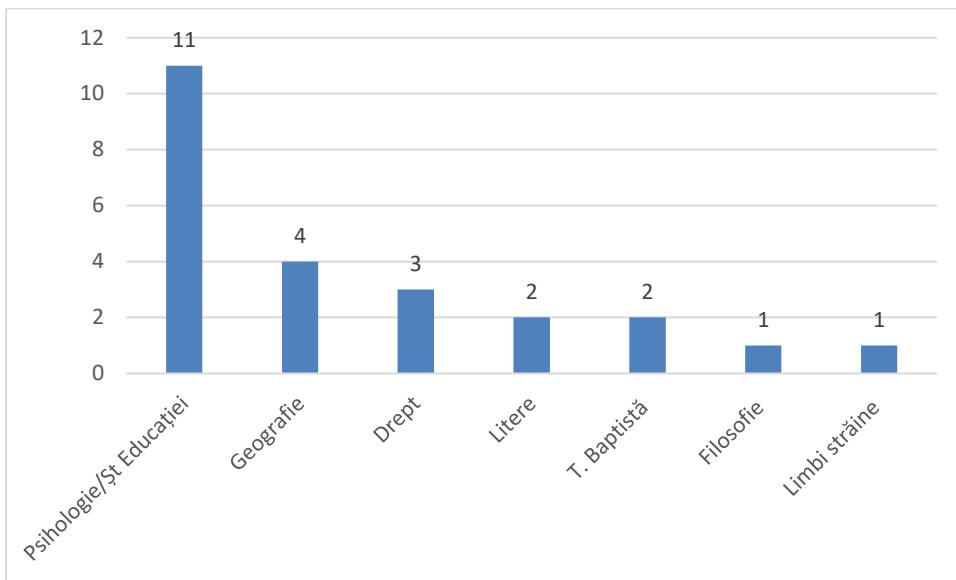


Diagrama 42e. Distribuția cărților/ capituloelor cu autori doctoranți în 2022

Sursa: raportări facultăți

Detalii cu privire la situația actuală a indicatorilor / țintelor strategice din zona de cercetare la nivelul Universității din București pot fi consultate în **Anexa 5**.

În **Anexa 6** pot fi consultate domeniile din *Web of Science* în care au fost publicate articole pe parcursul anului 2022, iar în **Anexa 7** poate fi consultată detalierea domeniilor din Web of Science pentru articolele Q1 și Q2 publicate în 2022. În topul domeniilor în care au fost publicate cele mai multe articole Q1 și Q2 figurează metalurgia și ingineria metalurgică, știința polimerilor, chimia, matematica, geoștiințele, astronomia și astrofizica, științele mediului, biochimia, farmacologia, medicina, fizica nucleară.

Lucrările indexate WOS Q1 în domeniile Chimie, Științe multidisciplinare, Știința polimerilor, Cercetare biomedicală și știința mediului au acumulat cel mai mare număr de citări.

În cazul celor 1340 de articole indexate în Scopus publicate în 2022, acestea au generat 2464 citări (**Anexa 11 d**).

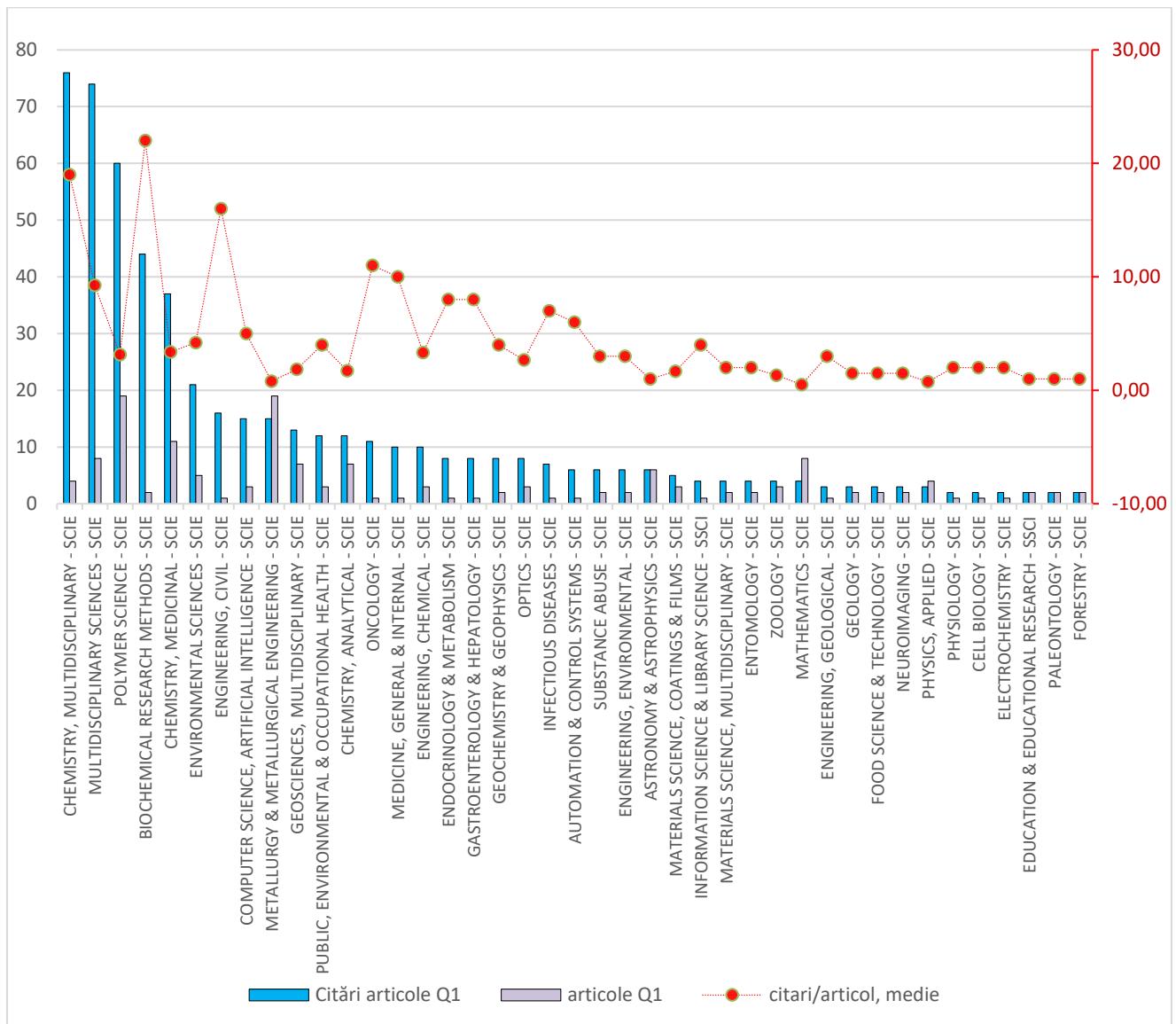


Diagrama 43a. Raportul dintre numărul de articole publicate în 2022 indexate WoS Q1 și Q2 și citările acestora, pe domenii Web of Science

Dintre lucrările indexate WOS Q2, cele publicate în domeniile Biochimie și biologie moleculară, Farmacologie, Chimie, Medicină, respectiv după normalizarea citărilor, Sănătate, Științele vieții, Psihologie, au acumulat cel mai mare număr de citări.

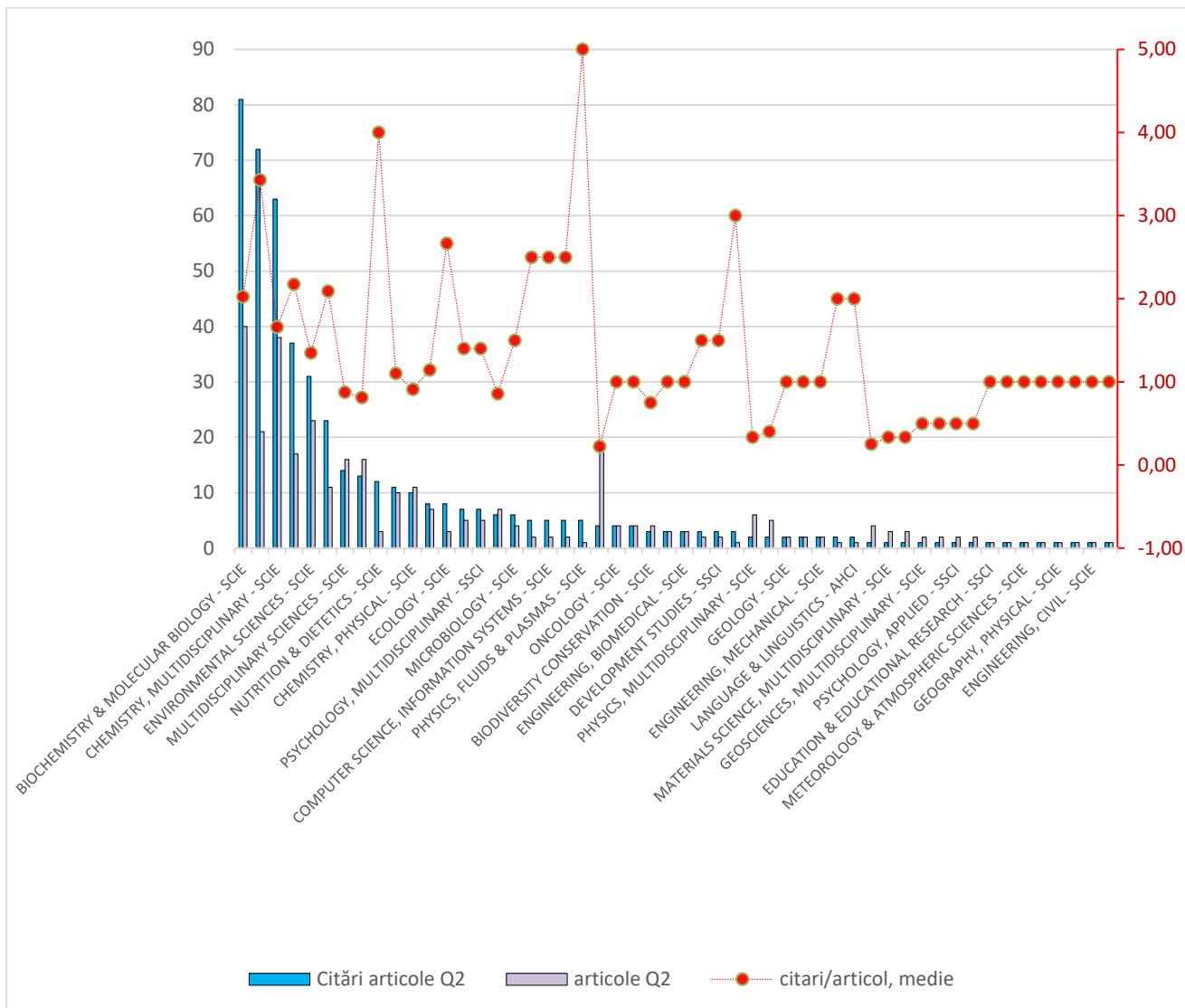
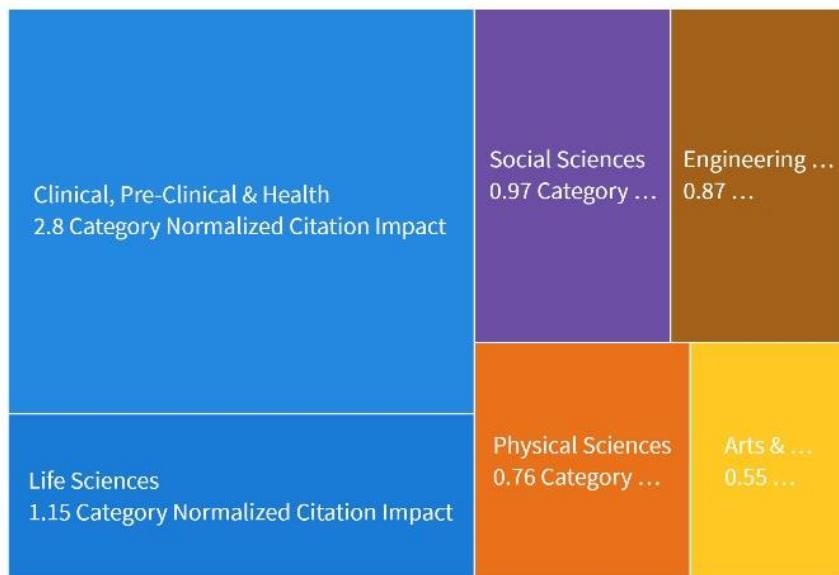


Diagrama 43b. Raportul dintre numărul de articole publicate în 2022 indexate WoS Q2 și citările acestora, pe domenii Web of Science

Category Normalized Citation Impact by GIPP Categories

In which categories are authors having the most citation impact?

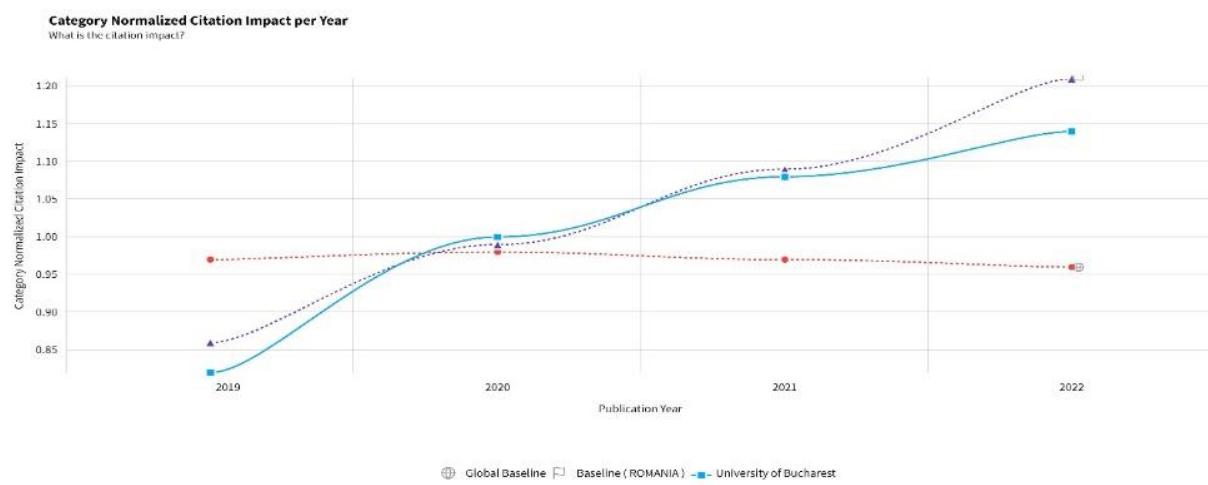


Box size indicates Category Normalized Citation Impact [\(i\)](#)

Indicators: Category Normalized Citation Impact. **Schema:** GIPP. **Research Area:** OVERALL. **Collaborates With ID Type Group:** name. **Collaborates With ID Type:** fullName. **Person ID Type Group:** name. **Person ID Type:** fullName. **Organization Name:** University of Bucharest. **Dataset:** InCites Dataset
InCites dataset updated Feb 24, 2023. Includes Web of Science content indexed through Jan 31, 2023. Export Date: Mar 9, 2023.

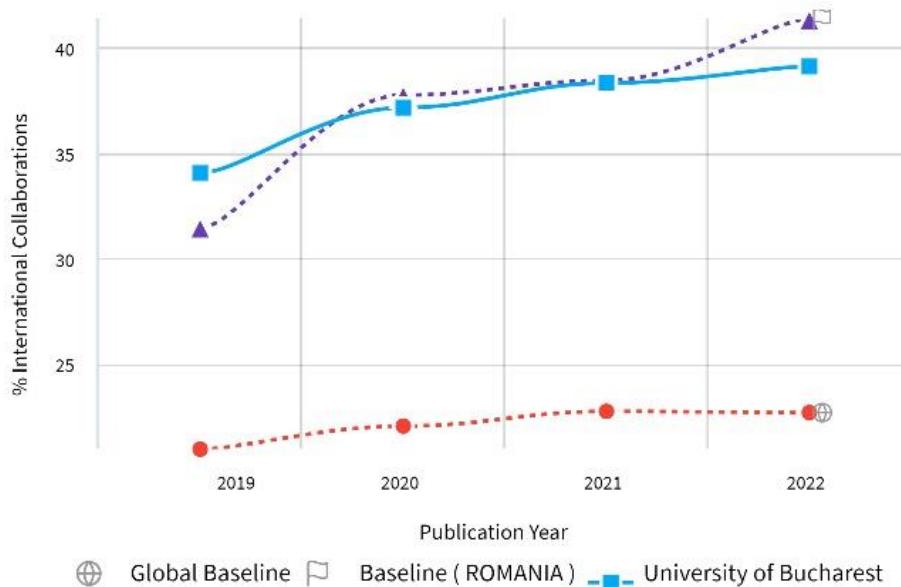
Diagrama 43c. Domeniile cu cel mai mare impact normalizat al citărilor

Conform InCites, impactul normalizat al citărilor a scăzut ușor sub valoarea națională în 2022, corelat cu scăderea procentului de colabărări internaționale.



% International Collaborations per Year

Are international collaborations more frequent than the global and country average?



Indicators: % International Collaborations. **Organization Name:** University of Bucharest. **Collaborates With ID Type Group:** name. **Collaborates With ID Type:** fullName. **Schema:** Web of Science. **Dataset:** InCites Dataset
InCites dataset updated Feb 24, 2023. Includes Web of Science content indexed through Jan 31, 2023. Export Date: Mar 9, 2023.

Diagrama 44. Situația impactului normalizat al cărărilor și a procentului de colaborări internaționale, raportat la valoarea națională și globală

Premierea rezultatelor activității de cercetare

Pentru stimularea excelenței în cercetare, recunoașterea rezultatelor cercetării și încurajarea cercetătorilor în vederea continuării aprofundării activității de cercetare, în anul 2022 personalul didactic și de cercetare al UB a avut posibilitatea de aplica pentru diverse categorii de premii. Acestea sunt centralizate în *Anexa 8*.

În anul 2022, un număr de **470 de cadre didactice și cercetători** provenind din **16 facultăți** (FAA, Biologie, Chimie, FSPUB, Fizică FMI, Geografie, Geologie, Istorie, FJSC, LLS, Litere, FPSE, SAS, Filosofie și ICUB) (față de 174 provenind din 14 facultăți în anul 2021, când s-a pilotat această metodologie) au aplicat pentru diverse categorii de premii, al căror quantum total a fost de **1.493.773,99 lei** față de **872824 lei** în 2021 (acordat sub forma unor sporuri salariale sau suport pentru desfășurarea activităților de cercetare):

Categorie premiu										Cuantum (lei)				
I.1 Articole Q1										214976.3				
I.2 Articole Q2										177121.37				
I.3 Premiera articolelor Arts and Humanities										5000				
I.4 Susținere taxe publicare										123774.85				
II.1 Brevete și invenții										4998				
III.1 Premiera echipei de proiect din UB - Național										452570.14				
III.2 Premiera echipei de proiect din UB- Internațional										64000				
IV.1 Articolul publicat în revista cu cel mai mare AIS pe facultate										53333.33				
IV.2 Top 5% autori cu cea mai mare creștere relativă a numărului de citări pe facultate										31000				
IV.3 Top 5% autori cu cel mai mare număr de citări pe facultate										87000				
IV.4 Articole publicate in NATURE/SCIENCE/ LANCET										40000				
IV.5 Autori/Articole highly cited și top paper										130000				
IV.6 Cărți apărute la edituri prestigioase										110000				
TOTAL										1493773.99				

Numărul premianților pentru rezultatele activității de cercetare în 2022 / facultăți

Nr. crt.	Categorie premiu	FAA	BIOLOGIE	CHIMIE	FILOSOFIE	FIZICĂ	GEOGRAFIE	GEOLOGIE	ICUB	ISTORIE	FJSC	LLS	LITERE	FMI	FPSE	SAS	FSPUB	TOTAL
1	I.1	3	55	24	2	16	8	8	4					11	2	5	2	140
2	I.2	4	101	44	3	19	29	6	4		2	2		8	5	12	2	241
3	I.3				1				3	1								5
4	I.4																	0
5	II.1		2			3												5
6	III.1		118	50		27	25	2	4			3		16	4			249
7	III.2		4			2	9	2									1	18
8	IV.1	1	1		1	1	1	2	4			1		1	1	2	1	17
	IV.2												3		2			
9		3	5	5		5	5	3					3					31
10	IV.3	3	5	5	1	5	6	3	1			13	5	4	3	2	2	58
11	IV.4	1																1
12	IV.5	1	13	1					1	1						1		18
13	IV.6	1			1		3			1	1	9	1					17

Activitatea ICUB

Institutul de Cercetare al Universității din București (ICUB), prin cele 4 secțiuni ale sale (Științele Vieții, Mediului și ale Pământului - SVMP, Științe Exacte – SEE, Științe Umaniste - SSU, Științe Sociale – SSS) a continuat implementarea unui sistem de burse performant și predictibil (programele „Burse pentru tineri cercetători–ICUB” și „Granturi ICUB pentru tineri cercetători din Universitatea din București”).

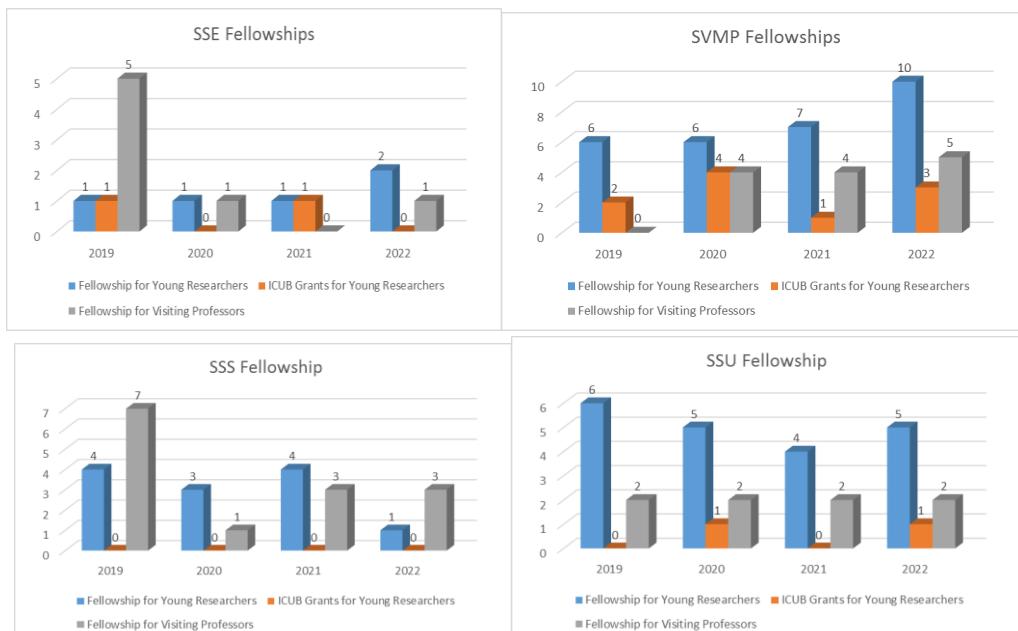
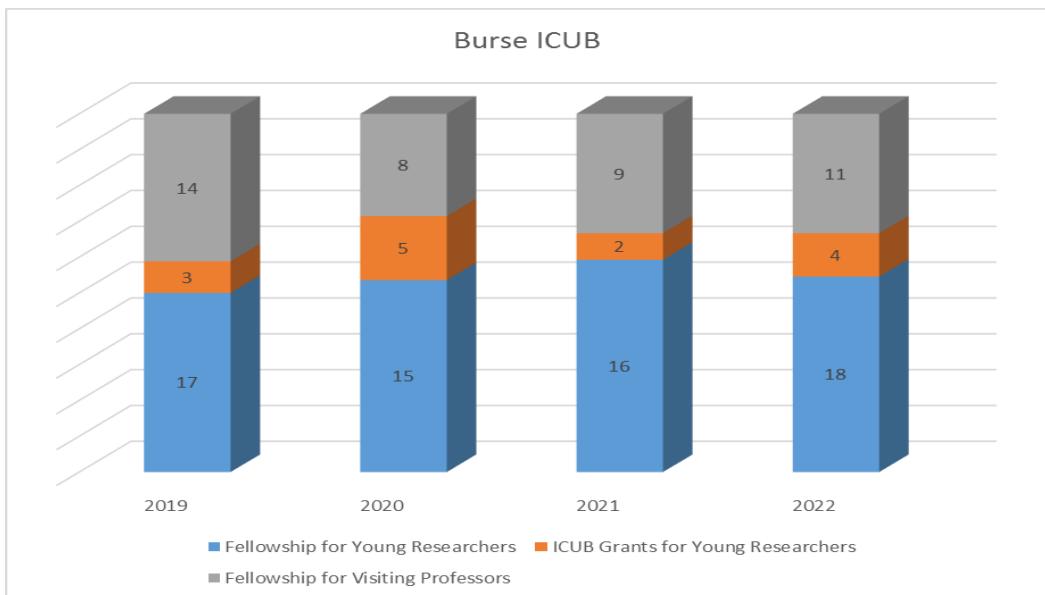


Diagrama 45. Numărul de burse și granturi ICUB acordate în perioada 2019-2022 și distribuția acestora pe cele patru secțiuni

Granturile ICUB pentru tineri cercetători din Universitatea din București au permis cercetătorilor din UB să efectueze stagii de cercetare la universități de prestigiu și au contribuit la creșterea numărului de publicații reprezentative ale universității. Cu ocazia implementării acestor programe de burse a fost constituită o bază de date de evaluatori internaționali, care garantează realizarea unui proces de selecție obiectiv.

ICUB a contribuit de asemenea la **internacionalizare**, prin **acordarea burselor de tip visiting professorship (programul „Profesori invitați”)**, unor cercetători/profesori de renume de la cele mai prestigioase universități din lume. Profesorii invitați au organizat cursuri, evenimente de tip *master-class*, conferințe, *workshop*-uri, școli de vară etc. Colaborările au dat naștere și unor proiecte interdisciplinare mai mari, constituind bazele unor viitoare aplicații comune.

Situatia alocarilor bugetare pentru ICUB in perioada 2019-2022 (25% din regia proiectelor de cercetare derulate in UB in anul precedent)

	ICUB acțiuni comune	SSU	SSS	SSE	SVMP	
Alocare pt 2019 din regii 2018	372,343.80	372,343.80	372,343.80	372,343.80	372,343.80	1,861,719.00
Sume cheltuite 2019	237,567.71	288,595.72	202,150.26	109,464.85	247,327.77	1,085,106.31
Alocare pt 2020 din regii 2019	61,234.76	287,443.32	264,650.26	220,979.26	365,692.41	1,200,000.01
Sume cheltuite 2020	74,386.62	174,327.91	80,015.73	41,999.40	318,178.87	688,908.53
Alocare 2021 din regii 2020	15,125.66	426,872.80	337,500.00	82,000.00	623,910.29	1,485,408.75
Sume cheltuite 2021	1,973.80	257,954.16	211,583.07	32,000.00	488,153.70	991,664.73
Alocare 2022-25% din regii 2021 ale proiectelor derulate prin ICUB						1,155,315.00
Sume cheltuite 2022	2,000.00	295,833.35	255,398.83	15,664.98	357,441.32	926,338.48
Sume totale atrase in 2021 din proiecte de cercetare derulate prin ICUB		3,195,214.69	2,381,083.00	830,445.00	5,849,402.23	12,256,144.92
Sume totale estimate in 2022 din proiecte de cercetare derulate prin ICUB		4,211,723.00	1,946,239.92	544,120.00	5,850,109.00	12,552,191.92

Devizul postcalcul ICUB pentru anul 2022

Cheltuieli 2022	Burse	Deplasari	Alte cheltuieli	Stocuri	Granturi tc	Total cheltuieli
ICUB-GENERAL	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	2,000.00
ICUB-SSU	287,994.71	7,442.80	395.84	0.00	0.00	295,833.35
ICUB-SSS	234,013.98	19,700.08	1,684.77	0.00	0.00	255,398.83
ICUB-SSE	3,500.00	10,022.15	1,385.93	0.00	756.90	15,664.98
ICUB-SVMP	305,104.83	51,646.67	689.82	0.00	0.00	357,441.32
TOTAL	830,613.52	88,811.70	4,156.36	2,000.00	756.90	926,338.48

În 2022, Institutul de Cercetare al Universității din București a dezvoltat noi programe de cercetare:

- Programul de Granturi pentru cercetătorii din Universitatea din București, adresat cercetătorilor din cadrul Universității din București, care au obținut titlul de doctor în științe în urmă cu cel puțin 7 ani.

- Programul de Granturi pentru creșterea performanței instituționale și a competențelor în domenii prioritare ale Universității din, granturi ce se adresează cercetătorilor și cadrelor didactice, care au un contract de muncă cu normă întreagă pe o funcție didactică sau de cercetare în UB.

- Sistemul de burse ante-aplicație ERC ce urmărește aducerea în ICUB a unor cercetători cu potențial deja dovedit și cu șanse de a accesa proiecte de tipul ERC Starting Grants, ERC Consolidator Grants, ERC Advanced Grants, ERC Synergy.

- Programul de granturi „pod” (BRIDGE) pentru câștigătorii de granturi naționale și internaționale, program ce oferă acestor cercetători posibilitatea de a prelungi contractul de angajare pe un post temporar de cercetare în cadrul UB cu minimum doi ani.

O parte semnificativă din activitatea Institutului de Cercetare al Universității din București se referă la organizarea de evenimente științifice, precum conferințe, școli de vară, lansări de proiecte și platforme de cercetare acoperind întreaga sferă a specializărilor susținute de Universitatea din București. Acestea pot fi consultate în *Anexa 9*.

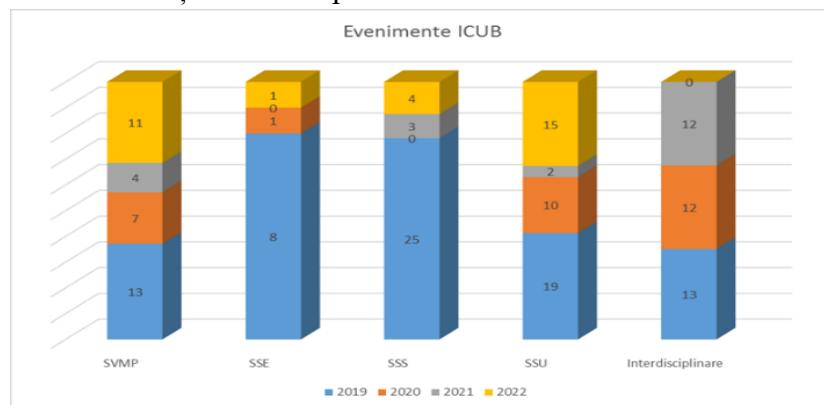


Diagrama 46. Numărul de evenimente organizate de ICUB în perioada 2019-2022

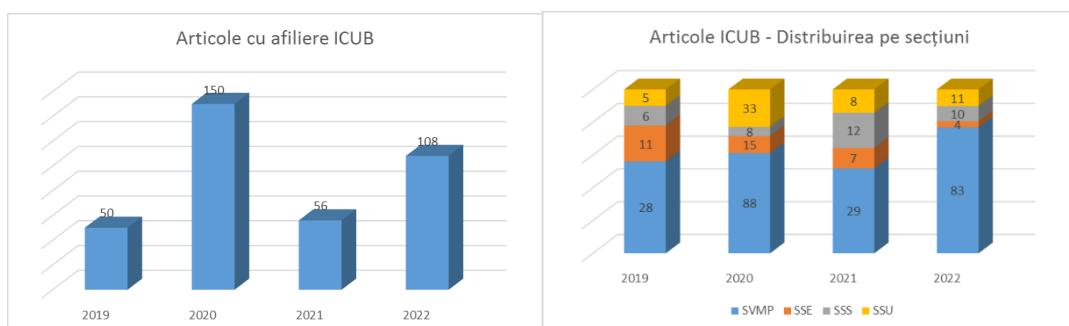


Diagrama 47. Numărul de articole publicate de membrii ICUB în perioada 2019-2022 și distribuția acestora pe secțiuni

ICUB își dorește să dezvolte în viitor o mai bună comunicare cu facultățile, prin evenimente organizate în comun, prin mai buna popularizare a activităților derulate prin ICUB (care necesită îmbunătățirea paginii web și a modului de diseminare a informației, redactarea unui buletin informativ atractiv), prin încurajarea participării cadrelor UB la activitățile desfășurate în mod regulat de ICUB și nu în ultimul rând, prin atragerea studenților la activitățile organizate. O listă exhaustivă cu proiectele de cercetare derulate în 2022 poate fi consultată în *Anexa 10*, iar lista completă a brevetelor și a aplicațiilor pentru obținerea de brevete din anul 2022 poate fi consultată în *Anexa 11 a*.

Distribuția indicatorilor de activitate pentru ICUB în anul 2022

Categorie	SVMP	SSE	SSS	SSU	Total
Fellowship for Young Researchers	10	2	1	5	18
Grants for Young Researchers	3	0	0	1	4
Visiting Professors	5	1	3	2	11
Guest Speakers	19	6	7		
Events	11	1	4	15	31
Non ICUB events (conferences, workshops) cu participarea membrilor ICUB	76	13	18	11	118
Articole ISI	82	4	8	9	103
Articole ERIH	1	0	2	0	3
Articole SCOPUS	0	0	0	2	2
Cărți/capitole în cărți /alte rezultate	9	0	2	32	43

1. Situația proiectelor de dezvoltare instituțională

În anul 2022, Departamentul Programe de Dezvoltare (DPD) a avut o activitate intensă, axată pe două componente principale:

2.1 Administrarea și implementarea de proiecte

Suma totală a proiectelor aflate în implementare este de 163.765.783,40 lei, echivalent a 32.753.156,7 EUR

In cadrul departamentului nostru au fost implementate, administrate și contractate 36 de proiecte, după cum urmează:

- **POCU Programul Operațional Capital Uman) 2014 - 2020 - 8 proiecte**

- ID 130770 proiect cu titlul „Cariera de succes în psihologie,,
- ID 130823 proiect cu titlul „Student activ- Profesionist de succes (PRO-ACTIV)
- ID 133222 proiect cu titlul „Sistem Multidisciplinar de pregătire practică (SMART 2020),,
- ID 140783 proiect cu titlul „Start în carieră prin master didactic,,
- ID 133309 proiect cu titlul „Improve yourself! (ARRCA),,
- ID 132525 proiect cu titlul „ De la student la antreprenor,,
- ID 142110 proiect cu titlul „INSPIRE 2020! – Afaceri inovative pentru un mediu antreprenorial de succes,,

- ID142211 proiect cu titlul „UBTECH 2020 – Program inovativ de antreprenorial pentru afaceri de succes,,

- **POR Programul Operațional Regional 2014-2020 - 3 proiecte**

- POR/291/10/3/124547, proiectul Reabilitare, protecție la incendiu a palatului facultății de drept-corp c 14 imobil din b-dul Mihail Kogălniceanu, nr. 36-46, sector 5,

- POR/291/10/3/121728, proiectul Consolidarea, restaurarea, modificări interioare, refacerea instalațiilor și amenajări exterioare la clădirea administrativa S+P+1E, corp B,

➤ POR/291/10/3/122957, proiectul Consolidarea, restaurarea, modificări interioare, refacerea instalațiilor și amenajări exterioare imobil din strada Spiru Haret, nr. 8, sector 1,

- **POC Programul Operațional Competitivitate 2014-2020 – 4 proiecte**

➤ ID 126867, proiect cu titlul „Întărirea capacitații de cercetare ecosistemă și biodiversitate a Universității București prin e-știință și tehnologie”

➤ ID 145956, proiect cu titlul ”Acces la educație online pentru studenții cu burse sociale din Universitatea din București”

➤ ID 123011, proiect cu titlul ”Sistem inovativ pentru managementul și analiza datelor de mari dimensiuni utilizate pentru gestionarea garanției produselor sau serviciilor”

➤ ID 125512, proiectul cu titlul ”Servicii de atestare a identității în medii descentralizate bazate pe tehnologii de tip blockchain (IDBC)”

- **POIM Programul Operațional Infrastructura Mare - 3 proiecte**

➤ ID 117515, proiect cu titlul ”Măsuri active de protecție și conservare a biodiversității și peisajului din arealul Parcului Natural Poarta de Fier”

➤ ID 120008, proiect cu titlul ”Managementul adecvat al speciilor invazive din Romania, în conformitate cu Regulamentul UE 1143/2014 referitor la prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive,”

➤ ID. 147035, proiectul cu titlul ”Creșterea capacitații Universității din București în vederea gestionării pandemiei generate de virusul SARS-COV-2”

- **POCA Programul Operațional Capacitate Administrativă - 2 proiecte**

➤ ID 127465, proiect ”*Consolidarea capacitații instituționale a Ministerului Mediului și a unităților din subordine pentru îmbunătățirea politicilor din domeniul biodiversității*”

➤ ID 127579, proiect ”*Consolidarea capacitații instituționale pentru îmbunătățirea politicilor din domeniul schimbărilor climatice și adaptarea la efectele schimbărilor climatice*”

- **Programul INTERREG EUROPE – 2 proiecte**

➤ Proiect IRENES- ”Integrating RENEwable energy and Ecosystem Services in environmental and energy policies”

➤ Proiect IDES- Partener ”Improving water quality in the Danube system by ecosystem service based integrative management (RESI Danube)”,

- **FDI- CNCSIS Fondul de Dezvoltare Instituțională - 7 proiecte**

➤ Grantul FDI-2022-0301, proiectul ”CONNECT-Spațiu deschis de conexiune urban pentru cercetare, educație și socializare,”

➤ Grantul FDI-2021-0328, proiectul, ”Universitatea București - o comunitate academică inclusivă și echitabilă”

➤ Grantul FDI-2022-0675 , proiectul ”Consolidarea cadrului structural, administrativ și logistic de dezvoltarea a unor noi programe de cercetare interdisciplinară în domenii prioritare în cadrul Universității din București”

- Grant FDI-2022-0430, proiectul "Fluid Borders and transcultural interaction in today's academic world"
- Grant FDI-2022-0167, proiectul "Studenți astăzi, antreprenori mâine - sprijinirea inițiativelor de afaceri ale studenților și absolvenților UB"
- Grant FDI-2022-0367, proiectul "Convergențe fundamentale în asigurarea calității activității didactice și a eticii universitare"
- Grant FDI-2022-0508, proiectul "MIND THE GAP. Punți pentru tranzițiile educaționale și pentru dezvoltarea competențelor transversale"
- **Proiecte SEE Grants – 2 proiecte**
 - Proiectul cu titlul "*Advocacy for an inclusive university education*"
 - Proiectul cu titlul "Elaborarea planului de atenuare și adaptare la schimbări climatice al Municipiului Câmpulung"
- **Proiect PNDR – 1 proiect cu titlul "PUROWAX: Sprijină apicultorii să obțină ceară de albine pură pentru o agricultură"**
- **Proiect PNRR – "Ecosistem Digital pentru Învățare Sustenabilă la Universitatea din București EDIS- UB"**, finanțat din Planul National de Redresare și Reziliență (PNRR) - Granturi pentru digitalizarea universităților în valoare totală de 51.562.666,80 lei
- **Proiect INEA/CEF/ICT TELEKOM – 1 proiect "Romanian Platform for Digital Skills and Jobs"**
- **Proiecte atipice – 2 proiecte**
 - Proiectul Blindhub, finanțat de fundația Orange, coordonat de prof.univ. dr. M. Platis, contractat pentru perioada Octombrie 2020 - Septembrie 2022, cu un buget total pentru Universitatea din București de 86100 lei.
 - Studiul comisionat de WHO Mental Health Survey (Universitatea Harvard), coordonat de C. Nedelcea, contractat pentru perioada Octombrie 2020 - Septembrie 2023, valoare UB 7500 USD (30000 lei).

2.2. Atragerea de noi finanțări (identificare oportunități de finanțare și asistență la scrierea proiectelor).

În anul 2022, au fost depuse **19 proiecte** în valoare totală de 59.331.517 lei și 530.965 Euro, din care au fost câștigate și contractate 8 (în valoare totală de 55.692.516, 8 lei), restul fiind respinse sau încă aflându-se în evaluare.



Diagrama 48. Proiecte depuse și contractate în 2022

Depuse & contractate in 2021

Proiecte depuse



Proiecte câștigate



Proiecte contractate



7.433.934, 26 lei

Diagrama 49. Proiecte depuse și contractate în 2022

Prin comparație, deși în 2021 s-au câștigat mai multe proiecte față de 2022, valoarea totală a proiectelor câștigate în 2022 a fost de mai mult de 7 ori mai mare, înregistrându-se o creștere de 733% (55.692.516,8 lei față de 7.433.934, 26 lei). De asemenea, valoarea totală a finanțărilor contractate în 2022 (**56.327.165,8 lei**) a fost semnificativ mai mare față de 2021 (33.100.021,36 lei), înregistrându-se o creștere de aprox.160%.

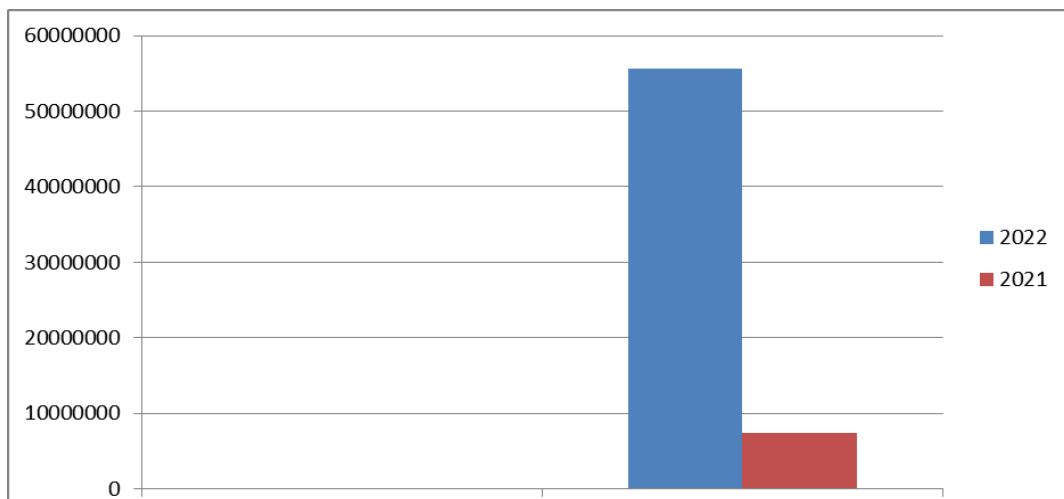


Diagrama 50. Valoare proiecte câștigate 2022 vs. 2021

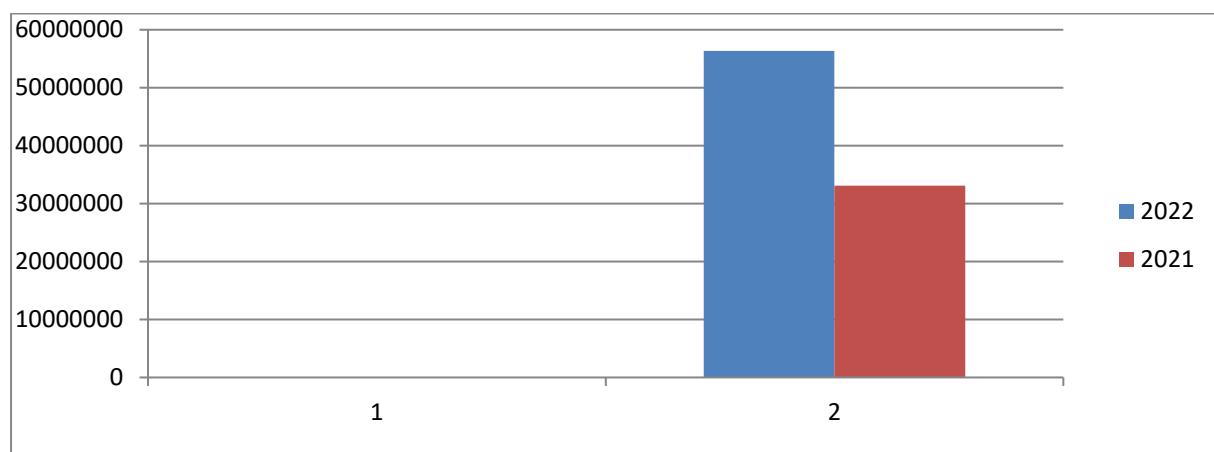


Diagrama 51. Valoare totală finanțări contractate 2022 vs. 2021

La fel ca în cazul implementării proiectelor, și pe linia atragerii de fonduri se pot observa eforturile depuse de DPD în vederea diversificării resurselor de finanțare accesate, fiind urmările linii de finanțare naționale și europene. Îndeplinirea atingerii acestor obiective a implicat perfecționarea abilităților membrilor biroului accesare de fonduri DPD de identificare, sintetizare și diseminare a informațiilor, precum și a redactării de texte în limba engleză.

Nu în ultimul rând, o listă cu proiectele cu finanțare europeană depuse în 2022 poate fi consultată în **Anexa 12**.

2. Analiza proiectelor/activităților extracurriculare

Spre deosebire de 2021 când desfășurarea activităților extracurriculare a fost puternic influențată de pandemie, în anul 2022, Direcția Cămine, Cantine și Activități Studențești a primit de la facultăți sau asociațiile studențești un număr de 59 de propuneri, în valoare totală de 948.085 de lei.

Ministerul Educației a alocat suma maximă de 575000 lei, la final fiind selectate 22 de activități. Din totalul de 22 de activități acceptate pentru finanțare s-au desfășurat 17, pentru care totalul cheltuielilor eligibile (masă, cazare, transport, alte cheltuieli) a fost de 390153,54 de lei. Lista activităților extracurriculare derulate pe parcursul anului 2022 poate fi consultată în **Anexa 13**.

3. Activitatea la Centrul de Învățare al Universității din București

1.1. Sumar al activității Centrului de Învățare în perioada de finanțare (proiect 97 SGU/CI II) + octombrie - decembrie 2022

Centrul de Învățare al Universității din București a apărut în urma unei inițiative coordonată de Facultatea de Psihologie și Științele Educației (FPSE) a Universității din București și finanțată în perioada decembrie 2018 - septembrie 2022 prin proiectul 97 SGU/CI II Consiliere, coaching și dezvoltare personală pentru performanță. Servicii integrate de suport în învățare pentru studenții UB. Proiectul a implicat în prima fază renovarea și dotarea unui spațiu pentru desfășurarea în bune condiții a activităților cu studenții în fazele următoare. Centrul de Învățare al Universității din București are misiunea de a găzdui învățarea autentică, inovatoare și de a fi un spațiu de experimentare pedagogică prin oferirea de servicii complementare de suport pentru performanță în învățare („learning support services”) prin organizarea unor activități de dezvoltare personală și profesională destinate studenților și cadrelor didactice în cadrul unor laboratoare de (1) Coaching și Dezvoltare Profesională, (2) Consiliere și Orientare în Carieră, (3) Scriere Academică.

Până la finalul primului an de proiect (2019) s-au finalizat lucrările de renovare a spațiului alocat Centrului de Învățare (12 încăperi, grup sanitar, holuri de acces) în proporție de 100% și de dotare a acestuia în proporție 75% pentru a putea demara activitățile cu studenții menționate în proiect. Pe parcursul proiectului (2021 și 2022), alte 4 săli și spații de trecere din clădire au fost preluate și sunt în curs de renovare.

Activitățile cu studenții

În perioada martie 2020 – iunie 2022 Centrul de Învățare al Universității din București a oferit activități de suport în învățare, de grup și sesiuni individuale de coaching și consiliere

educațională, cu prioritate studenților din anul I înmatriculați la programele de studii universitare de licență din cele 19 facultăți UB, având ca scop principal adaptarea mai ușoară la cerințele academice și schimbările impuse de desfășurarea cursurilor online și/sau în sistem hibrid, pentru prevenirea abandonului școlar.

S-a lucrat cu studenți proveniți din categorii de risc, care au intrat la facultate cu note mai mici de 7, provin din familii monoparentale sau cu venituri mici, din mediul rural, sunt orfani de unul sau ambii părinți, sunt de etnie romă, etc., pentru care fenomenul abandonului școlar a fost amplificat pe perioada pandemiei, fiind identificați noi factori care au influențat decizia de abandon (probleme de sănătate, diminuarea resurselor materiale, percepția asupra eficienței învățării online). Strategia de dezvoltare a Universității din București pentru perioada 2020-2023 prevede, la Obiectivul 5, *Implicarea socială a Universității și incluziunea grupurilor și persoanelor defavorizate*.

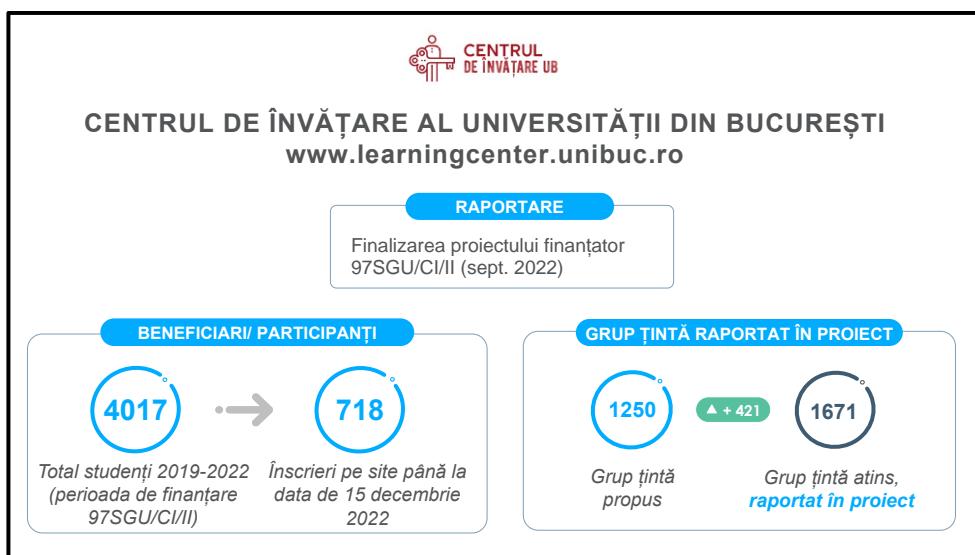


Diagrama 52. Număr de studenți beneficiari ai activităților Centrului de Învățare în perioada 2019-2022

Centrul de Învățare UB a primit în această perioadă 4017 de solicitări de participare la activitățile de grup sau individuale organizate în cadrul celor trei laboratoare.

Au beneficiat de serviciile oferite un număr de 1671 de studenți din anul I programe studii universitare de licență și 386 de studenți din anii II, III licență sau programe postuniversitare, care au accesat în medie cel puțin 2 ateliere/workshopuri/întâlniri individuale.

Oferta Centrului de Învățare a inclus peste 90 de ateliere/workshopuri, însumând peste 500 de ore de training organizate în trei laboratoare:

a) Laborator de coaching și dezvoltare profesională

Activitățile desfășurate în cadrul laboratorului au rolul de a dezvolta competențe socio-emoționale (de ex., stima de sine, reglarea emoțională, empatie, competențe sociale), în vederea reducerii ratei de abandon și a creșterii implicării academice. Îmbunătățirea rezilienței ajută studenții în protejarea lor față de stres, depresie și sentimente de neajutorare, prevenind gândurile de abandon. Consolidarea și încurajarea comportamentelor pozitive ale studenților duc la îmbunătățirea stabilității emoționale, a performanței academice și a relațiilor cu ceilalți.

b) Laborator de consiliere și orientare în carieră

În cadrul laboratorului de desfășoară activități de informare, consiliere și orientare în carieră studenților pentru a-i ajuta să facă alegeri potrivite care să conecteze caracteristicile personale (personalitate, aptitudini, interese, valori) de alternativele academice ulterioare și

cele profesionale de pe piața muncii. Acest lucru îi va ajuta, pe de-o parte să-și cunoască resursele și potențialul, să-și formeze o viziune despre propria carieră, ceea ce le va întări autoeficiența și stima de sine, iar pe de altă parte va facilita dezvoltarea competențelor necesare pe piața muncii și îi va ajuta pe termen lung să ia decizii optime legate de propria carieră.

c) Laborator de scriere academică

Din luna mai 2022 Centrul de Învățare are 2 angajați: un referent științific și un asistent de cercetare. Coordonatorul activităților Centrului de Învățare și coordonatorii celor trei laboratoare, membrii în echipa de proiect finanțator, și-au continuat activitatea pe baze voluntare în cadrul Centrului de Învățare în perioada octombrie-decembrie 2022, alături de studenți masteranzi și doctoranzi din cadrul Facultății de Psihologie și Științele Educației.

Centrul de Învățare al Universității din București s-a implicat pe parcursul anului 2022 într-o serie de proiecte de învățare, dintre care pot fi amintite:

IMPLICAREA CENTRULUI DE ÎNVĂȚARE ÎN PROIECTELE UB			
MIND THE GAP	SEEDS	eBELONG	coLABORATORUL DE IDEI
(PROIECT CNFIS-FDI-2022-0508). Punți pentru tranzițiile educaționale și dezvoltarea competențelor transversale.	Program de formare - studenți mentorii realizat în sprijinul proiectului de responsabilitate socială al Fundației UB, <i>Virtute et Sapientia</i> .	ERASMUS+ Proiect 2020-1-RO01-KA226-HE-095475 - Găzduirea sesiunilor de formare <i>Transforming Knowing into Doing</i>	Găzduirea întâlnirilor studenților pentru găsirea unor soluții pentru viitoarea campanie de promo-vare admitere UB.

Diagrama 53. Implicarea Centrului de Învățare în proiectele UB

În anul 2022 CI a dezvoltat propria platformă de gestionare a informațiilor și a înscrerilor studenților UB la activitățile oferite www.learningcenter.unibuc.ro, prin finanțarea din proiectele UB în care s-au implicat membrii echipei.

VI. Relația cu societatea

1. Internaționalizarea și orientarea civică a universității

Componenta de internaționalizare a Universității din București este principala sarcină a Direcției de Relații Internaționale (DRI), alcătuită din Serviciul Rețele Europene care cuprinde Birourile Erasmus+ și CIVIS și Biroul de Cooperare Internațională și Studenți Străini.

Rezultatele obținute în 2022, în domeniul internaționalizării, au fost vizibil mai bune decât în anii anteriori afectați de pandemia COVID.

Indicator	Rezultate obținute (data de referință 18.01.2023)		Observații
	2021	2022	
Număr de mobilități studențești Erasmus+ (inclusiv CIVIS și alte proiecte E+)	552 mobilități Erasmus+: <ul style="list-style-type: none"> ● Outgoing – 277 ● Incoming – 243 	639 mobilități Erasmus+: <ul style="list-style-type: none"> ● Outgoing – 216 ● Incoming – 244 	Creștere cu 16% față de 2021

	<ul style="list-style-type: none"> • Short Term Mob. (STM) – 21 • proiecte – 11 	<ul style="list-style-type: none"> • Short Term Mob. (STM) – 140 • Proiecte – 39 	
Număr de studenți Erasmus+ CIVIS	140 studenți CIVIS: <ul style="list-style-type: none"> • Outgoing – 87 • Incoming – 32 • STM – 21 	267 studenți CIVIS: <ul style="list-style-type: none"> • Outgoing – 96 • Incoming – 31 • STM – 140 	Creștere cu 91% față de 2021
Număr de personal didactic și administrativ Erasmus+ (inclusiv CIVIS și alte proiecte E+)	49 personal Erasmus+: <ul style="list-style-type: none"> • 6 mobilitati de predare (CIVIS) • 22 staff CIVIS 1 • 21 staff proiecte 	328 personal Erasmus+: <ul style="list-style-type: none"> • 92 mobilitati de predare/formare (12 CIVIS) • 162 staff CIVIS 1 • 74 staff proiecte 	Creștere cu 569% față de 2021
Număr de proiecte aflate în derulare	<ul style="list-style-type: none"> • 38 de proiecte în derulare în 2021 • 49 de proiecte în derulare în 2022 		Creștere cu 29% față de 2021

Indicator	Rezultate obținute (data de referință 17.01.2023)		Observații
	2021 – 2022	2022 - 2023	
Numărul de studenți străini înmatriculați	<p>Număr total studenți străini: 569, din care:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Licență – 262 • Master – 140 • Doctorat – 79 • An Pregătitor – 88 <p>Număr total studenți plătitori de taxă în valută (CPV) : 137</p> <p>Număr total studenți bursieri ai statului român : 242</p>	<p>Număr total studenți străini: 768, din care:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Licență – 341 • Master – 185 • Doctorat – 78 • An Pregătitor – 164 <p>Număr total studenți plătitori de taxă în valută (CPV) : 223</p> <p>Număr total studenți bursieri ai statului român : 403</p>	<p>Creștere cu 35% a numărului total de studenți străini</p> <p>Creștere cu 63% a numărului de studenți plătitori de taxe în valută (CPV)</p> <p>Creștere cu 67% a numărului de studenți bursieri ai statului român</p>

Număr studenți cazați în campus UB	108 camere în căminul C Leu.	138 de camere în căminul C Leu și B Grozăvești.*	Creștere cu 27%.
------------------------------------	------------------------------	--	-------------------------

* La aceștia, se adaugă studenții străini cazați de facultăți sau de DCCAS, în celelalte cămine ale UB. În anul 2022, numărul acestora a fost de 86 de studenți.

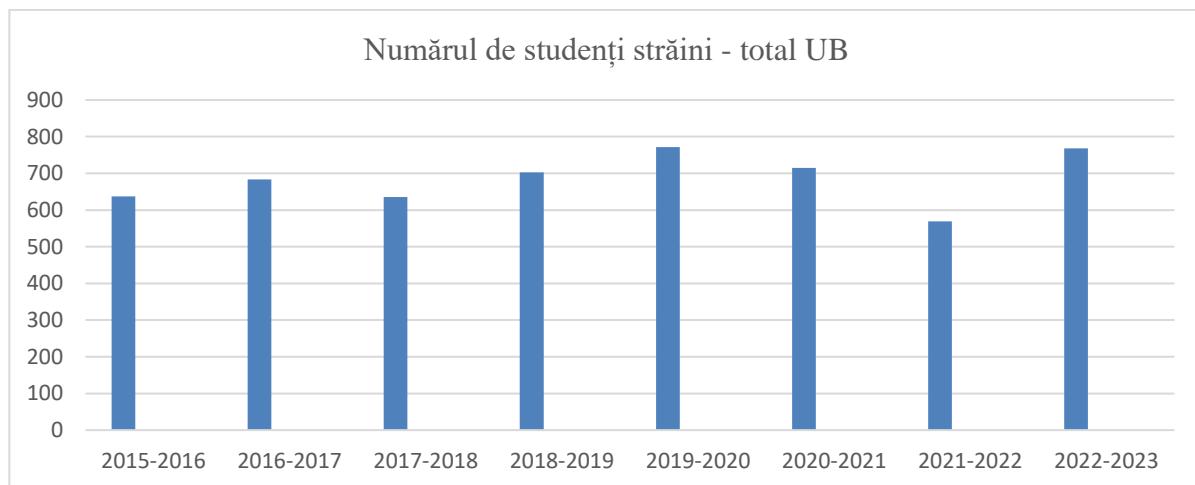


Diagrama 54. Evoluția studenților străini înscriși la UB - 2015 – 2023, total UB (data de referință 17.01.2023; exclusiv ERASMUS+, CIVIS, exchange)

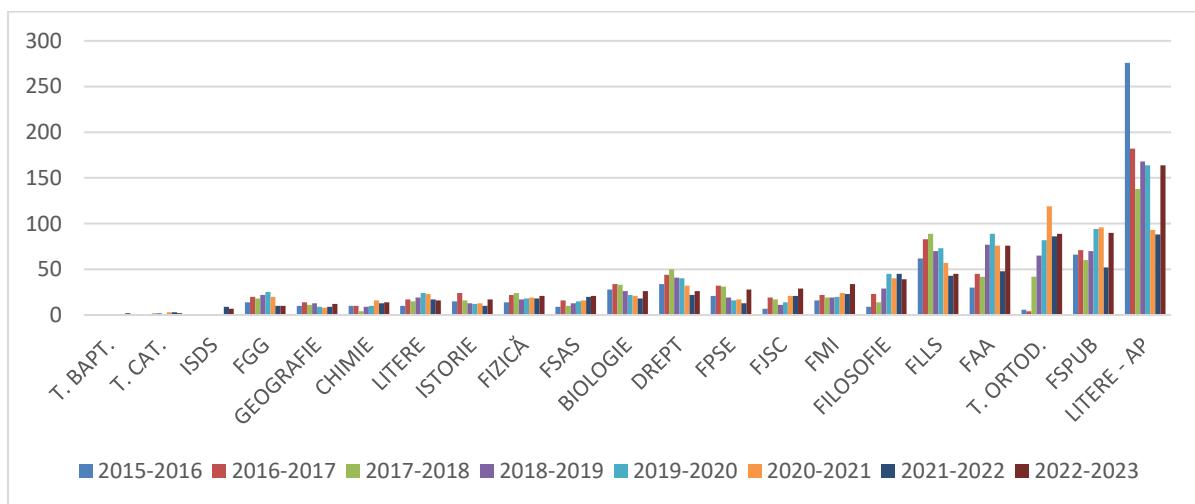


Diagrama 55. Evoluția studenților străini înscriși la UB - 2015 – 2023, pe facultăți (data de referință 17.01.2023; exclusiv ERASMUS+, CIVIS, exchange)

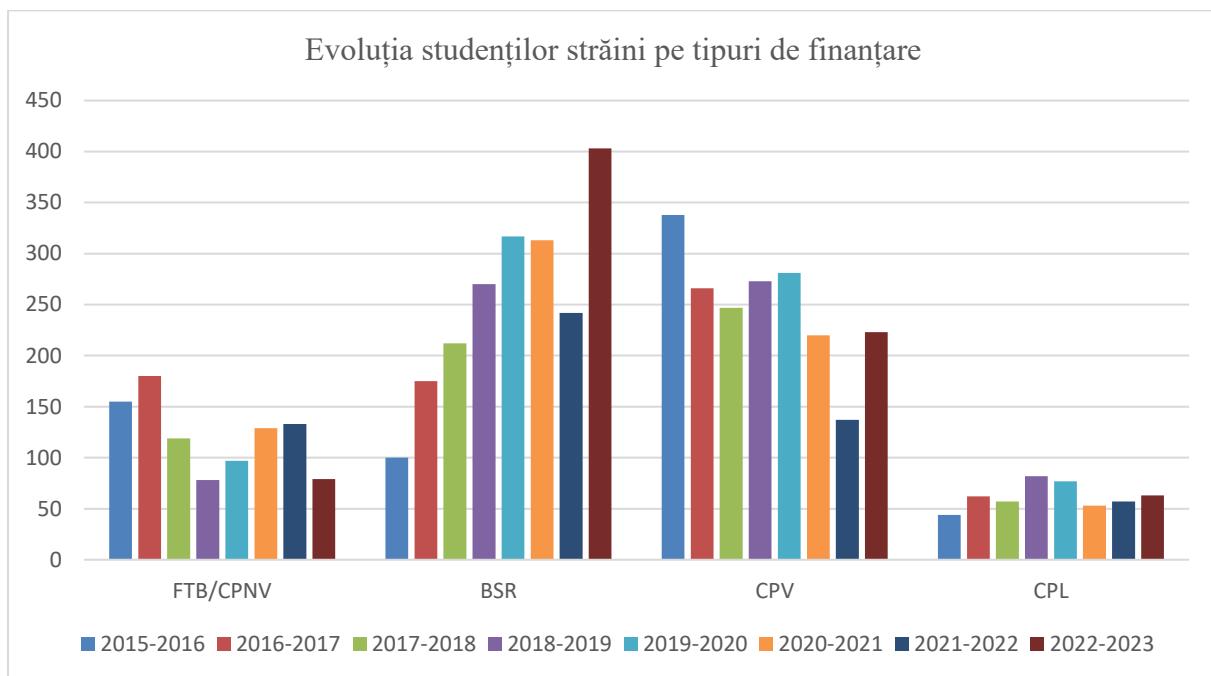


Diagrama 56. Evoluția studenților străini pe tipuri de finanțare - 2015 – 2023, total UB*
(data de referință 17.01.2023; exclusiv ERASMUS+, CIVIS, exchange)

*FTB/CPNV – locuri bugetate (fără taxă, fără bursă); BSR – Bursier al statului român; CPV – Cont propriu valutar (taxe în euro); CPL – Cont propriu lei (taxe în lei).

Participarea Universității din București la Alianța Europeană CIVIS

Anul 2022 a reprezentat un an de bilanț pentru la Alianța Europeană CIVIS. CIVIS aduce laolaltă o comunitate cu peste 480.000 studenți și 70.000 de angajați, dintre care 32.000 sunt cadre didactice și cercetători. Detalii cu privire la Alianța Europeană CIVIS pot fi consultate atât pe site-ul Universității din București ([aici](#)), cât și pe site-ul CIVIS ([aici](#)).

În Septembrie 2022 s-a încheiat prima etapă a proiectului de construcție a Alianței CIVIS, prin încheierea proiectului Erasmus+ derulat pe o perioadă de 3 ani (Octombrie 2019 – Septembrie 2022). Odată cu Octombrie 2022, prin noul val de finanțare din partea Comisiei Europene, Alianța CIVIS intră în etapa de consolidare, pe o perioadă de 4 ani (Octombrie 2022 – Septembrie 2026), etapă în care, prin intermediul unei noi finanțări Erasmus+, universitățile membre continuă demersurile de cooperare transnațională și consolidare a parteneriatului strategic. În acest sens, anul 2022 a însemnat nu doar un an activ din punctul de vedere al participării comunității UB la acțiuni și inițiative CIVIS, dar și un moment în care alianța a pus bazele proiectului „CIVIS2” și a noii etape de proiect și un moment în care universitățile partenere au validat încheierea cu succes a primei etape de proiect.

Guvernanță și reprezentare strategică

În Consiliul Rectorilor CIVIS, cel mai important for decizional și de guvernanță strategică, au fost demarate și validate în anul 2022 ample proiecte de consolidare a relațiilor dintre universitățile partenere, dar și de întărire a prezenței universității CIVIS în spațiul european. Printre acestea, pot fi menționate unele precum:

- Extinderea Alianței CIVIS, prin alăturarea a trei noi universități membre: Universitatea din Glasgow (Februarie 2021), Universitatea „Paris Lodron” din Salzburg (Octombrie 2021), Universitatea din Lausanne (Octombrie 2022).
- Ratificarea acordului de parteneriat cu universități din spațiul African-Mediteranean:

 - Université Cheikh Anta Diop de Dakar (Dakar, Senegal)
 - University of the Witwatersrand (Johannesburg, Africa de Sud)
 - Université Hassan II de Casablanca (Casablanca, Maroc)
 - Makerere University (Kampala, Uganda)
 - Eduardo Mondlane University (Maputo, Mozambic)
 - University of Sfax (Sfax, Tunisia)

- Poziționarea Alianței cu privire la conflictul militar din Ucraina și lansarea unor acțiuni comune de sprijin pentru comunitatea academică ucraineană, puternic afectată de război.
- Participarea alianței la consultări și discuții cu Comisia Europeană pe teme care vizează dezvoltarea Spațiului European al Învățământului Superior și participarea Universităților Europene la inovarea predării și învățării.

De asemenea, prin implicarea directă a Universității din București și a Facultatii de Drept, au fost create principalele mecanisme de abordare a unei viitoare posibile entități legale pentru alianță, în acord cu practicile deja existente la nivelul altor alianțe.

Inovare pedagogică și educațională la nivel european

Universitatea din București a coordonat, în cadrul etapei de construcție a proiectului CIVIS, pachetul de lucru care a vizat excelența în predare și inovarea practicilor educaționale la nivelul alianței, prin trei coordonate majore: pedagogiile inovative, mobilitatea virtuală și multilingvismul. Prin excelenta sa echipă de experți, Universitatea din București a coordonat numeroase demersuri de dezvoltare a practicilor educaționale la nivelul alianței, printre care amintim câteva dintre rezultatele obținute:

- În decursul anului 2022, au fost derulate de către universitățile CIVIS, sub coordonarea UB, **10 workshop-uri pe tema pedagogiilor inovative** care au vizat **140 de participanți** (cadre didactice universitare, cercetători, studenți doctoranți) de la toate universitățile CIVIS. Mai mult, prin același demers amplu coordonat de către UB, prin echipa de pedagogii inovative CIVIS, **32 de workshop-uri** au fost implementate în total până în prezent, realizate de peste **70 de facilitatori** din toate universitățile CIVIS, workshop-uri care au avut peste **500 de participanți** (cadre didactice universitare, cercetători, studenți doctoranți) din peste **80 de domenii academice**.
- Au fost elaborate, pornind de la cele 32 de workshop-uri derulate, **4 module (pachete) de formare** pentru membrii comunității academice CIVIS și nu numai, pe tema pedagogiilor inovative, pe următoarele categorii de teme și resurse: planificarea și derularea experiențelor de învățare adecvate; tehnologii și învățare digitale; implicarea studenților și service learning / studenți și comunitate; incluziune / educație inclusivă / pedagogie socială. Cele 4 module (pachete) de formare conțin diferite resurse pentru cadre didactice universitare, cercetători și studenți doctoranți, sub forma unor resurse și materiale de tipul: prezentări ale sesiunilor de formare,

manuale, rapoarte, lucrări științifice, descrieri de activități interactive, conexiune cu diferite platforme, comunicări, capitole de cărți, newsletter-e, template-uri, link-uri către diferite instrumente, chestionare și quizz-uri etc.

- Au fost elaborate, sub coordonarea UB, prin echipa de lucru pe multilingvism, **2 cataloage ale programelor de studii** în limbi străine oferite de universitățile CIVIS. De asemenea, a fost realizat **1 catalog** al diferitelor instrumente și platforme care pot sprijini dezvoltarea activităților educaționale în contexte și formate multilingve, sprijinind astfel achiziția de limbi străine și dezvoltarea spațiului lingvistic CIVIS, caracterizat de utilizarea unui număr de 8 limbi de circulație în interiorul alianței.

• Au fost lansate, sub coordonarea UB și a Universității din Stockholm, **Cafenelele Lingvistice CIVIS**, programe inovative deschise tuturor membrilor comunității academice CIVIS menite să ofere oportunități inedite de învățare a unor limbi străine sau de exersare și dezvoltare a unora deja cunoscute. Până în prezent, peste **2.300 de studenți** (peste 500 de studenți pe parcursul anului 2022) au participat la sesiunile propuse în cadrul programelor, sesiuni care au vizat peste **30 de limbi** diferite.

- Peste **300 de activități educaționale virtuale** (cursuri, webinare, micro-programe etc.) au fost lansate și oferite studenților CIVIS de către universitățile membre, sub coordonarea echipei de lucru pe mobilități virtuale coordonată de UB, având peste **3.300 de studenți** (peste 800 de studenți pe parcursul anului 2022) care au luat parte la activitățile prevăzute.

Prin implicarea experților Universității din București, a fost elaborată o serie de documente menite să contribuie și să sprijine la dezvoltarea și implementarea unora dintre direcțiile strategice propuse de către Comisia Europeană, cu privire la viitorul universităților europene, printre care amintim:

- Handbook-ul privind implicarea civică și responsabilitatea socială a universității, intitulat „*Building our Civic Identity. Towards a Socially Responsible University: Walking together to achieve a positive and transformative impact on society*” (<https://civis.eu/storage/files/civis-civic-engagement.pdf>), publicat în Septembrie 2022.

- Handbook-ul privind mobilitatea virtuală, cu accent pe modelul de inovare curriculară academică și integrarea mobilității virtuale în experiențele de învățare, intitulat „*Digitally enhanced mobility. CIVIS Handbook on Virtual Mobility*” (<https://doi.org/10.5281/zenodo.6090251>), publicat în Februarie 2022.

- Documentul poziției Universității din București față de abordarea europeană privind adopția de micro-credite în învățământul superior, intitulat „*Why micro-credentials should become educational "macro-policies" for defining the future European study programmes*” (<https://doi.org/10.5281/zenodo.6088135>), publicat în Februarie 2021.

- Handbook-ul privind practicile de inovare pedagogică în spațiul european, cu accent pe experiența universităților europene, intitulat „*Innovative Pedagogies: Ways into the Process of Learning Transformation*” (<https://doi.org/10.5281/zenodo.6087805>), publicat în Februarie 2021.

Prin contribuția directă a echipei Universității din București în dezvoltarea componentelor de mobilitate virtuală în cadrul Alianței CIVIS, prin pachetul de lucru coordonat de către UB, Alianța CIVIS a fost inclusă în raportul UNESCO „*Moving minds: opportunities and challenges for virtual student mobility in a post-pandemic world*” (<https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000380988.locale=en>) cu privire la mobilitățile virtuale, lansat public în Februarie 2022, fiind singura alianță europeană inclusă, ca studiu de caz reprezentativ pentru spațiul european, în acest studiu realizat la nivel global. De asemenea, demersurile întreprinse de Alianța CIVIS, prin coordonarea echipei de experți ai Universității din București, în sensul integrării micro-certificărilor în programele de studii academice, au fost incluse de către Comisia Europeană, ca exemplu de bună practică, în „*Documentul de lucru al Comisiei care însoțește Propunerea de Recomandare a Consiliului privind o abordare Europeană a micro-certificărilor pentru învățarea pe tot parcursul vieții și angajabilitate*” (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021SC0367&from=EN>).

Mobilitate academică și studențească

Mobilitatea membrilor comunităților academice a universităților CIVIS a reprezentat una dintre prioritățile strategice ale alianței. În acest sens, au fost întreprinse demersuri pentru facilitarea mobilității de lungă și scurtă durată, dar și a mobilității mixte și virtuale, atât prin proiecte punctuale dezvoltate în alianță, cât și prin accesul la oferta educațională a universităților partenere. În acest sens, a fost elaborat un **Acord Cadru Erasmus (Umbrella Agreement)** între toate universitățile CIVIS, cu valabilitate până în anul 2027, prin care se oferă posibilitatea tuturor studenților și cadrelor didactice să participe la mobilități pentru toate domeniile de studii oferite de universitățile partenere.

A fost realizat un **Pre-Arrival Package** destinat studenților „incoming” și oferit acestora în format online înaintea începerii fiecărui semestru, cu scopul familiarizării viitorilor studenți cu universitatea, orașul și țara de destinație. Universitatea din București, prin implicarea membrilor facultăților de Litere și Geografie, și a Biroului Erasmus+ și a Biroului Cooperare Internațională și Studenți Străini, a elaborat un program cu mai multe componente:

- **Welcome to Romania!** – o serie de cursuri și prezentări introductory care să pregătească viitorii studenți care vin să studieze la UB prin bursă de mobilitate.
- **Virtual Cafe** – realizat de studenții ambasadori cu scopul de a prezenta viața din București și din campusul universitar.
- **Alumni Testimonials** – o colecție de testimoniale prezentată pe site-ul UB.
- **City Tour** – un eveniment de vizitare a orașului în timpul World City Day.
- **Romanian Language Course** – un curs de 6 credite ECTS oferit de către cadre didactice ale Facultății de Litere.

Mobilitatea fizică a avut de suferit ca urmare a contextului pandemic. Cu toate acestea, Pe parcursul anului 2022, **63 de studenți** au beneficiat de mobilități CIVIS de scurtă durată în cadrul diferitelor proiecte și activități derulate în alianță, iar **21 de studenți** au participat la mobilități CIVIS de scurtă durată pe parcursul anului 2021. În total, **84 de studenți** ai UB au beneficiat de burse de mobilitate de scurtă durată în cadrul alianței. Din perspectiva mobilității

de lungă durată (clasică), **87 de studenți** UB au plecat la universități CIVIS în decursul anului academic 2021-2022 (studenți outgoing). În perioada 2019-2022, **144 de studenți** UB au participat la mobilități de lungă durată la universități partenere CIVIS (studenți outgoing). În privința studenților de la universitățile CIVIS (studenți incoming), **32 de studenți** au venit, prin bursă Erasmus+ de mobilitate de lungă durată, la UB pe durata anului academic 2021-2022. În perioada 2019-2022, **44 de studenți** CIVIS au venit la UB prin bursă Erasmus+ de mobilitate de lungă durată (studenți incoming).

În privința mobilității personalului UB în activități și proiecte CIVIS, pe parcursul anului 2022, au avut loc **174 de deplasări și mobilități de personal** UB în diferite universități partenere, după cum urmează: 12 mobilități de predare Erasmus+, 12 întâlniri Open Lab, 57 de proiecte și activități educaționale din HUB-uri și mobilități de scurtă durată și 93 de întâlniri de lucru, întâlniri pe discipline, sesiuni de formare sau alte activități destinate personalului universităților CIVIS. În perioada 2019-2022, au fost derulate **209 deplasări și mobilități de personal** UB la universitățile partenere CIVIS, pentru activități care au presupus atât activități de predare, cât și întâlniri de lucru, proiecte, stagii de formare sau întâlniri pe discipline.

Implicare UB în proiecte CIVIS

Prin apelurile pentru proiecte lansate în cadrul Alianței, Universitatea din București este implicată direct în peste **250 de proiecte educaționale** CIVIS, fie că ne referim la proiecte de mobilitate fizică de scurtă durată, fie că avem în vedere proiecte de ampioare derulate prin HUB-urile CIVIS. Detalii despre proiectele CIVIS pot fi consultate în **Anexa 14**.

Diseminare și impact

Implicitarea Universității din București în dezvoltarea Alianței CIVIS și participarea comunității UB la proiectele și acțiunile alianței a determinat un puternic impact în spațiul media, atât în interiorul comunității UB, cât și în afara ei. Astfel, în perioada 2019-2022, vizibilitatea acțiunilor UB în CIVIS a fost marcată prin **139 de articole**, iar Universitatea din București a lansat **16 comunicate de presă** care au vizat impactul pe care contribuția la proiectul de dezvoltare a spațiului academic european l-a avut prin participarea UB în CIVIS, vizând teme precum: inițiativa universităților europene, laboratorul deschis CIVIS UB, strategia europeană pentru universități, micro-certificările în spațiul academic, războiul din Ucraina, sau spațiul african și mediteranean. În ceea ce privește promovarea acțiunilor CIVIS în cadrul comunității UB, au fost publicate aproape **300 de articole în limba română** și aproape **150 de articole în limba engleză** pe site-ul Universității din București, preluate apoi și în secțiunile CIVIS de pe paginile facultăților UB.

CIVIS2 și perspective de dezvoltare

Odată cu noua etapă de consolidare (2022-2026), denumită CIVIS2, Universitatea din București continuă implicarea directă în acțiunile și proiectele derulate la nivelul alianței, pe numeroase zone de activitate. În acest sens, Universitatea din București are rol de coordonare în structuri centrale ale alianței și ale proiectului, precum:

- HUB-ul 5 (Transformare Digitală și Tehnologică)
- Laboratorul Deschis (Open Lab) CIVIS UB
- Pachetul de Lucru 8 „Ofertă Educațională Comună Integrată”

- Pachetul de Lucru 13 „Impact și Diseminare”
- Unitatea CIVIS pentru Educație
- Unitatea CIVIS pentru Comunicare

De asemenea, 6 dintre noile programe de tip „Blended Intensive Programmes” CIVIS sunt coordonate de cadre didactice ale Universității din București, urmând ca, în perioada următoare, noi aplicație să fie pregătite și depuse. Până în prezent, 31 de cadre didactice UB sunt implicate în programele de tip „Blended Intensive Programmes” lansate în CIVIS2. La nivelul HUB-urilor CIVIS, numeroase cadre didactice UB sunt implicate în prezent în demersuri de proiectare de programe comune de studii derulate la nivelul Alianței, ca parte din strategia de construcție și lansare a unor noi programe comune de studii transnaționale acreditate.

2. Situația inserției profesionale a absolvenților din promoțiile precedente

Biroul de Statistică al Universității din București realizează anual studii privind monitorizarea parcursului profesional al absolvenților. Ultimul raport al Biroului poate fi consultat [aici](#). Acesta cuprinde informații despre inserția pe piața muncii a absolvenților promoției 2016 la 5 ani de la absolvire, promoției 2018 la 3 ani de la absolvire și promoției 2020 la 1 an de la absolvire. La nivel metodologic, chestionarele au fost aplicate online, iar eșantionul rezultat a fost unul de oportunitate, nereprezentativ la nivelul general al absolvenților, dar cu un caracter informativ ridicat privind diverse teme. Excepție fac rezultatele cu privire la inserția pe piața muncii în momentul absolvirii unui program de licență sau master, unde gradul de generalizare este mai ridicat. În acest caz, studenții au inclus în dosarul de înscriere la examenul de finalizare o fișă ce cuprinde statusul lor pe piața muncii și disponibilitatea de a fi incluși, ca alumni, în alte studii ale Biroului de Statistică. Prezentăm, astfel, informații despre procentul absolvenților angajați, despre cei care lucrează în domeniul, despre forma și sectorul de angajare. Rapoartele integrale, precum și alte studii conexe, pot fi consultate [aici](#).

La nivel general, statisticile privind inserția pe piața forței de muncă arată faptul că cea mai mare parte a absolvenților UB care au răspuns invitației de a participa la studii au afirmat că sunt angajați. Cea mai mare rată de angajabilitate se întâlnește în rândul absolvenților de masterat, unde 8 din 10 respondenți s-au declarat activi pe piața forței de muncă. În ceea ce privește procentul persoanelor care sunt angajate în domeniul studiilor, mai mult de jumătate dintre absolvenți au declarat că sunt angajați în domenii concordante cu programele de studii urmate.

La 32 de luni de la absolvire, nivelul de angajabilitate este de peste 90% pentru respondenții care au participat la studiile Biroului, atât în cazul celor care absolvit un program de studii de licență, cât și unul de masterat. Cu alte cuvinte, deși la 8 luni de la absolvire, există o rată mai ridicată de angajabilitate în rândul celor de la masterat, la 32 de luni de la absolvire, cele două rate se egalizează într-o măsură foarte ridicată. Cu referire la procentul persoanelor angajate în domeniul studiilor, rezultatele arată că mai mult de jumătate dintre respondenți declară angajarea în domeniul studiilor pentru respondenții care au terminat atât un program de studii de licență, cât și unul de masterat.

În ceea ce privește tipul de normă cu care sunt angajați absolvenții Universității, cei mai mulți au declarat că sunt angajați cu normă întreagă. Așa cum era de așteptat, ponderea cea mai mare a respondenților care lucrează cu jumătate de normă se regăsește în cazul absolvenților de licență și scade în rândul celor de la masterat. Acest fapt poate fi explicat pe de o parte prin vîrstă, iar pe de altă parte prin creșterea experienței pe piața forței de muncă.

Un alt element important este sectorul în care activează organizația pentru care lucrează absolvenții. Datele colectate și prelucrate, reiese faptul că 3 din 4 absolvenți de licență s-au angajat în sectorul privat. La nivel de master, trendul este unul similar, astfel că cei mai mulți dintre respondenți activează tot în sectorul privat.

Datele obținute în urma studiilor realizate sunt confirmate de alte clasamente și statistici realizate la nivel internațional. Unul dintre aceste clasamente este QS Graduate Employability Rankings 2022, unde Universitatea din București este încadrată în segmentul 301-500 al celor mai bune universități privind angajabilitatea studenților pe care îi pregătește¹, loc pe care Universitatea l-a păstrat încă din 2018. În același clasament, pentru indicatorul „Alumni Outcomes”, Universitatea din București ocupă poziția 191 la nivel mondial.

Referitor la inserția pe piața muncii la momentul finalizării studiilor, datele arată că o bună parte dintre studenții Universității sunt deja angajați înainte de finalizarea studiilor de licență sau master. Absolvenții programelor masterale au un grad de angajare mai ridicat atât în general, cât și în domeniul absolvit.

Universitatea din București este prima instituție de învățământ superior comprehensiv din România, după gradul de angajabilitate și veniturile obținute de absolvenți: 17.692 de lei, salariul mediu obținut de absolvenții Facultății de Matematică și Informatică. Totodată, Universitatea din București se situează în primele 200 de universități din lume și singura universitate din România prezentă în topul angajabilității absolvenților. Conform celor mai recente date corelate între REVISAL și Registrul Matricol Unic (RMU) existente în sistemul de monitorizare a angajabilității absolvenților de învățământ superior (<https://angajabilitate.uefiscdi.ro>), absolvenții Universității din București au cele mai mari salarii din România, comparativ cu absolvenții celorlalte universități comprehensive românești. Concret, absolvenții UB obțin, la 5 ani de la absolvirea studiilor, un salariu mediu de aproximativ 5.600 de lei. Mai mult decât atât, în domenii precum Informatică sau Drept, salariile medii obținute de absolvenții Universității din București se ridică la 17.692 de lei și, respectiv, 7.400 de lei. Detalii cu privire la evenimentele organizate de UB pentru creșterea angajabilității studenților pot fi consultate în *Anexa 15*.

3. Situația respectării eticii universitare

În anul 2022, potrivit Raportului Comisiei de etică a Universității din București, au fost înregistrate 8 cazuri care au fost rezolvate după cum urmează:

- (1) Comisia de Etică (CE) a Universității din București a analizat o sesizare privind un caz de plagiat la o teză de doctort. În urma analizelor întreprinse, Comisia de Etică a hotărât că este plagiat.

¹ Datele metodologice utilizate în realizarea clasamentului, alături de clasificarea completă pot fi consultate la: QS (2022). QS Graduate Employability Rankings. <https://www.topuniversities.com/university-rankings/employability-rankings/2022>

- (2) Comisia de Etică a Universității din București a primit patru sesizări care s-au referit la aspecte privind conduită academică (două de la Facultatea de Teologie Ortodoxă, una de la Facultatea de Drept și una de la Academia de Poliție Alexandru Ioan Cuza, Facultatea de Arhivistă).
- Pentru una dintre sesizările de la Facultatea de Teologie Ortodoxă, în care a fost reclamat comportamentul contrar eticii în relațiile student-cadru didactic, CE a transmis un Punct de vedere în care se precizează că problemele semnalate au fost rezolvate la nivelul facultății.
 - Cealaltă sesizare de la Facultatea de Teologie Ortodoxă, în care a fost reclamat comportamentul contrar eticii în relațiile intercolegiale (student-student) a fost respinsă ca fiind neîntemeiată.
 - Pentru sesizarea de la Facultatea de Drept, în care a fost reclamat comportamentul contrar eticii în relațiile intercolegiale (student-student), CE a transmis un Punct de vedere în care recomandă ca studentul reclamat să fie invitat la o discuție cu conducerea Facultății de Drept.
 - Cea de-a patra sesizare (Academia de Poliție Alexandru Ioan Cuza, Facultatea de Arhivistă) este în curs de soluționare.
- (3) Comisia de Etică a primit o sesizare referitoare la nereguli în desfășurarea unui examen online (Facultatea de Limbi și Literaturi Străine). CE a hotărât transmiterea sesizării Facultății de Limbi și Literaturi Străine, cu solicitarea de a comunica răspunsul dat autorului sesizării. Facultatea a transmis răspunsul din care a rezultat că „examenul s-a desfășurat în condiții transparente și egale pentru toți studenții”.
- (4) Comisia de Etică a primit două sesizări referitoare la nereguli în desfășurarea alegerilor studențești la Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării. Aceste sesizări au fost adresate și Comisiei centrale a alegerilor studențești, care a analizat și a respins ambele sesizări. Având în vedere aceste rezoluții, CE a hotărât respingerea sesizărilor.
- (5) CE a primit o sesizare referitoare la presupuse fapte de fraudă academică (Facultatea de Psihologie și Științele Educației). Comisia de Etică a solicitat, în două rânduri, dovezi de la autorul sesizării dar nu a primit răspuns. În consecință, CE a decis respingerea sesizării ca fiind nemotivată.

În graficele următoare se prezintă evoluția numărului de cazuri înregistrate la Comisia de Etică a Universității din București în perioada 2019-2022.

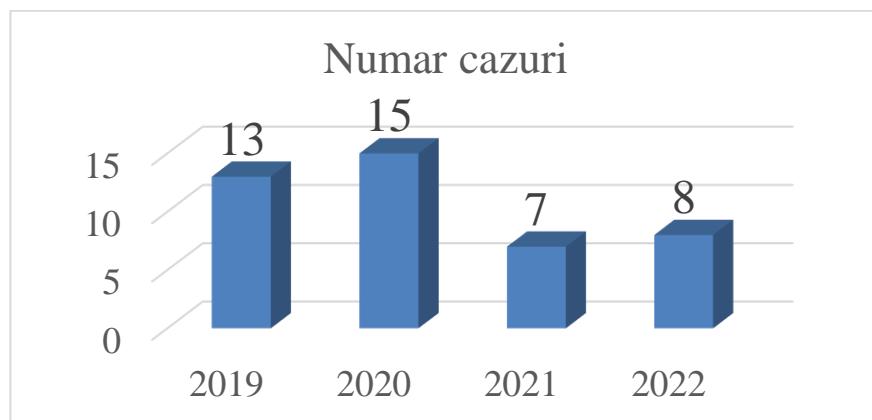


Diagrama 57. Numărul cazurilor înregistrate la Comisia de Etică a UB (2019-2022)

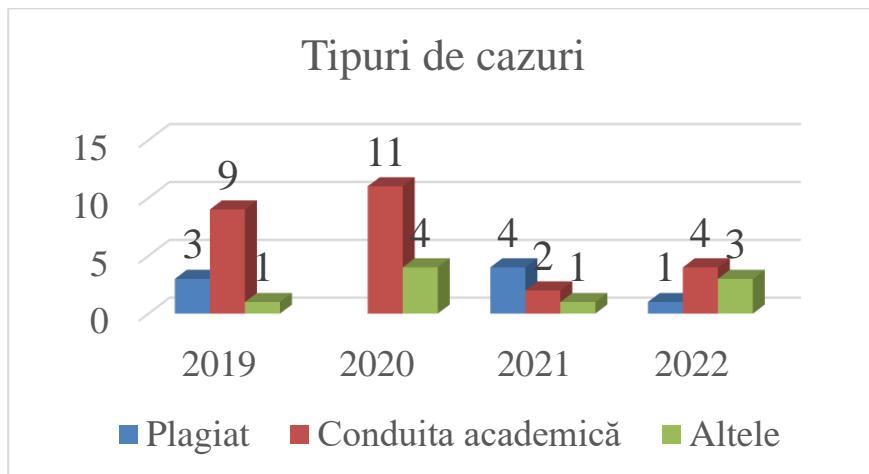


Diagrama 58. Tipurile cazurilor înregistrate la Comisia de Etică a UB (2019-2022)

4. Situația respectării eticei activităților de cercetare

Comisia de Etică a Cercetării (CEC) a contribuit la dezvoltarea unei infrastructuri de etică a cercetării pentru comunitatea academică a Universității din București. Membrii comisiei au dezvoltat și actualizat propriile proceduri de lucru, în vederea eficientizării procesului de evaluare a proiectelor. Comisia a ghidat cercetătorii și cadrele didactice afiliate Universității din București, pentru a desfășura activitățile de cercetare conform celor mai înalte standarde și norme de etică a cercetării, recunoscute și respectate la nivel internațional.

În anul 2022 membrii Comisiei de Etică a Cercetării din cadrul Universității din București au desfășurat următoarele activități:

- Consultanță oferită membrilor comunității academice UB – s-a oferit consultanță etică privind normele și principiile de etică ce trebuie respectate pe parcursul desfășurării activităților de cercetare;
- Organizarea de sesiuni de informare cu privire la normele de etică în cercetare adresate cadrelor didactice și studenților din Facultatea de Psihologie și Științele Educației;
- Participarea la Seminarului CIVIS „Interdisciplinary approaches to scientific research” organizat de Universitatea Autonomă din Madrid în data de 18 ianuarie, în sistem online;
- Participarea la Conferința internațională „Etică, deontologie și integritate academică – repere pentru asigurarea unei culturi a calității universitare în secolul al XXI-lea”, organizată de Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași în data de 27 mai 2022;
- Participarea la Conferința Internațională „Valorile Etice în Societatea Actuală” (VESA) organizată de Universitatea Transilvania din Brașov, în perioada 5-7 mai 2022;
- Participarea la Modulului de formare: „Integritatea academică - aspecte etice, juridice și psihopedagogice”, organizat de către Universitatea din București, în perioada 21-22 Noiembrie 2022, în cadrul proiectului FDI;
- Depunerea în luna august 2022 a proiectului “Sistem integrat de management al eticiei cercetării - SIEC” în cadrul competiției Programul de Granturi pentru creșterea performanței instituționale și a competențelor în domenii prioritare ale Universității din București, competiție organizată de către ICUB;
- Organizarea workshop-ului de perfecționare și de dezvoltare de instrumente și proceduri de lucru, în perioada 5-10 septembrie 2022, la Sinaia, unde membrii Comisiei au desfășurat următoarele activități:

- Dezvoltarea Ghidului cercetătorului pentru domeniile științelor vieții, științelor comportamentale și ale educației și științelor vieții și pământului;
- Simplificarea structurii Anexei 1 (Cererea de avizare etică) prin împărțirea acestei pe secțiuni pentru domeniile științelor vieții, științelor comportamentale și ale educației și științelor vieții și pământului. Cercetătorii pot accesa doar secțiunea specifică domeniului în care-și desfășoară activitățile de cercetare;
- Dezvoltarea Formularului pentru solicitarea unui Amendament (pentru situațiile în care cercetătoarele/ii aduc modificări sau completări la activitățile de cercetare avizate);
- Dezvoltarea formularului de monitorizare etică a activităților de cercetare pe parcursul implementării acestora;
- Dezvoltarea Acord confidențialitate pentru membrii echipei de cercetare;
- Dezvoltarea Formularului de Raportare anuală a activității de cercetare avizate;
- Dezvoltarea de materiale pentru noul site CEC;
- Dezvoltare site nou CEC.

Din 2018 până în prezent CEC, și-a extins capacitatea de a evalua și aviza activități de cercetare care au nevoie de aviz etic pentru a fi implementate, respectiv pentru a publica rezultatele obținute, desfășurate de către membrii comunității academice ai Universității din București.

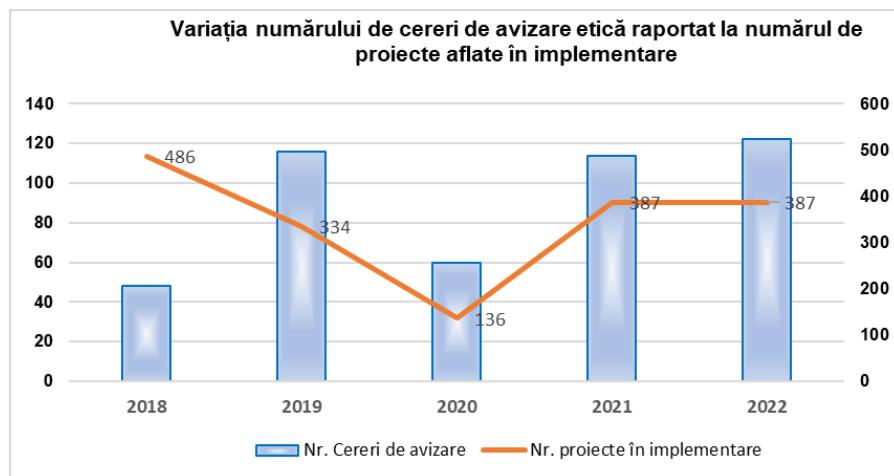


Diagrama 59. Variația numărului de cereri de avizare etică vs. numărul de proiecte aflate în implementare (2018-2022)

Chiar dacă în anul 2022 nu au fost competiții naționale de proiecte numărul cererilor de avizare primite la CEC a crescut semnificativ iar dintre acestea, peste 85% dintre cererile de avizare vin din partea cercetătorilor din domeniul biologiei și al psihologiei și științelor educației.

Dintre acestea, peste 90% au vizat activități de cercetare desfășurate pentru realizarea cercetărilor din cadrul lucrările de disertație sau doctorat, spre deosebire de 2021, când peste 30% dintre cereri au venit din partea directorilor de proiect.

5. Implicarea comunității academice în programe de responsabilitate socială

Comunitatea academică a UB a fost implicată în mod voluntar în cel mai important proiect de responsabilitate socială – SEED (Sprijin Educațional pentru Elevii Defavorizați, al Fundației Universității din București. Programul susține 55 de elevi repartizați astfel: SEED I: 28 elevi din prima serie SEED (intrați în program în anul 2021) care acum sunt în clasa a IXa și beneficiază de 3 activități (ateliere, mentorat, sprijin financiar); SEED II: 27 elevi în clasa a VIIIa seria II SEED (intrați în program în anul 2022) care beneficiază de toate cele 4 activități (cursuri, mentorat, ateliere și sprijin financiar). Personalul UB din toate categoriile au oferit sprijin financiar prin depunerea a peste 100 de Declarații 230 în termen, pentru redirecționarea unui procent din impozitul pe venit către acest program; cadre didactice de la Facultatea de Litere și de la Facultatea de Matematică și Informatică au coordonat studenți care au oferit sprijin elevilor în procesul de pregătire la aceste discipline, iar cadre didactice de la facultatea de Psihologie și Științele Educației au coordonat în 2022 un număr de 21 de mentori (studenți ai UB) în procesul de mentorat pentru elevi, temele abordate fiind complexe. De asemenea, DCOC din UB a oferit ateliere, alături de partenerii UB pentru dezvoltarea personală a elevilor (precum: Poveștile diversității; Cariera mea și comunicarea cu ceilalți; Timpul și implicarea mea în activități singulare/multiple; Comunicarea asertivă; Învață să înveți; Managementul timpului și al resurselor personale pentru elevi).

De asemenea, numeroase activități se derulează la nivelul facultăților din UB cu implicarea cadrelor didactice și a studenților voluntari, diferite colective având comunități variate care sunt beneficiari ai activităților oferite. Toate acestea sunt reflectate în rapoartele facultăților de autoevaluare, o sinteză pentru anul 2022 fiind oferită în tabelul următor:

Nr. crt.	Facultatea	Nr. acțiuni și comunități locale identificate de facultate pentru derularea de activități relevante, cu impact local	Numărul cadrelor didactice implicate în activități (cumulat)	Numărul studenților implicați (cumulat)
1.	Administrație și Afaceri	3	7	105
2.	Biologie	13	11	8
3.	Chimie	3	6	31
4.	Drept			
5.	Filosofie	7	24	24
6.	Fizică	1	10	15
7.	Geografie	14	29	174
8.	Geologie și Geofizică	18	43	321
9.	Istorie	2	10	80
10.	Jurnalism și Științele Comunicării	4	7	140
11.	Limbi și Literaturi Străine	22	73	1182

12.	Litere	3	16	2
13.	Matematică și Informatică	12	228	1035
14.	Psihologie și Științele Educației	6	12	77
15.	Sociologie și Asistență Socială	1	15	100
16.	Științe Politice	3	6	20
17.	Teologie Baptistă	1	3	10
18.	Teologie Ortodoxă „Justinian Partiarhul”	13	41	300
19.	Teologie Romano-Catolică	3	9	25

Concluzii

Concluzia generală pentru anul 2022 este că a fost un an bun în tranziția spre noua cultură a Universității, cu reforme planificate, controlate, cu o abordare pro-activă a conducerii și administrației, cu o tranziție consistentă dar prudentă, fără șocuri greu de suportat mai ales în aceste perioade de crize succesive.

Situată finanțiară s-a îmbunătățit puțin, excedentele în numerar au crescut, o parte din sumele economisite fiind deja alocate unor creșteri ale veniturilor (creștere a tarifelor la plata cu ora, creștere a premiilor pentru performanță, creștere a fondului de majorări salariale etc.).

Infrastructura Universității s-a dezvoltat cantitativ prin finalizarea unor lucrări și s-a îmbunătățit calitativ prin numeroase renovări de spații și investiții în mobilier sau dotări care vor fi și mai consistente în anul 2023. Planul de renovare și consolidare a clădirilor cu risc seismic și de construcție a noi facilități este clar și prioritizat pe termen mediu și lung.

Programele de studii au evoluat bine, au apărut câteva noi și adaptate la piața muncii și sunt mai bine structurate și aproape în totalitate evaluate cu încredere și acreditare de ARACIS. Încă trebuie eficientizate unele programe care funcționează cu prea puțini studenți dar și în această privință s-au făcut progrese prin eliminarea sau reformarea altor programe. Proiectele de practică a studenților se extind calitativ și cantitativ. Numărul total de studenți a scăzut puțin ca urmare a ieșirii din pandemie și a reintroducerii examenelor de admitere și a prezenței fizice, dar ne menținem la un nivel mai bun decât cel de dinainte de pandemie. O atenție deosebită va trebui acordată admiterii la doctorat la unele școli doctorale.

Cercetarea în UB progresează vizibil atât cantitativ, cât și prin calitatea publicațiilor. S-a investit și se va investi și mai mult în laboratoare și în consumabile pentru ele. Se constituie deja un număr de cercetători și de norme sau fracțiuni de norme de cercetare distințe de normele de predare care dorim să continue să crească. ICUB și centrele de cercetare de la facultăți au obținut o finanțare mult mai mare decât în 2021 și UB este mereu pe primele locuri la numărul de proiecte finanțate.

Și în zona proiectelor de dezvoltare instituțională finanțate din fonduri structurale, eforturile și realizările au fost mari, evidente. Diverse componente extracuriculare progresează sau apar: Centrul de învățare, Biroul de Asistență Socială, componenta de Peer-learning, programele post-universitare, cele de consultanță, proiectele antreprenoriale realizate cu studenții, proiectele de voluntariat, proiectele sociale ale facultăților sau ale Fundației „Virtute et Sapientia” (SEED).

Am acordat atenție mare promovării diversității, egalității de gen (o strategie distinctă a fost elaborată), proiectelor destinate incluziunii persoanelor cu dizabilități, tinerilor romi, celor proveniți din medii defavorizate. Componentele promovării eticiei și eticii cercetării au fost de asemenea semnificative și în 2022. Internaționalizarea s-a „revigorat” după doi ani de pandemie și numărul de studenți străini și de mobilități a crescut. Dreptul universal de finanțare de la rectoral a participării la conferințe internaționale este folosit pentru prima dată în proporție semnificativă. Programul CIVIS a devenit foarte important și foarte cunoscut intern, iar participarea la CIVIS are deja dimensiuni de masă în rândul profesorilor și studenților, fiind principalul motor al internaționalizării UB.

În ansamblu, putem spune că anul 2022 a fost un an bun care previzionează un an 2023 și mai bun dacă ne vom dovedi uniți, perseverenți, rezilienți și vom duce la capăt împreună proiectele începute.

ANEXA 1. Principalele date financiare din Bilant, Contul de rezultat patrimonial și Contul de execuție a bugetului UB la 31.12.2022

Situată finanțiară a Universității pentru anul 2022 pe surse de finanțare și tipuri de cheltuieli

BUGETUL DE VENITURI ȘI CHELTUIELI PE ANUL 2022 – SURSA F

Denumirea indicatorilor	Credite bugetare inițiale 2022	Credite bugetare definitive 2022
TOTAL VENITURI	442.456.221	548.720.028
TOTAL CHELTUIELI	449.456.221	564.310.028

Sursa F – Finanțare din venituri proprii

Structura Bugetului final de venituri și cheltuieli pe trimestre la data de 31.12.2022

Nr.crt.	Denumirea indicatorilor	Total cheltuieli	Trim I	Trim II	Trim III	Trim IV
I.	Sold initial la 01 ianuarie 2022	164,254,740,00	X	X	X	X
1	TOTAL VENITURI, din care:	548,720,028	110,177,124	137,737,069	117,153,479	183,652,356
1.1	Sume primite MEC - contract institutional	295,695,565	71,002,124	82,067,258	62,605,290	80,020,893
1.1.1	Finanțare de baza	266,733,736	64,410,400	65,396,700	60,879,110	76,047,526
1.1.2	Indemnizatie de hrana	8,378,367	2,665,224	2,846,196	1,288,580	1,578,367
1.1.3	Fond de Dezvoltare Institutională - FDI	2,414,600		2,414,600		
1.1.4	Legea 85/2016	0				
1.1.5	Hotărari judecătorescă	0				
1.1.6	Vouchere de vacanță	3,691,700	0	3,636,600	417,600	-362,500
1.1.7	Fondul pt.situatii speciale (FSS)	8,436,582	3,926,500,00	1,732,582,00	20,000,00	2,757,500
1.1.8	Finanțarea cercetării științifice universitare	6,040,580		6,040,580		
1.2.	Program finanțat ROSE	0				

1.3.	Venituri proprii obtinute din taxe si activitati desfasurate de institutiile de invatamant superior	76,348,287	8,200,000	18,500,000	19,400,189	30,248,098
1.4.	Alte venituri proprii + donatii si sponsorizari	8,032,519	1,200,000	1,563,610	2,000,000	3,268,909
1.5.	Sume primite in cadrul mecanismului cererilor de plata	5,213,436		2,213,436		3,000,000
1.6.	Proiecte cu finantare din fonduri externe nerambusabile (FEN) POSTADERARE	54,722,765	5,000,000	7,422,765	8,345,000	33,955,000
1.7.	Venituri din activitatea de cercetare stiintifica, proiectare, consultanta si expertiza	33,904,346	5,500,000	7,000,000	7,200,000	14,204,346
1.8.	Alocatii de la bugetul de stat cu destinatie speciala, din care:	70,716,134	18,075,000	17,870,000	16,803,000	17,968,134
a)	reparatii capitale	0				
b)	subventii pentru camine si cantine	9,305,800	2,535,000	1,850,000	1,850,000	3,070,800
c)	dotari si alte investitii	5,000,000	0	1,500,000	1,500,000	2,000,000
d)	burse	54,244,334	15,000,000	14,000,000	13,000,000	12,244,334
e)	alte forme de protectie sociala a studentilor	2,166,000	540,000	520,000	453,000	653,000
f)	alocatii pentru obiective de investitii	0				
1.9.	Venituri proprii camine- cantine	4,086,976	1,200,000	1,100,000	800,000	986,976
2	TOTAL CHELTUIELI, din care :	564,310,028	110,901,124	144,504,676	121,661,872	187,242,356
	I.Credite de angajament	564,310,028	110,901,124	144,504,676	121,661,872	187,242,356
	II. Credite bugetare	564,310,028	110,901,124	144,504,676	121,661,872	187,242,356
2.1.	Cheltuieli pentru activitatea de baza	382,878,572	80,402,124	96,334,676	88,513,872	117,627,900
	I.Credite de angajament	382,878,572	80,402,124	96,334,676	88,513,872	117,627,900
	II. Credite bugetare	382,878,572	80,402,124	96,334,676	88,513,872	117,627,900
2.2	Cheltuieli din sume primite Program ROSE	0				
	I.Credite de angajament	0	0	0	0	0
	II. Credite bugetare	0	0	0	0	0
2.3.	Proiecte cu finantare din fonduri externe nerambursabile (FEN) POSTADERARE	72,724,000	5,724,000	22,200,000	8,345,000	36,455,000
	I.Credite de angajament	72,724,000	5,724,000	22,200,000	8,345,000	36,455,000
	II. Credite bugetare	72,724,000	5,724,000	22,200,000	8,345,000	36,455,000

2.4.	Cheltuieli pentru activitatea de cercetare stiintifica, proiectare, consultanta si expertiza	33,904,346	5,500,000	7,000,000	7,200,000	14,204,346
	I.Credite de angajament	33,904,346	5,500,000	7,000,000	7,200,000	14,204,346
	II. Credite bugetare	33,904,346	5,500,000	7,000,000	7,200,000	14,204,346
2.5.	Cheltuieli din alocatii de la bugetul de stat cu destinatie speciala, din care:	70,716,134	18,075,000	17,870,000	16,803,000	17,968,134
	I.Credite de angajament	70,716,134	18,075,000	17,870,000	16,803,000	17,968,134
	II. Credite bugetare	70,716,134	18,075,000	17,870,000	16,803,000	17,968,134
a)	cheltuieli pentru reparatii capitale					
b)	subventii pentru camine si cantine studentesti	9,305,800	2,535,000	1,850,000	1,850,000	3,070,800
c)	cheltuieli pentru dotari si alte investitii, consolidari, reabilitari	5,000,000	0	1,500,000	1,500,000	2,000,000
d)	cheltuieli pentru burse	54,244,334	15,000,000	14,000,000	13,000,000	12,244,334
e)	cheltuieli pentru alte forme de protectie sociala	2,166,000	540,000	520,000	453,000	653,000
f)	cheltuieli pentru obiective de investitii	0				
2.6.	Cheltuieli pentru camine si cantine studentesti	4,086,976	1,200,000	1,100,000	800,000	986,976
	I.Credite de angajament	4,086,976	1,200,000	1,100,000	800,000	986,976
	II. Credite bugetare	4,086,976	1,200,000	1,100,000	800,000	986,976
II.	Sold final la 31 decembrie 2022 (rd. II = rd. I)	148,664,740	X	X	X	X

**Situatie privind centralizarea cheltuielilor prevazute in
bugetul de venituri si cheltuieli pe anul 2022**

	TOTAL CHELTUIELI	DIN CARE PENTRU:			
		SUME PRIMITE ME Contract instituitional	TOTAL CHELTUIELI VENITURI PROPRII	ALOCATII DE LA BUGETUL DE STAT CU DESTINATIE SPECIALA	CAMINE CANTINA (subventie)
II) CHELTUIELI TOTAL, din care:	564,310,028.00	295,695,565.00	197,898,329.00	61,410,334.00	9,305,800.00
I. Credite de angajament	564,310,028.00	295,695,565.00	197,898,329.00	61,410,334.00	9,305,800.00
II. Credite bugetare	564,310,028.00	295,695,565.00	197,898,329.00	61,410,334.00	9,305,800.00
10. CHELTUIELI DE PERSONAL din care:	314,812,969.00	256,990,640.00	57,822,329.00		
I. Credite de angajament	314,812,969.00	256,990,640.00	57,822,329.00		
II. Credite bugetare	314,812,969.00	256,990,640.00	57,822,329.00		
Hotărari judecatoresti					
Voucere de vacanță	3,691,700.00	3,691,700.00			
Indemnizație de hrană	8,378,367.00	8,378,367.00			
Fond de Dezvoltare Institutionalala - FDI	881,282.00	881,282.00			
Fondul pt.situatii speciale (FSS)	2,972,340.00	2,972,340.00			
Finantarea cercetării științifice universitare	140,000.00	140,000.00			
20. BUNURI SI SERVICII	83,762,725.00	38,704,925.00	35,752,000.00		9,305,800.00
I. Credite de angajament	83,762,725.00	38,704,925.00	35,752,000.00		9,305,800.00
II. Credite bugetare	83,762,725.00	38,704,925.00	35,752,000.00		9,305,800.00
Fond de Dezvoltare Institutionalala - FDI	1,533,318.00	1,533,318.00			
Fondul pt.situatii speciale (FSS)	5,464,242.00	5,464,242.00			

Finantarea cercetării științifice universitare	5,900,580.00	5,900,580.00			
30. DOBÂNZI					
I. Credite de angajament					
II. Credite bugetare					
55. ALTE TRANSFERURI	3,200,000.00		3,200,000.00		
I. Credite de angajament	3,200,000.00		3,200,000.00		
II. Credite bugetare	3,200,000.00		3,200,000.00		
56. PROIECTE CU FINANTARE DIN FD.EXTERNE NERAMBURSABILE POSTADERARE DIN CARE:					
I. Credite de angajament					
II. Credite bugetare					
56.01 Fondul de Dezvoltare Regională					
56.02 Fondul Social European					
56.04 Fondul European Agricol de Dezvoltare Rurală					
56.07 Programe, Instrumente de Asistenta Preaderare					
56.16 Alte instrumente si facilitati postaderare					
57. ASISTENTA SOCIALA	2,866,000.00		700,000.00	2,166,000.00	
I. Credite de angajament	2,866,000.00		700,000.00	2,166,000.00	
II. Credite bugetare	2,866,000.00		700,000.00	2,166,000.00	
58 Programe din FEN 2014-2020	72,724,000.00		72,724,000.00		
I. Credite de angajament	72,724,000.00		72,724,000.00		

II. Credite bugetare	72,724,000.00		72,724,000.00		
58.01 Programe din Fondul European de Dezvoltare Regionala (FEDER)	45,254,000.00		45,254,000.00		
58.02 Programe din Fondul Social European (FSE)	20,327,922.00		20,327,922.00		
58.04 Programe din Fondul European Agricol de Dezvoltare Rurala (FEADR)	186,323.00		186,323.00		
58.16 Alte facilități și instrumente postaderare	6,955,755.00		6,955,755.00		
59. ALTE CHELTUIELI din care:	65,444,334.00		11,200,000.00	54,244,334.00	
I. Credite de angajament	65,444,334.00		11,200,000.00	54,244,334.00	
II. Credite bugetare	65,444,334.00		11,200,000.00	54,244,334.00	
59.01 Burse	61,444,334.00		7,200,000.00	54,244,334.00	
59.40 Fd.handicap	4,000,000.00		4,000,000.00		
70. CHELTUIELI DE CAPITAL din care:	21,500,000.00		16,500,000.00	5,000,000.00	
I. Credite de angajament	21,500,000.00		16,500,000.00	5,000,000.00	
II. Credite bugetare din care:	21,500,000.00		16,500,000.00	5,000,000.00	
72. PARTICIPARE LA CAPITALUL SOCIAL					
I. Credite de angajament					
II. Credite bugetare					
80. IMPRUMUTURI					
I. Credite de angajament					
II. Credite bugetare					
81. RAMBURSARI DE CREDITE					
I. Credite de angajament					

II. Credite bugetare					
84. PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE IN ANUL CURENT					
I. Credite de angajament					
II. Credite bugetare					

Sursa D – Proiecte din fonduri externe nerambursabile

Denumirea indicatorilor	Credite bugetare inițiale 2022	Credite bugetare definitive 2022
TOTAL VENITURI	1.826.158	7.150.245
TOTAL CHELTUIELI	1.826.158	7.150.245

Execuția bugetului general de venituri și cheltuieli, calculată pe baza datelor contabile, se prezintă astfel:

Contul de execuție al Universității din București, conform încasărilor și plășilor la data de 31.12.2022 derulate prin Ministerul de Finanțe - Trezoreria Statului Sector 5, a înregistrat un excedent în valoare de 18.945.408 lei pentru sursa F și un excedent în valoare de 674.510 lei pentru sursa D. Rezultatul execuției bugetare din anii precedenți la 31.12.2022 prezintă un sold de 48.381.716 lei, din care Sursa F suma de 45.881.049 lei și sursa D suma de 2.500.668 lei.

Anul	Venituri/Cheltuieli înregistrate în contabilitate		Incasări/Plăti	
	EXCEDENT	DEFICIT	EXCEDENT	DEFICIT
2016		14.428.430	33.061.254	
2017		84.294.325		12.942.397
2018		33.128.057		24.175.692
2019	7.856.168			36.137.810
2020	51.505.319		29.397.079*	
2021	44.036.473		28.561.798 *	
2022	61.066.914		48.381.716*	

(Excedent – Rezultatul execuției bugetare din anii precedenți Sursa F + Sursa D)

Situată încasărilor în perioada 2016-2022

SURSA F

CAPITOL	COD	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
		Incasări						
VENITURI - TOTAL		340.992.397	317.923.464	359.056.769	457.403.174	478.459.225	478.583.701	532.530.626
Sume provenite din finanțarea bugetară a anilor precedenți	36.32.01	3.496.347						
VENITURI PROPRII , DIN CARE :		210.037.463	206.601.122	241.305.829	316.692.860	351.493.003	347.942.161	368.975.999
Sume provenite din finanțarea instituțională MEC	42.10.38	173.766.511	160.226.556	186.794.490	262.949.609	280.608.610	277.503.440	295.908.558

Venituri proprii din taxe in invatamantul universitar	33.10.05	33.382.893	41.134.338	36.951.830	49.855.277	64.117.745	54.679.868	57.945.523
Alte venituri potrivit legii din care:		2.888.059	5.240.228	17.559.509	3.887.974	6.766.648	15.758.853	15.121.918
- donatii si sponsorizari	37.10.01	0	15,262	723.	342.943	205.661	198.238	418.860
- venituri din prestari servicii	33.10.08	669	594.176	565	1.234.238	859.528	1.278.031	573.926
-Alte venituri din prestari servicii si alte activitati	33.10.50	1.009.663	2.673.080	12.710.417	1.299.597	4.978.800	12.172.558	3.463.132
-Alte venituri din dobanzii	31.10.03	63.325	52.837	69	62.773	39.817	50.419	50.500
-Venituri din concesiuni si inchirieri	30.05.30	1.145.970	1.023.271	983	948.423	682.842	703.410	980.165
Venituri din valorificarea unor bunuri ale institutiilor publice	39.01	200		1,643,486				
Venituri din proprietate	30.50		881.602	824,19				
Subv.budget stat pentru sustinere proiecte neram. 2014-2020	42.38			40,73				
Sume primite prin mecanismul decontarilor cererilor de plata	40.16					2.718.388		7.363.540
Subv.budget stat pentru sustinere proiecte neram. 2014-2020	42.70					911.874	1.356.197	2.271.795
Venituri din activitatea de cercet.stiintifica, proiectare	33.10.20	38.902.419	37.110.811	27.824.949	39.457.562	25.535.382	34.588.725	39.823.099
ALOC.DE LA BUG.DE STAT CU DESTINATIE SPECIALA, DIN CARE :	42.10.38	47.743.377	64.586.260	68.293.685	71.277.537	68.591.203	72.077.007	70.716.134
a) reparatii capitale	42.10.38							

b) subventii pentru camine si cantine studentesti	42.10.38	7.034.764	7.440.360	8,103,661	8.350.265	7.730.849	8.282.162	9.305.800
c) dotari si alte investitii	42.10.38	1.743.000		1,300,000	10.300.000	4.836.000	10.500.000	5.000.000
d) burse	42.10.38	23.048.213	47.561.900	53,120,024	50.572.272	53.924.478	51.210.845	54.244.334
e) alte forme de protectie sociala a studentilor	42.10.38	2.390.400	2.384.000	2,420,000	2.055.000	2.096.000	2.084.000	2.166.000
f) sume alocate pt realizarea unor ob.de investitii	42.10.38	13.527.000	7.200.000	3,350,000				
g) subventii cazare OG 73	42.10.38							
h) proc.calculatoare Legea 269	42.10.38					3.876		
Venituri din micropredictie, din act.statiunilor didactice	33.10.16	2.276.593	2.634.335	2.714.496	3.025.809	1.593.133	2.420.841	2.890.277
VENITURI PROPRII ALE CAMINELOR SI CANTINELOR	33,10,14	7.070.152	6.703.765	6.755.286	6.909.935	3.941.012	4.086.976	5.779.167
Sume in lei provenite din fin.ext.nerambursabila FSE și FEDR	48	31.466.047	287,17	12.162.524	20.039.471	9.590.400	8.481.030	29.275.780
Alte facilități și instrumente postaderare	48		2.195.987	9.038.633	5.414.151	14.084.830	8.986.961	15.070.170

Situatia încasărilor în perioada 2016-2022

Sursa D – Proiecte din fonduri externe nerambursabile

CAPITOL	COD	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
		Incasări	Incasări	Incasări	Incasări	Incasări	Incasări	Incasări
Fonduri Externe Nerambursabile - Total Venituri		4.316.640	1.463.557	-90.917	420.535	2.360.425	6.360.122	5.255.744
Sume primite în contul plășilor efectuate în anii anteriori	36.32.01							
Sume utilizate de alte institușii din excedentul anului precedent pentru efectuarea de cheltuieli	40.15.03							
Cofinanșare publică acordată în cadrul mecanismului SEE	42.60	623.644	317.822	5.377				
Cofinanșare	42.75				45.418	328.774	889.200	795.501
Prefinanșare SEE	45.08.17.03	3.692.573	1.079.323	-96.101				
Prefinanșare	45.08.21.03	423	66.412	-193				
Sume primite în contul plășilor efectuate în anul curent	48.08.31.01							
Prefinanșare	48.08.31.03				375.117	2.031.651	5.470.922	4.460.243

Listă proiectelor derulate în anul 2022 din fonduri externe nerambursabile

Sursa F

Nr. crt.	Program operațional	Cod proiect	Titlul de proiect	Manager de proiect	Facultatea de care aparține	Buget UB [lei]
1	Planul Național de Redresare și Reziliență	1828329254	Ecosistem Digital pentru Învățare Sustenabilă la Universitatea din București EDIS- UB	Prof. dr. Cosmin Olteanu	Facultatea de Administrație și Afaceri	51.562.666,80
2	Program Operațional Capital Uman	130770	Cariera de success îin psihologie	Lect.dr. Adrian Luca	Facultatea de Psihologie și Științele Educației	3.468.041,64
3	Program Operațional Capital Uman	130823	Student activ- Profesionist de succes (PRO-ACTIV)	Alexandru Paru	Facultatea de Administrație și Afaceri	2.066.130,95
4	Program Operațional Capital Uman	133222	Sistem Multidisciplinar de pregătire practică (SMART 2020)	Alexandru Paru	Facultatea de Istorie	2.268.195,38
5	Program Operațional Capital Uman	140783	Start în carieră prin master didactic	Prof. dr. Laura Comănescu	Facultatea de Psihologie și Științele Educației	3.931.592,99

6	Program Operațional Capital Uman	133309	Improve yourself! (ARRCA)	Lucian Petrescu	Facultatea de Geologie și Geofizică	2.224.618,74
7	Program Operational Capital Uman	132525	De la student la antreprenor	Conf. dr. Silvia Branea	Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării	1.895.395,39
8	Program Operațional Capital Uman	142110	INSPIRE 2020! – Afaceri inovative pentru un mediu antreprenorial de succes,,	Alexandru Paru	Facultatea de Administrație și Afaceri	9.677.719,29
9	Program Operațional Capital Uman	142211	„UBTECH 2020 – Program inovativ de antreprenorial pentru afaceri de succes,,	Prof. dr. Radu Gramatovici	Facultatea de Administrație și Afaceri	9.660.576,29
10	Program Operațional Regional	124547	REABILITARE, PROTECȚIE LA INCENDIU A PALATULUI FACULTĂȚI DE DREPT-CORP C 14 IMOBIL DIN B-DUL MIHAIL KOGĂLNICEANU, NR. 36-46, SECTOR 5	Lect. Dr. Paul Pop	Facultatea de Drept	27.946.310
11	Program Operațional Regional	121728	Consolidarea, restaurarea, modificări interioare, refacerea instalațiilor și amenajări exterioare la clădirea administrativă S+P+1E, corp B	Prof. dr. Paulina Anastasiu	Facultatea de Biologie	7.974.273,24

12	Program Operațional Regional	122957	Consolidarea, restaurarea, modificări interioare, refacerea instalațiilor și amenajări exterioare imobil din strada Spiru Haret, nr. 8, sector 1	Prof. dr. Cristian Preda	Facultatea de Științe Politice	11.697.388,49
13	Program Operațional Competitivitate	126867	Întărirea capacitatii de cercetare ecosistemica și biodiversitatea Universității București prin e-știință și tehnologie - Lifewatch România	Prof. dr. Mihai Adamescu	Facultatea de Biologie	50.806.529,42
14	Program Operațional Competitivitate	145956	Acces la educație online pentru studenții cu burse sociale din Universitatea din București	Camelia Mucica	Universitatea din București	3.826.480,26
15	Program Operațional Competitivitate	123011	Sistem inovativ pentru managementul și analiza datelor de mari dimensiuni utilizate pentru gestionarea garanției produselor sau serviciilor"	Prof. dr. Georgeta Pinisoara	Facultatea de Psihologie și Științele Educației	571.997,39
16	Program Operațional Competitivitate	121512	"Servicii de atestare a identității în medii descentralizate bazate pe tehnologii de tip blockchain (IDBC)"	Prof. dr. Alin Stefanescu	Facultatea de Matematică și Informatică	1.523.844
17	Programul Operațional Infrastructura Mare	117515	Măsuri active de protecție și conservare a biodiversității și peisajului din arealul Parcului Natural Portile de Fier	Lect. dr. Andreea Nita	Facultatea de Geografie	1.606.776,59

18	Programul Operațional Infrastructura Mare	120008	Managementul adekvat al speciilor invazive din Romania, în conformitate cu Regulamentul UE 1143/2014 referitor la prevenirea și gestionarea introducerii și răspândirii speciilor alogene invazive	Prof. dr. Paulina Anastasiu	Facultatea de Biologie	13.023.658,02
19	Programul Operațional Infrastructura Mare	147035	"Creșterea capacității Universității din București în vederea gestionării pandemiei generate de virusul SARS-COV-2"	Prof. dr. Beatrice Radu	Facultatea de Biologie	624.021,49
20	Programul Operațional Capacitate Administrativă	127465	Consolidarea capacității instituționale a Ministerului Mediului și a unităților din subordine pentru îmbunătățirea politicilor din domeniul biodiversității	Prof. dr. Mihai Adamescu	Facultatea de Biologie	2.743.950,50
21	Programul Operațional Capacitate Administrativă	127579	Consolidarea capacității instituționale pentru imbunatatirea politicilor din domeniul schimbărilor climatice și adaptarea la efectele schimbărilor climatice	Prof. dr. Mihai Adamescu	Facultatea de Biologie	999.329
22	INTERREG Project Danube Transnational Programme Inrerreg	IDES	Improving water quality in the Danube system by ecosystem service based integrative management	Prof. dr. Mihai Adamescu	Facultatea de Biologie	756.944,40

23	INTERREG Project Danube Transnational Programme Inrerreg	IRENES PGI06168	Integrating RENEwable energy and Ecosystem Services in environmental and energy policies	Prof dr Mihai Adamescu	Facultatea de Biologie	470.000
24	Fundația Orange		Blindhub	Mihai Tomescu	Facultatea de Sociologie si Asistenta sociala	86.100
25	Studiu Harvard		WHO Mintal Health Survey	Prof. dr. Cătălin Nedelcea	Facultatea de Psihologie și Științele Educației	0
26	SEE	RO2020/ACF_ A7_MM_27	Advocacy for an inclusive university education	Prof. dr. Darie Cristea	Facultatea de Sociologie si Asistenta sociala	30.410
27	SEE	DAFE/125176	Elaborarea planului de atenuare și adaptare la schimbări climatice al Municipiului Câmpulung	Prof. dr. Ionut Savulescu	Facultatea de Geografie	619.000
28	Planul National de Dezvoltare Regionala		PUROWAX: Sprijină apicultorii să obțină ceară de albine pură pentru o agricultură	Prof. dr. Corina Bradu	Facultatea de Biologie	687.661,98

Listă proiectelor derulate în anul 2022 din fondul de dezvoltare instituțională

1	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ	FDI-2022-0301	CONNECT-Spațiu deschis de conexiune urban pentru cercetare, educație și socializare	Prof.Univ.Dr. Lucian Ciolan	Universitatea din București	740.000
2	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ	FDI-2022-0328	Universitatea București - o comunitate academică incluzivă și echitabilă	Conf.dr. Mugurel Zlotea	Universitatea din București	575.000
3	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ (CNCSIS)	FDI-2022-0675	Consolidarea cadrului structural, administrativ și logistic de dezvoltarea a unor noi programe de cercetare interdisciplinară în domenii prioritare în cadrul Universității din București	Prof.univ.dr. Carmen Chifiriuc	Universitatea din București	725.100
4	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ	FDI-2022-0430	Fluid Borders and transcultural interaction in today's academic world	Prof.Univ.Dr. Sorin Costreie	Universitatea din București	553.500

5	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ	FDI-2022-0167	Studenți astăzi, antreprenori mâine - sprijinirea inițiatiivelor de afaceri ale studenților și absolvenților UB	Prof.univ.dr. Magdalena Platis	Universitatea din București	451.950
6	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ	FDI-2022-0367	Convergențe fundamentale în asigurarea calității activității didactice și a eticii universitare	Prof.univ.dr. Laura Comănescu	Universitatea din București	796.800
7	FONDUL PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ	FDI-2022-0508	MIND THE GAP. Puncte pentru tranzițiile educaționale și pentru dezvoltarea competențelor transversale	Prof.univ.dr. Romiță Iucu	Universitatea din București	287.500

Listă proiectelor derulate în anul 2022 din fonduri externe nerambursabile

Sursa D

Nr Crt	Nr contra	Titlul proiect	Manager proiect	Facultate/ICUB
1	3/2019	Caves as archives of climate and environment changes. A Center of Excellence in speleological research	Panaiotu Cristian	Geologie și Geofizică
2	5/2019	Elastomeric tuneable metasurfaces for efficient spectroscopic sensors for plastic detection	Dragoman Daniela	Fizică
3	9/2019	Towards Unsupervised Learning in the 4D World	Alexe Bogdan	Matematică și Informatică
4	12/2020	Geothermal energy sources identification after joint interpretation of geo-data from the Baia Mare area (Romania)	Panea Ionelia	Geologie și Geofizică
5	16/2020	A multidimensional approach to social exclusion in later life - health consequences for ageing populations	Precupetu Iuliana	ICUB
6	24/2020	Efficient Learning and Optimization Tools for Hyperspectral Imaging Systems	Ionescu Radu	Matematică și Informatică
7	30/2020	The response of climate-sensitive environments to global warming, sea-level rise and increasing extremes: The Carpathians and Danube delta	Vespremeanu Alfred Stroe	Geografie
8	31/2020	Safer flights for UAVs and small aircrafts: better understanding of icing conditions in clouds.	Iorga Gabriela	Chimie
9	35/2021	Interdisciplinary Research on the Russian Geopolitics in the Black Sea and the Arctic Ocean	Mihai Răzvan Ungureanu	ICUB

Situatia comparativă a încasărilor realizate în anii 2017-2022

Proiecte din fonduri externe nerambursabile – Sursa D

CAPITOL	COD	2017		2018		2019		2020		2021		2022	
		Prevederi bugetare definitive	Incasări	Prevederi bugetare definitive	Incasări	Prevederi bugetare definitive	Incasări	Prevederi bugetare definitive	Incasări	Prevederi bugetare definitive	Incasări	Prevederi bugetare definitive	Incasări
Fonduri Externe Nerambursabile - Total Venituri		398.545	1.463.556	204.776	-90.917	441.314	420.535	2.462.955	2.360.425	6.988.100	6.360.122	7.150.245	5.255.744
Sume primite în contul plășilor efectuate în anii anteriori	36.32.01												
Sume utilizate de alte instituăii din excedentul anului precedent pentru efectuarea de cheltuieli	40.15.03	349,55		151,827									
Cofinanșare publică acordată în cadrul mecanismului SEE	42.60	47,17	317.822	7.942	5.377								
Cofinanșare	42.75					66.197	45.418	379.305	328.774	882.504	889.200	900.452	795.501
Prefinanșare SEE	45.17.03	1.825	1.079.323	45.007	-96.101								
Prefinanșare	45.21.03		66.412		-193								
Sume primite în contul plășilor	48.31.01												

efectuate in anul current												
Prefinantare	48.31.03				375.117	375.117	2.031.650	2.031.651	5.470.922	5.470.922	4.423.635	4.460.243

Se observă o creștere semnificativă a valorii încasate pentru proiecte finanțate din fonduri externe nerambursabile aferente Mecanismului financiar Spațiul Economic European și Norwegian 2014-2021.

Plătile totale 2022

Sursa F

Denumire AB	Cod AB	Credite Bugetare Anuale Definitive	Angajamente Bugetare	Angajamente Legale	Plăti Efectuate	Cheltuieli Efective
E	F	2	4	5	6	8
CHELTUIELI	CHELTUIELI	564.310,028	504,634,537	504,634,537	504,598,777	479,996,422
TITLUL I. CHELTUIELI DE PERSONAL	10	314,812,969	308,711,496	308,711,496	308,711,496	303,846,174
CHELTUIELI SALARIALE ÎN BANI	10.01	304,225,102	298,246,211	298,246,211	298,246,211	293,132,548
SALARII DE BAZĂ	10.01.01	210,176,229	205,378,649	205,378,649	205,378,649	197,112,874
SPORURI PENTRU CONDIȚII DE MUNCĂ	10.01.05	8,912,571	8,752,545	8,752,545	8,752,545	9,463,485
ALTE SPORURI	10.01.06	10,759,565	10,686,470	10,686,470	10,686,470	11,547,452
FOND PENTRU POSTURI OCUPATE PRIN CUMUL	10.01.10	33,468,213	32,810,602	32,810,602	32,810,602	32,819,424
FOND AFERENT PLĂȚII CU ORA	10.01.11	28,666,287	28,666,287	28,666,287	28,666,287	31,639,959
INDEMINZAȚII DE DELEGARE	10.01.13	2,493,504	2,473,141	2,473,141	2,473,141	2,359,045
INDEMNIZAȚIE DE HRANĂ	10.01.17	8,378,367	8,161,760	8,161,760	8,161,760	8,190,309
ALTE DREPTURI SALARIALE ÎN BANI	10.01.30	1,350,199	1,315,757	1,315,757	1,315,757	0
CHELTUIELI SALARIALE ÎN NATURĂ	10.02	3,717,530	3,640,343	3,640,343	3,640,343	3,640,343

NORME DE HRANA	10.02.02	25,830	10,993	10,993	10,993	10,993
TICHETE DE VACANTA	10.02.06	3,691,700	3,629,350	3,629,350	3,629,350	3,629,350
CONTRIBUTII	10.03	6,870,337	6,825,942	6,825,942	6,825,942	7,073,283
CONTRIBUTII DE ASIGURARI PENTRU FD. GARANTARE SALARIATI (0,2)	10.03.07	6,520,337	6,519,154	6,519,154	6,519,154	6,539,054
CONTRIBUTII FOND HANDICAPATI 4%	10.03.08	350,000	306,788	306,788	306,788	534,229
TITLUL II. BUNURI SI SERVICII	20	83,762,725	55,080,869	55,080,869	55,080,869	50,605,333
BUNURI SI SERVICII	20.01	55,210,482	36,728,009	36,728,009	36,728,009	35,430,703
FURNITURI DE BIROU	20.01.01	1,388,167	853,755	853,755	853,755	674,676
MATERIALE PENTRU CURATENIE	20.01.02	1,432,900	1,044,455	1,044,455	1,044,455	1,024,793
INCALZIT, ILUMINAT SI FORTA MOTRICA	20.01.03	20,300,684	12,801,583	12,801,583	12,801,583	12,800,606
APA, CANAL SI SALUBRITATE	20.01.04	7,935,180	3,608,725	3,608,725	3,608,725	3,608,725
CARBURANTI SI LUBRIFIANTI	20.01.05	151,356	124,397	124,397	124,397	122,766
PIESE DE SCHIMB	20.01.06	1,486,213	576,779	576,779	576,779	572,894
TRANSPORT	20.01.07	208,489	130,072	130,072	130,072	130,080
POSTA, TELECOMUNICATII, RADIO, TV, INTERNET	20.01.08	790,837	641,818	641,818	641,818	643,818
MATERIALE SI PRESTARI DE SERVICII CU CARACTER FUNCTIONAL	20.01.09	2,520,481	1,400,593	1,400,593	1,400,593	880,069
ALTE BUNURI SI SERVICII PENTRU INTRETNERE SI FUNCTIONARE	20.01.30	18,996,175	15,545,832	15,545,832	15,545,832	14,972,276
REPARATII CURENTE	20.02	3,651,902	2,811,206	2,811,206	2,811,206	2,810,436
HRANA	20.03	756,836	561,020	561,020	561,020	541,239
HRANA PENTRU OAMENI	20.03.01	756,836	561,020	561,020	561,020	541,239
MEDICAMENTE SI MATERIALE SANITARE	20.04	2,849,773	2,496,323	2,496,323	2,496,323	2,489,219
REACTIVI	20.04.03	2,849,773	2,496,323	2,496,323	2,496,323	2,489,219
BUNURI DE NATURA OBIECTELOR DE INVENTAR	20.05	4,761,556	3,759,644	3,759,644	3,759,644	549
UNIFORME SI ECHIPAMENT	20.05.01	48,535	28,604	28,604	28,604	0

ALTE OBIECTE DE INVENTAR	20.05.30	4,713,021	3,731,040	3,731,040	3,731,040	549
DEPLASARI, DETASARI, TRANSFERURI	20.06	5,430,782	2,398,761	2,398,761	2,398,761	2,366,621
DEPLASARI INTERNE, DETASARI, TRANSFERURI	20.06.01	1,699,983	496,649	496,649	496,649	503,869
DEPLASARI IN STRANATATE	20.06.02	3,730,799	1,902,112	1,902,112	1,902,112	1,862,752
MATERIALE DE LABORATOR	20.09	1,750,099	1,471,419	1,471,419	1,471,419	1,481,976
CARTI, PUBLICATII SI MATERIALE DOCUMENTARE	20.11	1,211,432	264,453	264,453	264,453	936
PREGATIRE PROFESIONALA	20.13	202,459	139,316	139,316	139,316	139,316
PROTECTIA MUNCII	20.14	651,934	23,233	23,233	23,233	1,058,249
ALTE CHELTUIELI	20.30	7,285,470	4,427,485	4,427,485	4,427,485	4,286,088
RECLAMA SI PUBLICITATE	20.30.01	188,359	93,475	93,475	93,475	93,475
PROTOCOL SI REPREZENTARE	20.30.02	223,392	146,326	146,326	146,326	146,326
DISP PRIME DE ASIG NON VIATA	20.30.03	101,329	58,830	58,830	58,830	57,596
CHIRII	20.30.04	1,014,387	545,158	545,158	545,158	542,400
FONDUL PRESEDINTELUI	20.30.07	54,010	45,267	45,267	45,267	45,265
ALTE CHELTUIELI CU BUNURI SI SERVICII	20.30.30	5,703,993	3,538,429	3,538,429	3,538,429	3,401,026
TITLUL VII. ALTE TRANSFERURI	55	3,200,000	2,257,540	2,257,540	2,257,540	0
A. TRANSFERURI INTERNE	55.01	3,200,000	2,257,540	2,257,540	2,257,540	0
PROIECTE CERCET.DEZV.INSTIT.PUBLICE	55.01.48	2,370,000	1,642,918	1,642,918	1,642,918	0
PROIECTE CERCET.DEZV.OPERATORI ECONOMICI	55.01.49	830,000	614,622	614,622	614,622	0
TITLUL VIII. PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE	56	0	0	0	0	2,848,573
PROGRAME DIN FONDUL EUROPEAN DE DEZVOLTARE REGIONALA (FEDR)	56.01	0	0	0	0	2,668,427
CHELTUIELI NEELIGIBILE	56.01.03	0	0	0	0	2,668,427
PROGRAME DIN FONDUL SOCIAL EUROPEAN (FSE)	56.02	0	0	0	0	156,904

CHELTUIELI NEELIGIBILE	56.02.03	0	0	0	0	156,904
ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE POSTADERARE	56.16	0	0	0	0	23,242
FINANTARE DE LA UNIUNEA EUROPEANA	56.16.02	0	0	0	0	23,242
TITLUL IX. ASISTENTA SOCIALA	57	2,866,000	875,939	875,939	875,939	853,103
AJUTOARE SOCIALE	57.02	2,866,000	875,939	875,939	875,939	853,103
AJUTAORE SOCIALE IN NATURA	57.02.02	2,866,000	875,939	875,939	875,939	853,103
TITLUL X. PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE NERAMBURS	58	72,724,000	56,390,006	56,390,006	56,390,006	29,905,272
PROIECTE POC	58.01	45,254,000	33,382,280	33,382,280	33,382,280	7,369,587
FINANȚAREA NAȚIONALĂ	58.01.01	9,360,404	4,619,502	4,619,502	4,619,502	1,034,680
FINANTAREA EXTERNA NERAMBURSABILA	58.01.02	30,877,271	24,103,137	24,103,137	24,103,137	5,078,154
CHELTUIELI NEELIGIBILE	58.01.03	5,016,325	4,659,641	4,659,641	4,659,641	1,256,752
PROIECTE POC	58.02	20,327,922	16,213,686	16,213,686	16,213,686	15,799,592
PROIECTE POCU	58.02.01	3,082,000	2,419,433	2,419,433	2,419,433	2,361,650
PROIECTE POCU	58.02.02	16,933,922	13,608,143	13,608,143	13,608,143	13,120,014
PROIECTE POCU	58.02.03	312,000	186,109	186,109	186,109	317,928
PROIECTE FEADR	58.04	186,323	100,328	100,328	100,328	60,783
FINANȚAREA NAȚIONALĂ	58.04.01	24,948	13,759	13,759	13,759	8,911
FINANTAREA EXTERNA NERAMBURSABILA	58.04.02	140,000	77,967	77,967	77,967	50,499
CHELTUIELI NEELIGIBILE	58.04.03	18,375	8,602	8,602	8,602	1,373
ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE POSTADERARE (AFIP)	58.16	6,955,755	6,693,713	6,693,713	6,693,713	6,675,310
ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE POSTADERARE (AFIP)	58.16.02	6,955,755	6,693,713	6,693,713	6,693,713	6,675,310
TITLUL X. ALTE CHELTUIELI	59	65,444,334	64,453,900	64,453,900	64,453,900	64,430,130
BURSE	59.01	61,444,334	60,731,981	60,731,981	60,731,981	60,688,966
SUME AFERENTE PERSOANELOR CU HANDICAP NEINCADRATE	59.40	4,000,000	3,721,919	3,721,919	3,721,919	3,741,165

TITLUL XIII. ACTIVE NEFINANCIARE	71	21,500,000	17,258,548	17,258,548	17,258,548	27,507,837
ACTIVE FIXE (INCLUSIV REPARATII CAPITALE)	71.01	21,500,000	17,258,548	17,258,548	17,258,548	27,507,837
CONSTRUCTII	71.01.01	13,300,000	9,924,585	9,924,585	9,924,585	19,337,480
MASINI, ECHIPAMENTE SI MIJLOACE DE TRANSPORT	71.01.02	5,395,197	5,050,234	5,050,234	5,014,474	5,994,714
MOBILIER, APARATURA BIROTIKA SI ALTE ACTIVE CORPORALE	71.01.03	1,888,358	1,571,452	1,571,452	1,571,452	1,336,711
LICENTE, PROGRAME, ALTE ACTIVE NECORPORALE	71.01.30	916,445	748,037	748,037	748,037	838,931
TITLUL XIX PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE	85	0	-429,521	-429,521	-429,521	0
PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE IN ANUL CUR	85.01	0	-429,521	-429,521	-429,521	0
PLATI CHELTUIELI CURENTE ANI PRECED RECUP IN ANUL CURENT	85.01.03	0	-355,235	-355,235	-355,235	0
PLATI CHELTUIELI FD EXT NERAMB ANI PRECED RECUP IN ANUL CU	85.01.05	0	-74,286	-74,286	-74,286	0

Plătile totale 2022

Sursa D

Denumirea indicatorilor	Cod indicator	Credite bugetare initiale	Credite bugetare definitive	Angajamente bugetare	Angajamente legale	Plati efectuate
A	B	3	4	5	6	7
TOTAL CHELTUIELI	00	1.826.158	7.150.245	4.581.234	4.581.234	4.581.234
TITLUL X PROIECTE CU	58	1.826.158	7.150.245	4.581.234	4.581.234	4.587.294

FINANTARE FEN 2014-2020						
Mecanismele financiare Spatiul Economic European si Norwegian 2014- 2021	58.31	1.826.158	7.150.245	4.587.294	4.587.294	4.587.294
Finantarea nationala	58.31.01	273.924	1.174.376	687.555	687.555	687.555
Finantarea externa nerambursabila	58.31.02	1.552.234	5.975.869	3.899.739	3.899.739	3.899.739
TITLUL XII Plati efectuate in anii precedenti si recuperate in anul current	85	0	0	-6.060	-6.060	-6.060
Plati efectuate in anii precedenti si recuperate in anul current	85.01	0	0	-6.060	-6.060	-6.060
Plati efectuate in anii precedenti si recuperate in anul current aferente fondurilor externe nerambursabile	85.01.05	0	0	-6.060	-6.060	-6.060

Situatia platilor efectuate pentru activitatea de cercetare pe anul 2022

Denumire AB	Cod AB	Credite Bugetare Anuale	Angajamente Bugetare	Angajamente Legale	Plati Efectuate	Cheltuieli Efective
E	F	2	4	5	6	8
CHELTUIELI	CHELTUIELI	33,904,346	31,867,221	31,867,221	31,867,221	29,452,060

TITLUL I. CHELTUIELI DE PERSONAL	10	22,979,720	22,491,471	22,491,471	22,491,471	23,198,938
CHELTUIELI SALARIALE IN BANI	10.01	22,469,781	21,997,291	21,997,291	21,997,291	22,679,788
SALARII DE BAZA	10.01.01	0	0	0	0	132,055
ALTE SPORURI	10.01.06	18,791	18,791	18,791	18,791	18,791
FOND PENTRU POSTURI OCUPATE PRIN CUMUL	10.01.10	20,576,764	20,169,761	20,169,761	20,169,761	20,963,409
INDEMINZATII DE DELEGARE	10.01.13	1,843,869	1,778,382	1,778,382	1,778,382	1,565,533
ALTE DREPTURI SALARIALE IN BANI	10.01.30	30,357	30,357	30,357	30,357	0
CHELTUIELI SALARIALE IN NATURA	10.02	13,898	10,993	10,993	10,993	10,993
NORME DE HRANA	10.02.02	13,898	10,993	10,993	10,993	10,993
CONTRIBUTII	10.03	496,041	483,187	483,187	483,187	508,157
CONTRIBUTII DE ASIGURARI PENTRU FD. GARANTARE SALARIATI (0,2)	10.03.07	469,343	456,489	456,489	456,489	476,196
CONTRIBUTII FOND HANDICAPATI 4%	10.03.08	26,698	26,698	26,698	26,698	31,961
TITLUL II. BUNURI SI SERVICII	20	4,262,240	4,062,613	4,062,613	4,062,613	2,972,518
BUNURI SI SERVICII	20.01	907,421	824,217	824,217	824,217	677,727
FURNITURI DE BIROU	20.01.01	15,937	15,859	15,859	15,859	15,859
MATERIALE PENTRU CURATENIE	20.01.02	22,197	22,106	22,106	22,106	22,106
CARBURANTI SI LUBRIFIANTI	20.01.05	736	735	735	735	735
PIESE DE SCHIMB	20.01.06	43,151	43,028	43,028	43,028	43,028
TRANSPORT	20.01.07	23,998	23,637	23,637	23,637	17,983
POSTA, TELECOMUNICATII, RADIO, TV, INTERNET	20.01.08	1,410	1,408	1,408	1,408	1,408
MATERIALE SI PRESTARI DE SERVICII CU CARACTER FUNCTIONAL	20.01.09	53,830	53,396	53,396	53,396	50,509
ALTE BUNURI SI SERVICII PENTRU INTRETINERE SI FUNCTIONARE	20.01.30	746,162	664,047	664,047	664,047	526,098
REPARATII CURENTE	20.02	16,955	11,463	11,463	11,463	11,463

MEDICAMENTE SI MATERIALE SANITARE	20.04	821,976	820,658	820,658	820,658	750,176
REACTIVI	20.04.03	821,976	820,658	820,658	820,658	750,176
BUNURI DE NATURA OBIECTELOR DE INVENTAR	20.05	280,245	280,022	280,022	280,022	549
UNIFORME SI ECHIPAMENT	20.05.01	28,605	28,604	28,604	28,604	0
ALTE OBIECTE DE INVENTAR	20.05.30	251,640	251,418	251,418	251,418	549
DEPLASARI, DETASARI, TRNSFERURI	20.06	837,389	826,801	826,801	826,801	705,103
DEPLASARI INTERNE, DETASARI, TRANSFERURI	20.06.01	122,706	118,596	118,596	118,596	122,657
DEPLASARI IN STRAINATATE	20.06.02	714,683	708,205	708,205	708,205	582,447
MATERIALE DE LABORATOR	20.09	413,433	407,558	407,558	407,558	374,905
CARTI, PUBLICATII SI MATERIALE DOCUMENTARE	20.11	45,475	45,430	45,430	45,430	0
PREGATIRE PROFESIONALA	20.13	13,355	11,200	11,200	11,200	11,200
PROTECTIA MUNCII	20.14	11,476	11,465	11,465	11,465	11,465
ALTE CHELTUIELI	20.30	914,515	823,798	823,798	823,798	429,930
PROTOCOL SI REPREZENTARE	20.30.02	7,544	7,544	7,544	7,544	7,544
DISP PRIME DE ASIG NON VIATA	20.30.03	8,160	8,148	8,148	8,148	8,148
CHIRII	20.30.04	24,302	24,273	24,273	24,273	24,273
ALTE CHELTUIELI CU BUNURI SI SERVICII	20.30.30	874,509	783,833	783,833	783,833	389,964
TITLUL VII. ALTE TRANSFERURI	55	3,200,000	2,257,540	2,257,540	2,257,540	0
A. TRANSFERURI INTERNE	55.01	3,200,000	2,257,540	2,257,540	2,257,540	0
PROIECTE CERCET.DEZV.INSTIT.PUBLICE	55.01.48	2.370.000	1,642,918	1,642,918	1,642,918	0
PROIECTE CERCET.DEZV.OPERATORI ECONOMICI	55.01.49	830.000	614,622	614,622	614,622	0
TITLUL X. ALTE CHELTUIELI	59	1,400,000	1,201,980	1,201,980	1,201,980	1,165,477
BURSE	59.01	1,200,000	1,003,031	1,003,031	1,003,031	952,179
SUME AFERENTE PERSOANELOR CU HANDICAP NEINCADRATE	59.40	200,000	198,949	198,949	198,949	213,298

TITLUL XIII. ACTIVE NEFINANCIARE	71	2,062,386	2,062,385	2,062,385	2,062,385	2,115,127
ACTIVE FIXE (INCLUSIV REPARATII CAPITALE)	71.01	2,062,386	2,062,385	2,062,385	2,062,385	2,115,127
CONSTRUCTII	71.01.01	0	0	0	0	31,681
MASINI, ECHIPAMENTE SI MIJLOACE DE TRANSPORT	71.01.02	1,939,804	1,939,804	1,939,804	1,939,804	1,951,596
MOBILIER, APARATURA BIROTIKA SI ALTE ACTIVE CORPORALE	71.01.03	40,977	40,977	40,977	40,977	54,992
LICENTE, PROGRAME, ALTE ACTIVE NECORPORALE	71.01.30	81,605	81,604	81,604	81,604	76,858
TITLUL XIX PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE	85	0	-208,767	-208,767	-208,767	0
PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE IN ANUL CUR	85.01	0	-208,767	-208,767	-208,767	0
PLATI CHELTUIELI CURENTE ANI PRECED RECUP IN ANUL CURENT	85.01.03	0	-208,767	-208,767	-208,767	0

Situatia plășilor efectuate în anul 2022 din subvenția de la stat

Denumire AB	Cod AB	Credite Bugetare Anuale	Angajamente Bugetare	Angajamente Legale	Plati Efectuate	Chełtuieli Efective
E	F	2	4	5	6	8
CHELTUIELI	CHELTUIELI	9,305,800	7,545,420	7,545,420	7,545,420	6,018,672
TITLUL II. BUNURI SI SERVICII	20	9,305,800	7,545,420	7,545,420	7,545,420	6,018,672
BUNURI SI SERVICII	20.01	7,332,692	5,823,133	5,823,133	5,823,133	5,805,042
INCALZIT, ILUMINAT SI FORTA MOTRICA	20.01.03	4,620,338	3,655,898	3,655,898	3,655,898	3,655,898
APA, CANAL SI SALUBRITATE	20.01.04	1,858,495	1,762,240	1,762,240	1,762,240	1,762,240
ALTE BUNURI SI SERVICII PENTRU INTRETINERE SI FUNCTIONARE	20.01.30	853,859	405,506	405,506	405,506	386,904

REPARATII CURENTE	20.02	246,580	213,630	213,630	213,630	213,630
BUNURI DE NATURA OBIECTELOR DE INVENTAR	20.05	1,726,528	1,508,147	1,508,147	1,508,147	0
ALTE OBIECTE DE INVENTAR	20.05.30	1,726,528	1,508,147	1,508,147	1,508,147	0

Situatia platilor efectuate in anul 2022 din venituri proprii camine cantine

Denumire AB	Cod AB	Credite bugetare definitive	Angajamente bugetare	Angajamente legale	Plati Efectuate	Cheltuieli Efective
A	B	1	2	3	4	5
CHELTUIELI	CHELTUIELI	9,856,496	9,856,496	9,856,496	9,856,496	8,627,759
TITLUL I. CHELTUIELI DE PERSONAL	10	4,840,437	4,840,437	4,840,437	4,840,437	4,782,496
CHELTUIELI SALARIALE IN BANI	10.01	4,726,266	4,726,266	4,726,266	4,726,266	5,017,899
SALARII DE BAZA	10.01.01	4,563,218	4,563,218	4,563,218	4,563,218	4,590,085
SPORURI PENTRU CONDITII DE MUNCA	10.01.05	66,792	66,792	66,792	66,792	74,817
ALTE SPORURI	10.01.06	3,279	3,279	3,279	3,279	3,592
ALTE DREPTURI SALARIALE IN BANI	10.01.30	92,977	92,977	92,977	92,977	0
CONTRIBUTII	10.03	114,171	114,171	114,171	114,171	114,002
CONTRIBUTII DE ASIGURARI PENTRU FD. GARANTARE SALARIATI (0,2	10.03.07	114,171	114,171	114,171	114,171	114,002
TITLUL II. BUNURI SI SERVICII	20	3,756,221	3,756,221	3,756,221	3,756,221	3,302,696
BUNURI SI SERVICII	20.01	2,793,081	2,793,081	2,793,081	2,793,081	2,783,050
FURNITURI DE BIROU	20.01.01	2,310	2,310	2,310	2,310	2,310
MATERIALE PENTRU CURATENIE	20.01.02	235,617	235,617	235,617	235,617	227,735
APA, CANAL SI SALUBRITATE	20.01.04	2,275	2,275	2,275	2,275	5,333
PIESE DE SCHIMB	20.01.06	31,049	31,049	31,049	31,049	26,863

MATERIALE SI PRESTARI DE SERVICII CU CARACTER FUNCTIONAL	20.01.09	6,995	6,995	6,995	6,995	7,482
ALTE BUNURI SI SERVICII PENTRU INTRETINERE SI FUNCTIONARE	20.01.30	2,514,835	2,514,835	2,514,835	2,514,835	2,513,327
REPARATII CURENTE	20.02	47,047	47,047	47,047	47,047	47,047
HRANA	20.03	501,257	501,257	501,257	501,257	450,943
HRANA PENTRU OAMENI	20.03.01	501,257	501,257	501,257	501,257	450,943
BUNURI DE NATURA OBIECTELOR DE INVENTAR	20.05	378,839	378,839	378,839	378,839	0
ALTE OBIECTE DE INVENTAR	20.05.30	378,839	378,839	378,839	378,839	0
ALTE CHELTUIELI	20.30	35,863	35,863	35,863	35,863	21,656
DISP PRIME DE ASIG NON VIATA	20.30.03	911	911	911	911	0
ALTE CHELTUIELI CU BUNURI SI SERVICII	20.30.30	34,952	34,952	34,952	34,952	21,656
TITLUL X. ALTE CHELTUIELI	59	122,367	122,367	122,367	122,367	122,077
SUME AFERENTE PERSOANELOR CU HANDICAP NEINCADRATATE	59.40	122,367	122,367	122,367	122,367	122,077
TITLUL XIII. ACTIVE NEFINANCIARE	71	1,134,546	1,134,546	1,134,546	1,134,546	420,491
ACTIVE FIXE (INCLUSIV REPARATII CAPITALE)	71.01	1,134,546	1,134,546	1,134,546	1,134,546	420,491
CONSTRUCTII	71.01.01	1,090,325.23	1,090,325.23	1,090,325.23	1,090,325.23	222,374.30
MASINI, ECHIPAMENTE SI MIJLOACE DE TRANSPORT	71.01.02	38,080.00	38,080.00	38,080.00	38,080.00	78,887.08
MOBILIER, APARATURA BIROTIKA SI ALTE ACTIVE CORPORALE	71.01.03	6,140.40	6,140.40	6,140.40	6,140.40	119,229.29

SITUATIE PRIVIND CHELTUIELILE EFECTUATE PENTRU DOTARI

2022 COMPARATIV CU 2021

Dotări	Credite bugetare 2021	Plăți efectuate 2021	Credite bugetare 2022	Plăți efectuate 2022
Mașini, echipamente și mijloace de transport	8.006.200	5.117.792	5.395.197	5.014.474
Mobilier, aparatura birotica și alte active corporale	1.700.000	1.079.542	1.888.358	1.571.452
Alte active fixe	1.200.000	664.492	916.445	748.037
Total	10.906.200	6.861.826	8.200.000	7.333.963

Ponderea în Bugetul Universitatii din Bucureşti a activitătilor finanțate integral din venituri proprii

Indicator	Valoare	%
TITLUL I. CHELTUIELI DE PERSONAL	57.822.329	10,24
TITLUL II. BUNURI SI SERVICII	35.752.000	6,33
TITLUL VII. ALTE TRANSFERURI	3.200.000	0,56
TITLUL VIII. PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE NERAMBURSABILE – ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE (ERASMUS)	6.955.755	1,23
TITLUL IX ASISTENTA SOCIALA	700.000	0,12
TITLUL X PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE NERAMBURSABILE AFERENTE CADRULUI FINANCIAR 2014-2020	65.768.245	11,65
TITLU XI. ALTE CHELTUIELI	11.200.000	1,98
TITLU XIII. ACTIVE NEFINANCIARE	16.500.000	2,92

Situatia plătilor efectuate din

Proiecte finantate din fonduri externe nerambursabile (FEN/FEDR)

la data de 31.12.2022

a. Sursa F

Denumire AB	Cod AB	Credite Bugetare Anuale Definitive	Angajamente Bugetare	Angajamente Legale	Plati Efectuate	Cheltuieli Efective
E	F	2	4	5	6	8

TITLUL X.PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE NERAMBURS	58	72,724,000	56,390,006	56,390,006	56,390,006	29,905,272
PROIECTE POC	58.01	45,254,000	33,382,280	33,382,280	33,382,280	7,369,587
FINANȚAREA NAȚIONALĂ	58.01.01	9,360,404	4,619,502	4,619,502	4,619,502	1,034,680
FINANȚAREA EXTERNA NERAMBURSABILA	58.01.02	30,877,271	24,103,137	24,103,137	24,103,137	5,078,154
CHELTUIELI NEELIGIBILE	58.01.03	5,016,325	4,659,641	4,659,641	4,659,641	1,256,752
PROIECTE POC	58.02	20,327,922	16,213,686	16,213,686	16,213,686	15,799,592
PROIECTE POCU	58.02.01	3,082,000	2,419,433	2,419,433	2,419,433	2,361,650
PROIECTE POCU	58.02.02	16,933,922	13,608,143	13,608,143	13,608,143	13,120,014
PROIECTE POCU	58.02.03	312,000	186,109	186,109	186,109	317,928
PROIECTE FEADR	58.04	186,323	100,328	100,328	100,328	60,783
FINANȚAREA NAȚIONALĂ	58.04.01	24,948	13,759	13,759	13,759	8,911
FINANȚAREA EXTERNA NERAMBURSABILA	58.04.02	140,000	77,967	77,967	77,967	50,499
CHELTUIELI NEELIGIBILE	58.04.03	18,375	8,602	8,602	8,602	1,373
ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE POSTADERARE (AFIP)	58.16	6,955,755	6,693,713	6,693,713	6,693,713	6,675,310
ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE POSTADERARE (AFIP)	58.16.02	6,955,755	6,693,713	6,693,713	6,693,713	6,675,310

b. FONDURI SEE- Sursa D

Denumire AB	Cod AB	Credite Bugetare Anuale Definitive	Angajamente Bugetare	Angajamente Legale	Plati Efectuate	Cheftuieli Efective
E	F	2	4	5	6	8
CHELTUIELI	CHELTUIELI	7,150,245	4,581,234	4,581,234	4,581,234	4,692,553
TITLUL VIII. PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE	56	0	0	0	0	56,689
MECANISMUL FINANCIAR SEE	56.17	0	0	0	0	56,689

FINANTARE NATIONALA	56.17.01	0	0	0	0	56,689
TITLUL X.PROIECTE CU FINANTARE DIN FONDURI EXTERNE NERAMBURS	58	7,150,245	4,587,294	4,587,294	4,587,294	4,635,864
MECANISMELE FINANCIARE SEE	58.31	7,150,245	4,587,294	4,587,294	4,587,294	4,635,864
FINANȚAREA NAȚIONALĂ	58.31.01	1,174,376	687,555	687,555	687,555	789,397
FINANȚAREA EXTERNA NERAMBURSABILA	58.31.02	5,975,869	3,899,739	3,899,739	3,899,739	3,846,467
TITLUL XIX PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE	85	0	-6,060	-6,060	-6,060	0
PLATI EFECTUATE IN ANII PRECEDENTI SI RECUPERATE IN ANUL CUR	85.01	0	-6,060	-6,060	-6,060	0
PLATI CHELTUIELI FD EXT NERAMB ANI PRECED RECUP IN ANUL CU	85.01.05	0	-6,060	-6,060	-6,060	0

Ponderea cheltuielilor și a plăților FEN din total universitate 2022

DENUMIREA INDICATORILOR	Plati efectuate 2022	Cheltuieli efective 2022
TOTAL	509.180.011	484.688.975
CHELTUIELI/PLĂȚI FEN, FEDR, SEE	60.977.300	34.541.135
Pondere %	11,97	7,13

SITUATIA SOLDURILOR PE ANII 2016-2022 SURSA F TREZORERIE								
NR. CRT.	DENUMIRE CONT	SOLD 2016	SOLD 2017	SOLD 2018	Sold 2019	Sold 2020	Sold 2021	Sold 2022
1	DISPONIBIL DIN FONDURI CU DESTINATIE SPECIALA DONATII SI SPONSORIZARI	93,596.35	6,864.88	223,764.47	432,096.00	540,857.00	645.721,00	845.259,00
2	DISPONIBIL PENTRU SUME DE MANDAT	1,600,119.52	1,658,888.70	1,096,823.29	1,086,199.00	1,467,234.00	1.672.650,00	1.545.073,00
3	REZULTATUL EXECUTIEI BUGETARE DIN ANI PRECEDENTI	71,246,048.45	56,121,374.73	25,881,599.27	13,294,041.00	28,762,406.00	26.735.640,00*	45.881.049,00*
4	DEPOZITE TREZORERIE	25,416,188.56	27,805,094.89	33,967,051.04	10,334,169.00	20,190,298.00	20.352.786,00**	20.165.695,00**
	TOTAL GENERAL	98,355,952.88	85,592,223.20	61,169,238.07	25,146,505.00	50,960,795.00	49.406.797,00	68.437.076,00
SITUATIA SOLDURILOR PE ANII 2016-2022 SURSA D TREZORERIE								
NR. CRT.	DENUMIRE CONT	SOLD 2016	SOLD 2017	SOLD 2018	Sold 2019	Sold 2020	Sold 2021	Sold 2022
1	REZULTATUL EXECUTIEI BUGETARE DIN ANI PRECEDENTI	349,550.10	151,827.24	60,910.31	178,658.00	634,674	1.826.158,00	2.500.668,00
	TOTAL GENERAL	349,550.10	151,827.24	60,910.31	178,658.00	634,674	1.826.158,00	2.500.668,00
INSTITUTII DE CREDIT (BANCI COMERCIALE)								
SITUATIA SOLDURILOR 2018-2022								
NR. CRT.	DENUMIRE CONT	2018	2019	2020	2021	2022		
1	Proiecte Cercetare	8,721,890.00	6,143,826.79	7,740,953.19	9,024,021	10.863.231		
2	Facultati taxe (lei, valuta și depozite)	24,487,771.00	31,788,908.99	38,250,865.36	75,291,710	69.192.029		
3	Venituri proprii Rectorat	25,721,501.00	27,751,290.70	20,582,261.62	26,871	29.453		
4	Sasakawa	7,049,372.00	7,373,322.28	6,863,170.34	7,602,236	8.177.530		

6	Civis	0.00	0.00	1,099,344.91	907,987	3.191.936	
7	Erasmus	7,784,408.00	9,177,943.02	19,751,257.69	21,911,308	26.366.690	
8	Confucius	266,760.00	108,921.22	170,928.89	83,810	88.813	
	Total	74,031,702.00	82,344,213.00	94,458,782.00	114,847,943	117.909.682	

Anexa 2. Situația Soldurilor din Sursa F, instituțiile de credit și activele nefinanciare

Situația soldurilor pe anii 2017-2022 Sursa F Trezorerie

Nr. crt.	Denumire cont	Sold 2017	Sold 2018	Sold 2019	Sold 2020	Sold 2021	Sold 2022
1	Disponibil din fonduri cu destinație specială donații și sponsorizări	6.865	223.764	432.096	540.857	645.721	845.259
2	Disponibil pentru sume de mandat	1.658.889	1.096.823	1.086.199	1.467.234	1.672.650	1.545.073
3	Rezultatul execuției bugetare din ani precedenți	56.121.375	25.881.599	13.294.041	28.762.406	26.735.640	45.881.049
4	Depozite trezorerie	27.805.095	33.967.051	10.334.169	20.190.298	20.352.786	20.165.695
Total general		85.592.223	61.169.238	25.146.505	50.960.795	49.406.797	68.437.076

Situația soldurilor pe anii 2017-2022 Sursa F Trezorerie

Nr. crt.	Denumire cont	Sold 2017	Sold 2018	Sold 2019	Sold 2020	Sold 2021	Sold 2022
1	Rezultatul execuției bugetare din ani precedenți	151.827	60.910	178.658	634.674	1.826.158	2.500.668
Total general		151.827	60.910	178.658	634.674	1.826.158	2.500.668

Instituții de credit (bănci comerciale)

Nr. crt.	Denumire cont	Sold 2019	Sold 2020	Sold 2021	Sold 2022
1	Proiecte Cercetare	6.143.827	7.740.953	9.024.021	10.863.231
	Facultăți taxe (lei, valută și depozite)	31.788.910	38.250.865	75.291.710	69.192.029
	Venituri proprii Rectorat	22.751.291	20.582.262	26.871	29.453

	Sasakawa	7.373.322	6.863.270	7.602.236	8.177.530
	CIVIS		1.099.345	907.987	3.191.936
	Erasmus	9.177.943	19.751.258	21.911.308	26.366.690
	Confucius	108.921	170.929	83.810	88.813
	Total general	82.344.213	94.458.782	114.847.943	117.909.682

Active nefinanciare	Credite bugetare 2021	Plăti efectuate 2021	Credite bugetare 2022	Plăti efectuate 2022
Total	44.141.000	38.385.386	13.300.000	9.924.585

Anexa 3. Situația posturilor didactice și de cercetare

Posturi didactice și de cercetare la Universitatea din București (2019 – 2023)

Anul universitar	Nr. posturi profesor		Nr. posturi conferențiar		Nr. posturi lector/șef lucrări		Nr. posturi asistent		Total posturi		Total posturi normate
	Ocupate	Vacante	Ocupate	Vacante	Ocupate	Vacante	Ocupate	Vacante	Ocupate	Vacante	
2019-2020	257	161	342	163	519	754	156	261	1274	1339	2613
2020-2021	262	138	348	159	526	801	154	265	1290	1363	2653
2021-2022	261	144	357	156	515	813	153	274	1286	1387	2673
2022-2023	252	149	366	160	511	804	159	259	1288	1372	2660

Concursuri pentru ocuparea unor posturi didactice la Universitatea din București

Durata angajării	Total posturi aprobată pentru concurs				Semestrul II an univ. 2021 - 2022				Semestrul I an univ. 2022 - 2023			
	Total	Angajări	Promovări prin concurs	Posturi neocupate	Total	Angajări	Promovări prin concurs	Posturi neocupate	Total	Angajări	Promovări prin concurs	Posturi neocupate
Nedeterminată	79	28	48	3	33	11	20	2	46	17	28	1
Determinată	11	11	0	0	5	5	0	0	6	6	0	0
TOTAL	90	39	48	3	38	16	20	2	52	23	28	1

Anexa 4. Situația sintetică privind poziția UB în diferite clasamente naționale și internaționale

Nr.cert.	Denumirea clasamentului	Pozitie UB – clasament internațional 2020/2021	Pozitie UB – clasament național 2020/2021	Pozitie UB – clasament internațional 2021/2022	Pozitie UB – clasament național 2021/2022	Pozitie UB – clasament internațional 2022/2023	Pozitie UB – clasament național 2022/2023
1.	Quacquarely Symonds World University Rankings (QS)	801-1000	-	1001-1200	-	1001-1200	-
1.1.	SDG Rankings	-	-	-	-	401-450	2
	Environmental Impact Rank					397	2
	Social Impact Rank					458	2
1.2.	QS Graduate Employability Rankings	301-500	1	301-500	1		
1.3.	QS World University Rankings by Region (EECA - Emerging Europe and Central Asia)	56	2	67	2		
1.4.	QS World University Rankings by Broad Subject Areas	Arts and Humanities: 401-450 Natural Science: 451-500 Social Sciences and Management: 501-520	- 1 2	451-500 451-500 -	1 1 -		
1.5.	QS World University Rankings by Subject	Linguistics: 201-250 Modern Languages: 301-320 Chemistry: 401-450 Physics Astronomy: 551-600 Mathematics: 351-400 Computer Science Information Systems: 601-650	1 1 1 1 2 4	201-250 251-300 401-450 551-600 351-400 551-600	1 1 1 1 2 3		
2.	Academic Ranking of World Universities (ARWU)	-	-	-	-	-	-
2.1.	Shanghai Ranking's Global Ranking of Academic Subjects	Earth science: 301-400	1	Earth science: 401-500	-	Earth science: 301-400	1
2.2.	Shanghai Ranking's Global Ranking of Academic Subjects	-	-	Mathematics: 201-300	1	Mathematics: 151-200	1
3.	Times Higher Education (THE)	1001+	3	1201+	4	1201-1500	5
3.1.	The Times Higher Education Emerging Economies University Rankings	501+		351-400			
3.2.	The Times Higher Education University Impact Rankings	Overall: 201-300 SDG 4 – Quality Education: 301-400 SDG 5 – Gender Equality: 101-200 SDG 16 – Peace, justice and strong institutions: 74 SDG 17 – Partnership for the goals: 201-300 SDG 1 – No poverty: 101-200	2 3 2 1 2 3	Overall: 301-400 SDG 4 – Quality Education: 44 SDG 5 – Gender Equality: 38 SDG 16 – Peace, justice and strong institutions: 101-200 SDG 17 – Partnership for the goals: 401-600 SDG 1 – No poverty: 301-400	1 1 1 1 3 4	Overall: 401-600 SDG 4 – Quality Education: 201-300 SDG 5 – Gender Equality 101-200 SDG 16 – Peace, justice and strong institutions: 201-300 SDG 17 – Partnership for the goals: 401-600 SDG 1 – No poverty: 101-200	3 2 3 1 3 2

		SDG 3 - Good Health and Wellbeing: 401-600	3	SDG 3 - Good Health and Wellbeing: 401-600	3	SDG 3 - Good Health and Wellbeing: 601-800	3
		SDG 8 – Decent work and economic growth: 95	2	SDG 8 – Decent work and economic growth:201-300	1	SDG 8 – Decent work and economic:201-300	2
		SDG 10 – Reduced Inequalities 101-200	1	SDG 10 – Reduced Inequalities: 201-300	1	SDG 10 – Reduced Inequalities: 401-600	3
		Art and humanities: 501+	3	Art and humanities: 501+	3	601+	4
3.3.	The Times Higher Education World University Rankings by subject	Life science: 601-800	2	Life science: 601-800	2	601-800	3
		Business and economics: 601+	3	-	-	-	-
		Social Sciences: 601+	4	Social Sciences: 601+	4	801+	7
		Physical sciences: 1001+	3	Physical sciences: 801-1000	2	1001+	3
		-	-	Education: 501+	2	601+	2
		-	-	-		Psychology: 501+	2
		Computer science: 801+	3	Computer science: 801+	3	801+	3
4.	University Ranking by Academic Performance (URAP)	970	3	1046	3	1052	3
4.1.	University Ranking by Academic Performance (URAP) by subject	Chemical sciences: 759	2	818	2		
		Chemical Engineering	-	797	2		
		Biological Sciences	-	1075	3		
		Environmental Sciences	-	732	1		
		Earth sciences: 500	1	508	2		
		Geology: 484	1	-	-		
		Mathematical sciences: 476	2	575	2		
		Physical sciences: 579	1	609	1		
5.	Center for World University Rankings (CWUR)	981	3	1010	3	1028	3
5.1.	CWUR - Education Rank	352	1	356	1	359	1
5.2.	CWUR – Research Rank	946	3	969	3	985	3
6.	Round University Ranking (RUR)	589	1	629	3	643	1
6.1.	Round University Ranking (RUR) by subject	Social sciences: 564	1	548	3	549	1
		Natural sciences: 316	1	431	3	414	4
		Life sciences: 414	1	441	1	427	1
		Humanities: 395	2	396	2	406	2
		Technical sciences: 566	2	646	4	657	4
7.	US News - World's Best Universities Rankings	959	5	994	5	1066	6
7.1.	US News - World's Best Universities Rankings by subject	Chemistry: 603	2	Chemistry: 643	3	697	3
		Mathematics: 198	2	Mathematics: 204	2	260	3
		Physics: 603	6	Physics: 624	6	649	5
		-	-	Geosciences: 337	2	339	2
		-	-	Material Science: 680	2	-	-
8	The uniRank University Ranking	1325	4	1596	4	1238	4
8.1.	The uniRank University Ranking on social media		Facebook – 1		Facebook – 1 95799 likes		Facebook – 1 105387 likes
			Instagram – 1		Instagram – 1 7340 followers, 626 posts		Nu au fost actualizate datele
			Twitter – 3		Twitter – 3 1427 followers		Twitter – 4 1456 followers
			YouTube - 9		YouTube – 9 591 subscribers		Nu au fost actualizate datele

9.	CWTS Leiden Ranking	-	-	1219	3	1261	4
10.	NTU Ranking			1214		-	-
	NTU Ranking	Chemistry: 451 - 500	-	-	-	-	-
		Mathematics: 351- 400		-		Mathematics: 451- 500	-
11.	Metarankingul Universitar Clasamentul Universităților din România	x	2 (18 puncte)	x	2 (19 puncte)	x	2 (20 puncte)

**Anexa 5. Situația indicatorilor / țintelor strategice din zona de cercetare
la nivelul Universității din București**

Indicatori asociați	Valoare de referință a indicatorului	Ținte	Observații
II.6.1. Numărul de citări /an	Media citărilor internaționale din ultimii 4 ani: 4419	Creștere cu 5% pe an, față de media ultimilor 4 ani	Media 2018-2021: 10079 Citari 2022: 19666 Creștere: 95%
II.6.2. Număr articole în zona roșie	Media din ultimii 4 ani: 162	Creștere cu 5% pe an, față de media ultimilor 4 ani	Media 2018-2021: 167 articole 2022: 211 Creștere: 26%
II.6.3. Număr mediu de publicații indexate SCOPUS/persoană/an pentru fiecare departament	Media din ultimii 4 ani: 1.36	Creștere graduală, față de anul precedent	2018-2021: 0,98 2019-2022: 1,03 Creștere cu 5%
II.6.4. Ponderea persoanelor care raportează cercetarea în sistemul comun	6.6% (procentul de neraportare a variat de la 2.0% la 37% la diferite facultăți) nu au raportat în 2019	100%	98,78% (1301 din 1317 titulari la IC2021)
II.6.5. Ponderea medie a domeniilor de studii în finanțarea suplimentară FSS (conform CNFIS)	25.3% fata de 26.5% media națională în 2020	Peste media națională în 2023	2022: 26.21%
II.6.6. Numărul de articole publicate în jurnalele Nature și Science	1 articol validat în exercițiul 2015-2018 de către CNFIS	Minimum 4 articole	3 articole publicate în 2022
II.6.7. Numărul mediu de publicații în jurnale Clarivate Analytics per persoană la nivel de unitate (facultate sau centru) de cercetare	3.13 (în perioada 2015-2018)	4	3.8 (2019-2022)
II.6.8. Numărul total de publicații în jurnale Art&Humanities indexate Clarivate Analytics la nivel de universitate/departament pentru științele umaniste	19	Creștere cu cel puțin 10% fata de media ultimilor 4 ani	Media 2018-2021: 58 Realizat 2022: 43
II.6.9. Numărul de proiecte de cercetare câștigătoare	Proiecte câștigate în perioada 2016-2019: 150	Creștere față de anul precedent	În 2022 nu au fost deschise competiții naționale Au fost depuse 8 propuneri de proiecte europene, și 32 proiecte PNRR (investițiile C9, I5, I8 și 10)
II.6.10. Venituri din cercetare	2019: 45242394 lei	Creștere față de anul precedent	2021 – 52.27 mil. lei 2022 – 54.44 mil. lei În creștere cu 4.15%
II.6.11. Scorul Hirsch mediu/unitate de cercetare	3.81	Creșterea cu 0.5 față de anul precedent	2019: 3.81 2021: 4.61 Creștere cu 0.8
II.6.12. Scor Hirsch mediu individual în UB	3.96	Creșterea anuală cu minim 0.5	Valoare cf. IC2019: 3.96 Valoare cf. IC2021: 4,94 Creștere cu 0.98
II.6.13. Ponderea conferențiarilor și profesorilor care îndeplinesc pragurile CNATDCU	78.34%	Creștere graduală la 90%	Profesori: 84.67% Conferențari: 75.65%

Anexa 6. Domeniile Wos în care au fost publicate articolele din 2022

Web of Science Categories	Record Count	% of 1,137
Materials Science Multidisciplinary	104	9,147
Chemistry Multidisciplinary	99	8,707
Physics Applied	86	7,564
Mathematics	83	7,3
Biochemistry Molecular Biology	76	6,684
Environmental Sciences	73	6,42
Chemistry Physical	54	4,749
Physics Multidisciplinary	54	4,749
Mathematics Applied	52	4,573
Nanoscience Nanotechnology	38	3,342
Multidisciplinary Sciences	35	3,078
Geosciences Multidisciplinary	33	2,902
Physics Condensed Matter	31	2,726
Pharmacology Pharmacy	30	2,639
Physics Particles Fields	26	2,287
Environmental Studies	25	2,199
Chemistry Analytical	23	2,023
Medicine General Internal	23	2,023
Physics Nuclear	22	1,935
Engineering Chemical	20	1,759
Green Sustainable Science Technology	20	1,759
Metallurgy Metallurgical Engineering	20	1,759
Polymer Science	20	1,759
Engineering Electrical Electronic	19	1,671
Public Environmental Occupational Health	19	1,671
Materials Science Coatings Films	18	1,583
Philosophy	18	1,583
Computer Science Theory Methods	17	1,495
Astronomy Astrophysics	16	1,407
Water Resources	16	1,407
Instruments Instrumentation	15	1,319
Psychology Multidisciplinary	15	1,319
Business	14	1,231
Chemistry Medicinal	14	1,231
Computer Science Artificial Intelligence	14	1,231
Cultural Studies	14	1,231
Food Science Technology	14	1,231
Computer Science Interdisciplinary Applications	13	1,143
Optics	13	1,143
Paleontology	13	1,143
Chemistry Applied	12	1,055
Chemistry Inorganic Nuclear	12	1,055
Ecology	12	1,055

Social Sciences Interdisciplinary	12	1,055
Art	11	0,967
Computer Science Software Engineering	11	0,967
Crystallography	11	0,967
Health Care Sciences Services	11	0,967
Neurosciences	11	0,967
Sociology	11	0,967
Engineering Environmental	10	0,88
Engineering Multidisciplinary	10	0,88
Geography	10	0,88
Microbiology	10	0,88
Physics Mathematical	10	0,88
Biophysics	9	0,792
Electrochemistry	9	0,792
Imaging Science Photographic Technology	9	0,792
Meteorology Atmospheric Sciences	9	0,792
Physics Atomic Molecular Chemical	9	0,792
Psychology Clinical	9	0,792
Biodiversity Conservation	8	0,704
Biology	8	0,704
Cell Biology	8	0,704
Computer Science Information Systems	8	0,704
Education Educational Research	8	0,704
Energy Fuels	8	0,704
Geography Physical	8	0,704
Literature	8	0,704
Medicine Research Experimental	8	0,704
Plant Sciences	8	0,704
Psychiatry	8	0,704
Psychology Applied	8	0,704
Communication	7	0,616
Economics	7	0,616
Geochemistry Geophysics	7	0,616
Language Linguistics	7	0,616
Linguistics	7	0,616
Marine Freshwater Biology	7	0,616
Mathematics Interdisciplinary Applications	7	0,616
Remote Sensing	7	0,616
Urban Studies	7	0,616
Automation Control Systems	6	0,528
Geology	6	0,528
History	6	0,528
Hospitality Leisure Sport Tourism	6	0,528
Materials Science Biomaterials	6	0,528
Oncology	6	0,528
Psychology Experimental	6	0,528
Agronomy	5	0,44

Construction Building Technology	5	0,44
Immunology	5	0,44
Infectious Diseases	5	0,44
Nuclear Science Technology	5	0,44
Nutrition Dietetics	5	0,44
Operations Research Management Science	5	0,44
Radiology Nuclear Medicine Medical Imaging	5	0,44
Social Sciences Mathematical Methods	5	0,44
Social Work	5	0,44
Anthropology	4	0,352
Archaeology	4	0,352
Area Studies	4	0,352
Biochemical Research Methods	4	0,352
Engineering Civil	4	0,352
Engineering Mechanical	4	0,352
Entomology	4	0,352
Forestry	4	0,352
Health Policy Services	4	0,352
Humanities Multidisciplinary	4	0,352
Information Science Library Science	4	0,352
Law	4	0,352
Political Science	4	0,352
Psychology Social	4	0,352
Social Issues	4	0,352
Zoology	4	0,352
Acoustics	3	0,264
Agricultural Economics Policy	3	0,264
Biotechnology Applied Microbiology	3	0,264
Business Finance	3	0,264
Cardiac Cardiovascular Systems	3	0,264
Clinical Neurology	3	0,264
Developmental Biology	3	0,264
Engineering Biomedical	3	0,264
Family Studies	3	0,264
Materials Science Textiles	3	0,264
Neuroimaging	3	0,264
Oceanography	3	0,264
Psychology	3	0,264
Regional Urban Planning	3	0,264
Soil Science	3	0,264
Sport Sciences	3	0,264
Substance Abuse	3	0,264
Toxicology	3	0,264
Computer Science Cybernetics	2	0,176
Development Studies	2	0,176
Engineering Geological	2	0,176
Ethics	2	0,176

Ethnic Studies	2	0,176
History Philosophy Of Science	2	0,176
Limnology	2	0,176
Literary Theory Criticism	2	0,176
Logic	2	0,176
Management	2	0,176
Medical Ethics	2	0,176
Medieval Renaissance Studies	2	0,176
Mineralogy	2	0,176
Mining Mineral Processing	2	0,176
Obstetrics Gynecology	2	0,176
Peripheral Vascular Disease	2	0,176
Physics Fluids Plasmas	2	0,176
Physiology	2	0,176
Psychology Developmental	2	0,176
Psychology Educational	2	0,176
Public Administration	2	0,176
Robotics	2	0,176
Social Sciences Biomedical	2	0,176
Statistics Probability	2	0,176
Transportation Science Technology	2	0,176
Asian Studies	1	0,088
Behavioral Sciences	1	0,088
Cell Tissue Engineering	1	0,088
Chemistry Organic	1	0,088
Education Special	1	0,088
Endocrinology Metabolism	1	0,088
Engineering Aerospace	1	0,088
Engineering Industrial	1	0,088
Engineering Manufacturing	1	0,088
Engineering Marine	1	0,088
Engineering Ocean	1	0,088
Evolutionary Biology	1	0,088
Film Radio Television	1	0,088
Fisheries	1	0,088
Folklore	1	0,088
Gastroenterology Hepatology	1	0,088
Geriatrics Gerontology	1	0,088
History Of Social Sciences	1	0,088
Industrial Relations Labor	1	0,088
Literature German Dutch Scandinavian	1	0,088
Mathematical Computational Biology	1	0,088
Medicine Legal	1	0,088
Music	1	0,088
Pediatrics	1	0,088
Psychology Biological	1	0,088
Quantum Science Technology	1	0,088

Rehabilitation	1	0,088
Religion	1	0,088
Spectroscopy	1	0,088
Telecommunications	1	0,088
Thermodynamics	1	0,088
Veterinary Sciences	1	0,088
Virology	1	0,088
10 record(s) (0.880%) do not contain data in the field being analyzed		

Anexa 7. Articole indexate WoS Q1 și Q2 – încadrare în domenii Web of Science

Articole Q1		Articole Q2	
nr. articole	domeniu WoS	nr. articole	domeniu WoS
19	METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING - SCIE	40	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE
19	POLYMER SCIENCE - SCIE	38	CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY - SCIE
11	CHEMISTRY, MEDICINAL - SCIE	23	ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE
8	MATHEMATICS - SCIE	21	PHARMACOLOGY & PHARMACY - SCIE
8	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES - SCIE	18	MATHEMATICS - SCIE
7	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	17	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE
7	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY - SCIE	16	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES - SCIE
6	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS - SCIE	16	PHYSICS, NUCLEAR - SCIE
5	ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE	11	CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE
4	CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY - SCIE	11	CHEMISTRY, PHYSICAL - SCIE
4	PHYSICS, APPLIED - SCIE	10	PHYSICS, PARTICLES & FIELDS - SCIE
3	COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE - SCIE	7	CRYSTALLOGRAPHY - SCIE
3	CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY - SCIE	7	MATHEMATICS, APPLIED - SCIE
3	ENGINEERING, CHEMICAL - SCIE	6	PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY - SCIE
3	MARINE & FRESHWATER BIOLOGY - SCIE	5	ASTRONOMY & ASTROPHYSICS - SCIE
3	MATERIALS SCIENCE, COATINGS & FILMS - SCIE	5	FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY - SCIE
3	MATHEMATICS, APPLIED - SCIE	5	PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY - SSCI
3	OPTICS - SCIE	4	BIODIVERSITY CONSERVATION - SCIE
3	PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH - SCIE	4	CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR - SCIE
3	ZOOLOGY - SCIE	4	ENGINEERING, CHEMICAL - SCIE
2	BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS - SCIE	4	MICROBIOLOGY - SCIE
2	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	4	ONCOLOGY - SCIE
2	CHEMISTRY, PHYSICAL - SCIE	4	OPTICS - SCIE
2	COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS - SCIE	3	COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING - SCIE
2	EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH - SSCI	3	ECOLOGY - SCIE
2	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC - SCIE	3	ENGINEERING, BIOMEDICAL - SCIE
2	ENGINEERING, ENVIRONMENTAL - SCIE	3	IMMUNOLOGY - SCIE
2	ENTOMOLOGY - SCIE	3	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY - SCIE
2	FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY - SCIE	3	NUTRITION & DIETETICS - SCIE
2	FORESTRY - SCIE	3	PALEONTOLOGY - SCIE
2	GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS - SCIE	2	AGRONOMY - SCIE
2	GEOLOGY - SCIE	2	ANTHROPOLOGY - SSCI
2	MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY - SCIE	2	ARCHAEOLOGY - AHCI
2	MATERIALS SCIENCE, TEXTILES - SCIE	2	CELL BIOLOGY - SCIE
2	MICROBIOLOGY - SCIE	2	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS - SCIE
2	NEUROIMAGING - SCIE	2	DEVELOPMENT STUDIES - SSCI
2	PALEONTOLOGY - SCIE	2	ENERGY & FUELS - SCIE
2	SUBSTANCE ABUSE - SCIE	2	ENGINEERING, MECHANICAL - SCIE
2	WATER RESOURCES - SCIE	2	GEOLOGY - SCIE
1	ARCHAEOLOGY - AHCI	2	GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY - SCIE
1	AREA STUDIES - SSCI	2	IMAGING SCIENCE & PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY - SCIE
1	ART - AHCI	2	MINERALOGY - SCIE
1	AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS - SCIE	2	NEUROSCIENCES - SCIE
1	BIODIVERSITY CONSERVATION - SCIE	2	PHILOSOPHY - AHCI
1	BIOLOGY - SCIE	2	PHYSICS, APPLIED - SCIE
1	CELL BIOLOGY - SCIE	2	PLANT SCIENCES - SCIE
1	CHEMISTRY, APPLIED - SCIE	2	PSYCHIATRY - SCIE
1	CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR - SCIE	2	PSYCHOLOGY, APPLIED - SSCI

1	COMMUNICATION - SSCI	2	PSYCHOLOGY, SOCIAL - SSCI
1	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS - SCIE	1	BIOPHYSICS - SCIE
1	COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS - SCIE	1	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS - SCIE
1	DEVELOPMENTAL BIOLOGY - SCIE	1	CELL & TISSUE ENGINEERING - SCIE
1	ECONOMICS - SSCI	1	CHEMISTRY, APPLIED - SCIE
1	ELECTROCHEMISTRY - SCIE	1	CHEMISTRY, MEDICINAL - SCIE
1	ENDOCRINOLOGY & METABOLISM - SCIE	1	CLINICAL NEUROLOGY - SCIE
1	ENERGY & FUELS - SCIE	1	COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS - SCIE
1	ENGINEERING, CIVIL - SCIE	1	EDUCATION & EDUCATIONAL RESEARCH - SSCI
1	ENGINEERING, GEOLOGICAL - SCIE	1	ELECTROCHEMISTRY - SCIE
1	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY - SCIE	1	ENGINEERING, CIVIL - SCIE
1	FISHERIES - SCIE	1	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC - SCIE
1	GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY - SCIE	1	ENGINEERING, MARINE - SCIE
1	GEOGRAPHY, PHYSICAL - SCIE	1	ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY - SCIE
1	HISTORY - AHCI	1	ENTOMOLOGY - SCIE
1	HISTORY & PHILOSOPHY OF SCIENCE - SCIE	1	FAMILY STUDIES - SSCI
1	IMMUNOLOGY - SCIE	1	GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS - SCIE
1	INFECTIOUS DISEASES - SCIE	1	GEOGRAPHY - SSCI
1	INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE - SSCI	1	GEOGRAPHY, PHYSICAL - SCIE
1	LANGUAGE & LINGUISTICS - AHCI	1	HISTORY - AHCI
1	LIMNOLOGY - SCIE	1	LANGUAGE & LINGUISTICS - AHCI
1	MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS - SCIE	1	LOGIC - SCIE
1	MEDICAL ETHICS - SCIE	1	MARINE & FRESHWATER BIOLOGY - SCIE
1	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE	1	METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING - SCIE
1	METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES - SCIE	1	METEOROLOGY & ATMOSPHERIC SCIENCES - SCIE
1	NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY - SCIE	1	NUCLEAR SCIENCE & TECHNOLOGY - SCIE
1	NUTRITION & DIETETICS - SCIE	1	PEDIATRICS - SCIE
1	ONCOLOGY - SCIE	1	PHYSICS, FLUIDS & PLASMAS - SCIE
1	PHILOSOPHY - AHCI	1	PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL - SSCI
1	PHYSICS, ATOMIC, MOLECULAR & CHEMICAL - SCIE	1	PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH - SCIE
1	PHYSICS, FLUIDS & PLASMAS - SCIE	1	PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH - SSCI
1	PHYSIOLOGY - SCIE	1	RADIOLOGY, NUCLEAR MEDICINE & MEDICAL IMAGING - SCIE
1	PSYCHIATRY - SSCI	1	REMOTE SENSING - SCIE
1	PSYCHOLOGY, APPLIED - SSCI	1	SOIL SCIENCE - SCIE
1	PSYCHOLOGY, CLINICAL - SSCI	1	URBAN STUDIES - SSCI
1	PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL - SSCI	1	WATER RESOURCES - SCIE
1	SOIL SCIENCE - SCIE		
1	SPORT SCIENCES - SCIE		
1	TOXICOLOGY - SCIE		

Anexa 8. Premierea rezultatelor activității de cercetare

Denumire premiu	I. Încurajarea publicării rezultatelor în reviste bine cotate					II.Inovare și transfer tehnologic	III. Încurajarea participării la competiții	IV.Recompensarea excelenței în cercetare							
	I.1. Articole Q1 publicate în 2021*	I.2. Articole Q2 publicate în 2021**	I.3. Premiera publicatiilor în jurnale și a capitolelor din volume colective publicate de edituri de prestigiu ***	I.4. Sustinerea taxelor de publicare ****				II.1. Brevet internațional / național	III. 1. Premiera echipei de proiect din UB – National [^]	III.2. Premiera echipei de proiect din UB – International	IV.1. Articolul publicat în revista cu cel mai mare AIS pe facultate#	IV.2. Top 5%	IV.3. Top 5%		
Cuantum premiu LEI	800/ articol	500 / articol	300 / articol	max. 10000		2000 / 1000 nr. autori români	3000	8000	3000 / nr. autori români din UB		1000	1500	10.000/ nr. autori români cu afiliere primara la UB	10.000	5000/ nr. autori români din UB

LEGENDĂ

* în jurnale WOS cotate Q1 (roșu) (ultima clasificare UEFISCDI; clasificarea după SRI) : premiu se va acorda doar pentru articolele în care autorul are afiliere principală la UB

** in jurnale WOS cotate Q2 (galben) (ultima clasificare UEFISCDI; clasificarea după SRI); premiu se va acorda doar pentru articolele în care autorul are afiliere principală la UB

*** Premiul se acordă exclusiv pentru Științele Umaniste: se premiază toate tipurile de articole ISI (nu doar Arts and Humanities, ci și Emerging sources) și articolele ERIH+

****- pentru articolele acceptate pentru publicare în reviste Q1 sau Q2 cu autori principali din UB, care nu au proiecte de cercetare în desfășurare și care au beneficiat deja de dreptul universal anual de participare la conferințe, convertit în taxă de publicare

^ - cererea de premiere se depune de către directorul de proiect pentru proiecte depuse care nu au primit finanțare, dar care au obținut cel puțin 80 de puncte la ultima competiție organizată. Premiul se va împărtăși în mod egal tuturor membrilor echipei cu afiliere UB.

||- pentru proiecte depuse care nu au primit finanțare, dar care au obținut cel puțin calificativul B (sau punctaj echivalent de min. 80 de puncte) la competiții internaționale. Premiul se va împărtăși în mod egal tuturor membrilor echipei cu afiliere UB.

#- autori principali trebuie să fie afiliați cu afiliere primară la UB. ICUB va fi asimilat unei facultăți. Premiul se acordă pentru articolul publicat în anul anterior.

##-se calculează creșterea relativă pe anul 2021 comparativ cu 2020; Condiție de eligibilitate pentru acest premiu – min. 15 citări în anul 2020; creșterea numărului de citări (fără autocitări), comparativ cu anul precedent, din WOS (pentru SVMP și SE), Scopus (pentru SS și SU). Procentul de 10% se aplică la numărul de cadre didactice+cercetători din facultate.

###-se ia în considerare numărul total de citări (fără autocitări) din anul 2021, din WOS (pentru SVMP și SE), Scopus (pentru SS și SU). Procentul de 10% se aplică la numărul de cadre didactice+cercetători din facultate.

simbolul @-se referă exclusiv la cele 3 reviste menionate și NU la revistele satelit din portofoliul *Nature*, precum *Nature Communications*, *Nature Materials*, *Nature Chemistry*, *Scientific Reports*.

simbolul @@- *Highly cited author* conform WOS Essential indicators www.webometrics.info. Premiul se acordă o singură dată. Pentru articole *Highly cited/Top/Hot paper*, premiul se va împărtăși în mod egal între autori români afiliati UB.

simbolul @@@ - edituri internaționale în domeniul Artelor și Științelor Umaniste / Științelor Sociale (conform standardelor minime pentru directorul de proiect definite în pachetul de informații pentru competiția PCE/2021- Anexa 5).

~- cantumul premiilor va fi modificat anual, în funcție de rectificările bugetare.

Anexa 9. Evenimente organizate de ICUB

1. "Russia's Turn to Asia: a Key Issue to Understand the War in Ukraine", Rafael Contreras Luna (12.12.2022)
2. "Ukrainian refugees in Romania" The EWL Migration Platform ,the Centre for East European Studies at the University of Warsaw and the University in Bucharest (28.06.2022)
3. "Imperfect Markets: Theory and Policy Implications from an Alternative Neoclassical Perspective", Rosolino Candela (25.05.2022)

4. Social Value and Identities in the Black Sea Region Workshop (5-7.05.2022)

This topic aims at studying the culture and identity in the Black Sea area, inquiring the existence of a common political identity relying on a similar cultural background. The research project builds on the revised modernization theory, combining several perspectives rooted in The end of history and the last men of Francisc Fukuyama, Huntington's Clash of Civilizations and Inglehart's Cultural Evolution to shed light on how the struggle for survival combined with the clash of various political and religious cultures lead to the development of a common cultural and political identity with significant impact on the path to social development of the region.

SVMP

1. The 22th ArchaeoSciences Seminar – „ Mobility and Diet in the Lower Danube Valley during the Fifth Millennium BC” (4.02.2022)
2. The 23rd ArchaeoSciences Seminar - “Analytical techniques for bio-molecular archaeology: case studies from ancient Mediterranean” (21.02.2022)
3. ArchaeoSciences Workshop- „Geo-archaeological workshop on advanced airborne data acquisition” (15.05.2022 – 19.05.2022)
4. The dynamics of the prehistoric communities located in the Mostiștea Valley and Danube Plain (between Oltenița and Călărași) (19.05.2022 - 23.05.2022)

5. Global Conservation: Environmental Challenges Facing the Danube rivers (Chance 2022) (25.06.2022 – 14.07.2022)

Entitled "Global Conservation: Environmental Challenges Facing the Danube River", CHANCE 2022 brought together 10 students from the University of Bucharest and 10 students from Penn State University, USA. This programme represented both for the students and for the Romanian

and American teachers who guided them during these three weeks of activities, an opportunity to learn new things about the Danube and water management, but also to establish close ties, which they are convinced will lead to future collaborations in the field.

Having a unique and complex format, CHANCE 2022 took place on several stages and included, on the one hand, theoretical activities and courses organized and hosted by the Faculty of Biology of the University of Bucharest and, on the other hand, a series of activities of land, carried out on the Danube and in the Delta. At the same time, the students traveled, during the last days of the event, to the Sinaia Zoological Station of UB and to the archaeological site of Sultana, in Călărași.

6. Summer School: Single-cell approaches and omics" (11.07.2022 -17.07.2022)
7. ArchaeoSciences Summer Schools –,, Airborne Laser Scanning & Multispectral Mapping in Archaeology" (17.07.2022 – 1.08.2022)
8. The 24th ArchaeoSciences Seminar- “Untangling the relationship of humans and animals in the past using stable isotopes: the case of the Northeast of the Iberian Peninsula since the Neolithic till the first Iron Age” (29.07.2022)
9. Pandemics Challenges: From Infection Biology To Public Health Policies” (1.08.2022 – 3.08.2022)
10. The 25th ArchaeoSciences Seminar - "Non-Destructive Portable XRF Analysis of Obsidian, Ceramics, Metals, Bone, Soils, and Paintings. Talks, Debates & Lectures" (8.09.2022)
11. The 26th ArchaeoSciences Seminar - “Vegetation, landscape and climate changes in the Carpathian Basin during the Neolithic and Chalcolithic period” (9.11.2022)

SSE

1. 20th International Conference on Computational Methods in Systems Biology (CMSB 2022)- September 14th –September 16th 2022.

The aim of the CMSB conference series is to bring together researchers from across biological, mathematical, computational, and physical sciences who are interested in the study, modelling, simulation, advanced analysis, and design of biological systems.

The proceedings of CMSB 2022 were published in the series Lecture Notes in Bioinformatics (LNCS/LNBI) by Springer Nature. The proceedings of the previous editions of CMSB are available on their website. All accepted papers are available free on Springer Nature for the duration of the conference at <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-15034-0>.

SSU-ICUB

- 1.Rethinking the Constituents of Early Modern Science, 12 May
- 2.ICUB Workshops in Understanding, 20&27 May, 10&24 June
- 3.Understanding III, 03-04 June
- 4.Freedom, Action and Control: Conceptions of Rational Agency in Kant and the German Enlightenment, 09 - 10 June
- 5.Workshop on Semantic Cognition and Truth, 14 June
- 6.Themes from Raimo Tuomela's Social Ontology, 27 - 28 September

7.PBS - Recipes, experiments and the new language(s) of natural philosophy in early modern Europe, 14-15 October

Conferința internațională organizată ca parte a seminarului Princeton-Bucharest Seminar in Early Modern Philosophy, eveniment cu o tradiție de aproape 20 de ani, fondat de Dana Jalobeanu (UB), Vlad Alexandrescu (UB) și Daniel Garber (Princeton). A reunit cercetători de la Universitatea din București, Humboldt-Universität zu Berlin, Université de Lorraine, Rutgers University, Columbia University, University of South Florida, Princeton University. A fost urmată de o conferință dedicată tinerilor cercetători, Bucharest Graduate Conference in Early Modern Philosophy, ajunsă deja la a noua ediție.

Scopul conferinței a fost investigarea transformării treptate a rețelilor, în secolul al XVII-lea, în forme de înregistrare mai caracteristice experimentelor științifice, și a fost organizată ca partea a proiectului de cercetare PCE, Recipes, ‘technologies’, experiments: Enactment and the emergence of modern science, finanțat de UEFISCDI și derulat la ICUB.

- 8.The 9th Edition of the Bucharest Graduate Conference in Early Modern Philosophy, 15-16 October
- 9.The Making of Modern Science and the Metaphor of the Scientific Revolution / Bucharest Colloquium in Early Modern Science, 17 October
- 10.Responsible Robotics: agency, virtues, and art, 10 November
- 11.The Driving Ideas of the German Enlightenment, 10-11 November

12.Kuhn 100, 18-19 November

13.Talk: Maria Forsberg (Stockholm University), Evading Mandelbaum's dilemma, 25 November

14.Imaginea ca problemă fenomenologică, 25-26 November

15.Locke and Logic, 25-26 November

Cea mai mare parte din publicațiile rezultate din cercetările desfășurate la ICUB (generate prin programe interne de finanțare – bursele pentru tineri cercetători, granturile pentru cercetători UB, bursele pentru profesori invitați – sau mecanisme externe de finanțare, precum granturile naționale sau internaționale) au fost obținute de cercetători care nu aveau o afiliere prealabilă la UB și implicit nu ar fi publicat cu o astfel de afiliere.

Anexa 10. Lista proiectelor de cercetare derulate în 2022

1	EEA-RO-NO-RO02	A multidimensional approach to social exclusion in later life - health consequences for ageing populations -AMASE	16/2020	1`635`582	_ICUB
2	EEA-RO-NO-RO02	Safer flights for UAVs and small aircrafts: better understanding of icing conditions in clouds.	31/01.09.2020	380`392	Chimie
3	EEA-RO-NO-RO02	Elastomeric tuneable metasurfaces for efficient spectroscopic sensors for plastic detection	5/2019	227`631	Fizică
4	EEA-RO-NO-RO02	The response of climate-sensitive environments to global warming, sea-level rise and increasing extremes: The Carpathians and Danube Delta	30/2020	577`491	Geografie
5	EEA-RO-NO-RO02	Caves as archives of climate and environmental changes. A Center of Excellence in speleological research	3/2019	346`928	Geologie și Geofizică
6	EEA-RO-NO-RO02	Geothermal energy sources identification after joint interpretation of geo-data from the Baia Mare area (Romania)	12/2020	1`616`715	Geologie și Geofizică
7	EEA-RO-NO-RO02	Interdisciplinary Research on the Russian Geopolitics in the Black Sea and the Arctic Ocean	35/2021	2`597`912	Istorie
8	EEA-RO-NO-RO02	Towards Unsupervised Learning in the 4D World	9SEE/2019	178`347	Matematică și Informatică
9	EEA-RO-NO-RO02	Efficient Learning and Optimization Tools for Hyperspectral Imaging Systems (ELO-Hyp)	24/2020	302`267	Matematică și Informatică
10	ERA-NET	Circuitul acvatic al biocidelor antibacteriene - abordare integrată pentru evaluarea și gestionarea riscurilor asociate antibiorezistenței	243/2021	381`399	_ICUB
11	ERA-NET	Mass media și epidemiile: tehnologii de comunicare a științei și sănătate publică în secolele 20-21	322/2022	117`562	_ICUB
12	ERA-NET	Moartea digitală: Transformarea istoriei, ritualurilor și vieții de apoi	320/2022	146`299	Litere
13	HORIZON	Research and Innovation Strategy for the CIVIS Alliance'	101016691	195`289	_ICUB
14	HORIZON	Restructuring Democracy in Times of Crisis: A voter-centred Perspective	870996	183`609	_ICUB
15	HORIZON	Students achieving valuable energy savings 2	754203	52`406	Administrație și Afaceri
16	HORIZON	Elter Preparatory Phase Project	871126	22`619	Biologie
17	HORIZON	European long-term ecosystem, critical zone and socio-ecological systems research infrastructure	871128	47`494	Biologie
18	HORIZON	Bio Knowledge Agora: Developing the Science Service for European Research and Biodiversity Policymaking	101059438	68`333	Biologie
19	HORIZON	Science for Evidence-based and sustainable decisions about Natural capital	101060415	63`458	Biologie
20	HORIZON	Plasma catalysis for CO ₂ recycling and green chemistry PIONEER	813393	228`752	Chimie
21	HORIZON	Coordination chemistry inspires molecular catalysis	860322	184`905	Chimie
22	HORIZON	SUNERGY Community and eco-system for accelerating the development of solar fuels and chemicals.	101058481	50`297	Chimie
23	HORIZON	Analysis of benefits of full implementation of the Victims' Rights Directive	101056660	5`292	Drept
24	HORIZON	Proton transport and proton-coupled transport	860592	55`429	Fizică
25	HORIZON	DANUBIUS Implementation Phase Project - DANUBIUS-IP	101079788	12`732	Fizică
26	HORIZON	Building and managing Science Education Community in Europe by promoting Inquiry-Based Science Education	101000063	87`200	Fizică
27	HORIZON	SUPPLYING ACCURATE NUCLEAR DATA FOR ENERGY AND NON-ENERGY APPLICATIONS	847552	7`607	Fizică
28	HORIZON	Promoting disaster preparedness and resilience by co-developing stakeholder support tools for managing the systemic risk of compounding disasters	101073954	25`484	Geografie
29	HORIZON	Partnership for pathways to higher education and science engagement in regional clusters of open schooling	824630	14`793	Geografie
30	HORIZON	Highlands III - Collective Approach of Research and Innovation for Sustainable Development in Highland	872328	49`835	Geografie

31	HORIZON	ReCoNnect: Research Communication for active learning	101061680	72'023	Geologie și Geofizică
32	HORIZON	Implementing gender equality plans to unlock research potential in Eastern and Outermost Europe	101006416	153'343	Sociologie și Asistență socială
33	HORIZON	The affective economies of emergent private renting markets: understanding tenants and landlords in post-communist Romania	101059188	19'223	Sociologie și Asistență socială
34	PN3-CERN-RO 5.2.5	Contributia romaneasca la CERN la experimentul DUNE/RO-DUNE 2.	4CERN/2022	212'000	Fizică
35	PN3-CO-PED 2.1.3	Strategii inovatoare pentru imbunatatirea performantelor suprafetelor metalice de interes medical.	578 PED	73'382	_ICUB
36	PN3-CO-PED 2.1.3	Formulari topice multifunctionale inovatoare, bioactive pentru gestionarea rănilor maligne	594	146'792	_ICUB
37	PN3-CO-PED 2.1.3	Cold Plasma for Fluoride Retention Improvement and Biofilm Modulation in Dental Application.	271	102'000	_ICUB
38	PN3-CO-PED 2.1.3	Tuburi G nano-modificate cu suprafata rezistenta la colonizarea microbiana.	505	126'500	_ICUB
39	PN3-CO-PED 2.1.3	Noi strategii pentru imbunatatirea performantelor textilelor medicale-IMEDTEX.	555	106'500	_ICUB
40	PN3-CO-PED 2.1.3	Sine Qua Non: Calibration of radiocarbon ages and correction of the freshwater reservoir effect in Southeastern Romania”	351PED/2020	87'479	_ICUB
41	PN3-CO-PED 2.1.3	Platforma inteligenta pentru cartografierea riscului la alunecari de teren in timp cvasi-real	416	201'998	_ICUB
42	PN3-CO-PED 2.1.3	Platform for security assessment of smart home interconnected applications	401PED/2020	207'933	_ICUB
43	PN3-CO-PED 2.1.3	Strigolactone mimics as the active ingredient of a multifunctional plant biosmulant	635/2022	48'921	Biologie
44	PN3-CO-PED 2.1.3	Repositionarea medicamentelor aprobatate ca sursa de noi agenti terapeutici in tratarea diabetului de tip 2	338	49'300	Biologie
45	PN3-CO-PED 2.1.3	Tehnologie noua pentru fabricarea de implanturi din filamente compozite ranforstate si printabile 3D pentru regenerarea osoasa ghidata	583 PED	39'216	Biologie
46	PN3-CO-PED 2.1.3	Design, modeling and validation of novel biohybrid for wound healing applications by tissue engineering	622 PED	146'761	Biologie
47	PN3-CO-PED 2.1.3	Noi strategii antimicrobiene folosind compozitii pe baza de rasini cu proprietati fotocatalitice.	527PED/2020	207'924	Biologie
48	PN3-CO-PED 2.1.3	Compozite multifunctionale inovatoare pentru protectia obiectelor apartinand patrimoniului cultural	591	36'750	Biologie
49	PN3-CO-PED 2.1.3	Long-Lasting Innovative nanocoatings for heritage preservation.	736	65'000	Biologie
50	PN3-CO-PED 2.1.3	New gemmotherapy-based Coryllus avellana reinforced with chrysin/cyclodextrin anocomplexes designed for liver fibrosis in diabetes mellitus(GEMMODIALIVER)	262	113'900	Biologie
51	PN3-CO-PED 2.1.3	Dezvoltarea unei metode rapide bazate pe citometrii flux pentru testarea eficienței dezinfecțantilor fata de bacterii izolate din infectii nosocomiale.	620 PED	146'765	Biologie
52	PN3-CO-PED 2.1.3	Noi produsi biocompatibili de tip shagaol si curcuminoidic utilizati drept adjuvanti in radioterapia cancerului	363	116'582	Biologie
53	PN3-CO-PED 2.1.3	Validating Iba1 protein as a new therapeutic target in human microglia	374/2020	194'897	Biologie
54	PN3-CO-PED 2.1.3	Nanocomposite antimicrobiene pe baza de spuma poliuretica pentru aplicatii biomedicale, sintetizate prin tehnologie asistata de radiatii	612 PED	28'572	Biologie
55	PN3-CO-PED 2.1.3	Asocierea procesului de selecție cuantică cu sinteza rețelelor metal-organice (MOF) pentru a dezvolta o tehnologie nouă de separare izotopică” (HYSO-MOF)	469PED	163'078	Chimie
56	PN3-CO-PED 2.1.3	Green technology for pharmaceuticals removal from water using ecofriendly oxidation catalysts	299	100'000	Chimie
57	PN3-CO-PED 2.1.3	Advanced formulation based on nanoparticles as preventing beta myloid fibrillation.	318	42'500	Chimie
58	PN3-CO-PED 2.1.3	Development of new phyto-formulations with enhanced bioactive potential based on polyphenols complezes from plants and vegetal by-products	362PED/2020	45'250	Chimie

59	PN3-CO-PED 2.1.3	Synthetic methodology for large scale benfotiamine production	609 PED	146'656	Chimie
60	PN3-CO-PED 2.1.3	Advanced material based on push-pull extended conjugated azo-chromophores in functional matrices with enhanced NLO properties.	519PED	207'729	Chimie
61	PN3-CO-PED 2.1.3	Imbogatirea continutului de silimarina al uleiului de armurariu presat la rece prin valorificarea deseurilor vegetale.	356PED	73'750	Chimie
62	PN3-CO-PED 2.1.3	Deep eutectic solvent-based biocatalysis for the production of menthol natural derivatives as enhanced permeation enhancers with applicability in cosmetic industry.	376PED	172'880	Chimie
63	PN3-CO-PED 2.1.3	Tehnologii de obtinere a unor produse naturale cu proprietăți imunostimulatoare	381PED/2020	132'738	Chimie
64	PN3-CO-PED 2.1.3	Ecotehnologie de obtinere a unor fitoingrediente encapsulati in hidrogel pe baza de complexe bioactivi imobilizati in matrice de hidroxiyi dubli lamelari	646/2022	146'765	Chimie
65	PN3-CO-PED 2.1.3	Chaotic Training device for experimenting the crypto-systems: Methods and platforms.	420	9'555	Fizică
66	PN3-CO-PED 2.1.3	New protein hybrid nanostructures for specific targeting in colon tumor cells.	582/2022	146'765	Fizică
67	PN3-CO-PED 2.1.3	Celule de combustie microbiene cu functionare continua ai discontinua,o metoda ecologica pentru tratarea apelor uzate si generarea autonoma de electricitate	370	182'124	Fizică
68	PN3-CO-PED 2.1.3	Aplicatie interactivă pentru estimarea abundenței animalelor sălbaticice	699PED/2022	135'193	Geografie
69	PN3-CO-PED 2.1.3	TRL 4 Remediation Eco-technology of tailing dams in function of geochemical, geomorphological and ecological SETting	453 PED/2020	140'000	Geologie și Geofizică
70	PN3-CO-PED 2.1.3	Detectarea evenimentelor anormale în fluxuri video cu modele AI eficiente	690 PED	146'756	Matematică și Informatică
71	PN3-CO-PED 2.1.3	Graphomaly - biblioteca software pentru detectarea anomalilor in grafuri ce modeleaza tranzactii financiare	287PED/2020	38'925	Matematică și Informatică
72	PN3-CO-PED 2.1.3	Precise orbit positioning for a satellite using sensor fusion and model-based estimation techniques	680PED/2022	25'625	Matematică și Informatică
73	PN3-CO-PED 2.1.3	Modele de inteligenta artificiala (deep learning) aplicate in analiza sintactic- semantica a limbii romane vechi	400PED	61'800	Matematică și Informatică
74	PN3-CO-PED 2.1.3	Investigating the influence of optimistic/pessimistic sentiment from text in press releases on stock market	411PED/2020	216'574	Matematică și Informatică
75	PN3-CO-PTE 2.1.4	SISTEME SINERGICE DE PRINCIPII ACTIVE DESTINATE COSMETICII REGENERATIVE	95 PTE	55'086	_ICUB
76	PN3-CO-PTE 2.1.4	Mecanisme avansate de securitate pentru sisteme autonome	56PTE/2020	15'020	_ICUB
77	PN3-CO-PTE 2.1.4	Biopsia lichida-alternativa moderna in determinarea profilului molecular prin NGS pentru modularea terapiei in cancerul avansat.Validare si implementare (ONCONGS)	29PTE	53'575	Biologie
78	PN3-CO-PTE 2.1.4	Development of a smart patch biosensor for monitoring chronic wounds healing	66	108'000	Biologie
79	PN3-CO-PTE 2.1.4	PhoVR-Tratarea Imersiva a Fobiilor prin Realitate Virtuala Adaptiva si Biofeedback	43	15'560	Biologie
80	PN3-CO-PTE 2.1.4	Tehnologie integrata pentru eliminarea avansata a metalelor grele si a arseniului din matrici omplexe utilizand nanomateriale adsorbante	81/2022	88'710	Chimie
81	PN3-CO-PTE 2.1.4	Tratarea apei din surse contaminate cu azotati si compusi organici clorurati utilizand procese integrate de reducere/oxidare catalitica si biofiltrare-DENOX	26	22'009	Chimie
82	PN3-CO-PTE 2.1.4	Biosenzor microfluidic impedimetric pe baza de grafena verticala pentru monitorizarea nivelului plasmatic al unor compusi utilizati in tratamentul bolii neoplazice	69PTE/2022	61'449	Chimie
83	PN3-CO-PTE 2.1.4	Identificarea autorului coreland texte provenind din Web si Dark Web, pentru asigurarea securitatii cibernetice	48PTE/2020	181'377	Matematică și Informatică
84	PN3-CO-Solutii	Transformarea unui volum masiv de date si informatii geospatiale in intelligence actionabil.	31SOL/2021	142'025	Geografie

85	PN3-CO-Solutii	Instrumente automate de detectie a comportamentelor anormale in retelele de calculatoare	30SOL/2021	1`258`142	Matematică și Informatică
86	PN3-ELI-RO 5.1.1	Laser plasma triggered release of the 2.4 MeV isomer in Mo using the 1 PW system at ELI-NP.	12_ELI-RO	75`120	Fizică
87	PN3-ELI-RO 5.1.1	Investigation of laser driven gamma burst.	10_ELI-RO	90`000	Fizică
88	PN3-ELI-RO 5.1.1	Systematic Study of Astrophysical Radiative Capture Reactions with Complete Reaction Mechanism and Up-to-date Nuclear Ingredients	15 ELI/2020	120`341	Fizică
89	PN3-ELI-RO 5.1.1	Photofission studies with the ELIGANT-TN INSTRUMENT - Technique Development	14/16.10.2020	54`000	Fizică
90	PN3-ELI-RO 5.1.1	Atlas experiment from I.HC/ATLAS.	10CERN/2022	204`251	Fizică
91	PN3-FAIR-RO 5.2	Stranietate, curgerea materiei nucleare și posibile conexiuni cu scenarii cosmologice la Experimentul CBM	08 FAIR	276`923	Fizică
92	PN3-PCCF 4.1	Selectia si diseminarea genelor de rezistenta la antibiotice de la nivelul statiilor de epurare a apelor uzate in mediul acvatic si sectorul clinic	10/2018	780`298	_ICUB
93	PN3-PCCF 4.1	Structuri ierarhizate si functionalizate pe grafena, prezentand proprietati magnetice, de absorbtie si catalitice	1/2018	655`325	Chimie
94	PN3-PCCF 4.1	Structuri ierarhizate si functionalizate pe grafena, prezentand proprietati magnetice, de absorbtie si catalitice	1/2018	37`500	Chimie
95	PN3-PCCF 4.1	Cercetări de Frontieră în Interacția Foton-Materie folosind Fascicule Extreme de Lumină Helicoidală.	8/12.07.2018	142`500	Fizică
96	PN3-PCCF 4.1	Dispozitive nanoelectronice avansate bazate pe heterostructuri grafena/feroelectric	7/12.07.2018	253`500	Fizică
97	PN3-PCCF 4.1	Noi metode de urmărire a modificărilor crustale regionale și globale utilizand geochemia rocilor magmatice și a sedimentelor derivate.	14/2018	1`593`751	Geologie și Geofizică
98	PN3-PCE 4.2	Reziliență și stabilitate in sisteme de guvernanță policentrică. Abordare teoretică, empirică și aplicată	215/2021	483`377	_ICUB
99	PN3-PCE 4.2	Aspecte trancriptomice ale interacțiunilor gazdă-patogen-antibiotic la Drosophila melanogaster infectat cu patogeni ESKAPE.	96	228`000	_ICUB
100	PN3-PCE 4.2	Violenta imagistica. O abordare fenomenologică.	89/2021	386`590	_ICUB
101	PN3-PCE 4.2	ARTA DE A GÂNDI: O REEVALUARE INTERDISCIPLINARĂ	PCE 116/2022	225`470	_ICUB
102	PN3-PCE 4.2	A holistic approach to social and institutional accountability in the late Middle Ages	18/2022	227`890	_ICUB
103	PN3-PCE 4.2	Impactul retelelor de mobilitate umană și al condițiilor climatice asupra răspândirii COVID-19	196/2021	379`596	_ICUB
104	PN3-PCE 4.2	Recipes, technologies and experiments: Enactment and the emergence of modern science	PCE 103/2021	471`610	_ICUB
105	PN3-PCE 4.2	Subducția neregularităților batimetric ale plăcilor oceanice (munte submersi și zone de fractură) și impactul asupra marginilor de placă active	229	367`118	_ICUB
106	PN3-PCE 4.2	Problema optantilor maghiari din Romania in comparatie europeana. O analiza transnationala, institutionala si de istorie sociala.	216	388`263	_ICUB
107	PN3-PCE 4.2	Metode de invatare automata pentru rezolvarea problemelor multi-particula in mecanica cuantica	13 PCE	382`405	_ICUB
108	PN3-PCE 4.2	Between truth and freedom: Enlightenment answers to ‘thinking for oneself’ - Între adevar și libertate: răspunsuri iluministe la problema autonomiei gândirii	PCE 105/2021	414`267	_ICUB
109	PN3-PCE 4.2	Cartografirea waterscape-ului preistoric din sudul Romaniei	165	441`685	_ICUB
110	PN3-PCE 4.2	Fabricarea incertitudinilor privind vaccinarea și schimbarea climatică. Studiu comparativ al legitimării în două discursuri contrăștiințifice	133/2021	378`924	_ICUB
111	PN3-PCE 4.2	Access to higher education in post-communist Romania.	28 PCE	228`213	Administrație și Afaceri
112	PN3-PCE 4.2	Profilul de siguranta pentru doua antiepileptice nou aprobat prin analiza in vitro a riscului proaritmogen si a transportului prin BBB.	39/2022	228`000	Biologie

113	PN3-PCE 4.2	Monitoring ligand-receptor interactions using molecular wires functionalized sensors	151/2021	380`308	Chimie
114	PN3-PCE 4.2	Photocatalytic decontamination of pharmaceutic wastewaters using hybrid organic-inorganic magnetic supramolecular catalysts.	235/2021	600`025	Chimie
115	PN3-PCE 4.2	Precursors for biopolymers and essential amino acids from biomass derivates.	193	433`437	Chimie
116	PN3-PCE 4.2	Catalizatori de tip Mxene pentru producerea de energie si sinteze fine	17	546`772	Chimie
117	PN3-PCE 4.2	Prince Dimitrie Cantemir (1675-1723) an the Search fro an Eastern Christian Reform of Knowledge	118/2021	417`289	Filosofie
118	PN3-PCE 4.2	Etica oamenilor viitorului:dezvoltarea unui cadru pluralist de evaluare a tehnologiilor de bioameliorare	PCE 141/2021	392`540	Filosofie
119	PN3-PCE 4.2	Retele asociate functiilor corticale puse in evidenta prin stimularea electrica intracraniana.	59/2021	373`625	Fizica
120	PN3-PCE 4.2	Impactul anozilor modificati cu nanocompozitie asupra performantei celulelor de combustie microbiene prin modificarea comunitatii biofilmului.	9/2021	452`087	Fizica
121	PN3-PCE 4.2	Istoria naturală a unei radații endemice insulare multituberculate kogainoide și relevanța lor pentru evoluția creierului și simțurilor la mamifere	132	355`513	Geologie și Geofizică
122	PN3-PCE 4.2	Explorarea efectelor metalelor grele si temperaturii asupra trasaturilor functionale ale plantelor cuplate cu fluxurile de elemente mediate hidrologic	156/2021	364`273	Geologie și Geofizică
123	PN3-PCE 4.2	Descifrarea evolutiei bazinelor sedimentare slab conservate din perspectiva suturii mezozoice Ceahlau-Severin, Orogenul Carpatic	PCE50/2022	228`000	Geologie și Geofizică
124	PN3-PCE 4.2	Familiar Perpetrators: On the Intimacy of Evil in Contemporary American Literature and Popular Culture	PCE 101/2021	368`718	LLS
125	PN3-PCE 4.2	Grupuri quasi cuantice si categorii monoidale	47PCE/2022	226`832	Matematică și Informatică
126	PN3-PCE 4.2	Dezvoltarea de sisteme automate suport pentru lingvistica istorica	108/2021	375`250	Matematică și Informatică
127	PN3-PCE 4.2	Geometria si topologia varietatilor local conform Kaehler	30	379`381	Matematică și Informatică
128	PN3-PCE 4.2	Social contribution through health optimisation literacy to academic resilience in schools.	76	224`355	Psihologie și Științele educației
129	PN3-PCE 4.2	Sanatatea mentala si rezilienta asistentilor sociali - de la pandemie si dupa	PCE 84/2022	279`620	Sociologie și Asistență socială
130	PN3-PCE 4.2	Natiune, institutii si pandemie: provocarile proiectului european si istoria discursurilor alter-europene.	109/2021	362`841	Științe Politice
131	PN3-PFE-CDI 1.2 - 2021	Cluster de excelenta pentru cercetarea interdisciplinara a patrimoniului material si imaterial in cadrul Universitatii din Bucuresti	41PFE/30.12.2021	3`434`333	_ICUB
132	PN3-RU-PD	Denominație si creativitate. Abordari experimentale	180PD	7`586	_ICUB
133	PN3-RU-PD	Impact of perception patterns changes on solid discharge dynamics in complex river-sea systems	PD 65/2020	79`747	_ICUB
134	PN3-RU-PD	Rezistența la antibiotice si la argint a tulpinilor bacteriene din ulcere de gamba.	PD 200/2020	35`750	_ICUB
135	PN3-RU-PD	Analiza integrativă a profilului multi omic si a NADPH oxidazelor in diabetul zaharat	224	91`950	_ICUB
136	PN3-RU-PD	Inteligerea: aspecte fenomenale si aspecte epistemice	116PD	49`080	_ICUB
137	PN3-RU-PD	Social memory in the digital age: reinventing the role of women in history throught commemorative biographical discourse	PD 191/2020	101`452	_ICUB
138	PN3-RU-PD	Cultul sfintilor și consolidare instituțională: venerarea mitropolitilor în Moscova secolelor XIV-XV	89/2022	40`356	_ICUB
139	PN3-RU-PD	Faces of Cinematographic Modernism	PD 193/2020	86`950	_ICUB
140	PN3-RU-PD	Permafostul de altitudine joasă din regiunile temperate: răspunsul la variabilitatea climatică și factorii de mediu	138	40`800	_ICUB

141	PN3-RU-PD	Investigating human TTV as new emerging viruses from arthropod vectors.	158	70`550	_ICUB
142	PN3-RU-PD	Dezvoltarea unor noi hidrogeluri cicatrizante cu biomolecule active încapsulate în transportori lipidici	PD 75/2022	56`410	_ICUB
143	PN3-RU-PD	Drepturi electorale: o abordare ratională	48/2020	80`400	_ICUB
144	PN3-RU-PD	Evaluation of the efficiency of adipose tissue-derived stem cell (ADSCs)	153/2020	83`384	Biologie
145	PN3-RU-PD	Colorectal tumor cell response to 5-fluorouracil smart nanoshuttles using biomimetic tumor-on-a-chip platforms.	117	77`688	Biologie
146	PN3-RU-PD	ULCEROMICS: Identificarea markerilor prognostici ai ulcerelor venoase cronice prin studiul interacțiunii gazdă-microbiom, utilizând metode neinvazive și o abordare "OMICĂ"	167/2020	80`790	Biologie
147	PN3-RU-PD	Non-categoricitatea Logicii	PD 28/2020	54`750	Filosofie
148	PN3-RU-PD	Modal Epistemology and the Problem of Post-personhood.	152	70`594	Filosofie
149	PN3-RU-PD	Metoda electrochimica ecologica pentru reciclarea metalelor prețioase.	50 PD	73`625	Fizică
150	PN3-RU-PD	Searching for anthropogenetic and natural footprints in global cloud and sea ice cover fields, through a synergic approach	28PD/2022	45`087	Fizică
151	PN3-RU-PD	Extreme Floods on the Lower Danube: Leveraging Hydroclimate Reconstructions to Address Future Hazards.	99/2020	64`170	Geografie
152	PN3-RU-PD	Integrarea preocupărilor privind furnizarea hranei în politicile urbane în contextul schimbărilor în utilizarea terenurilor	5	51`624	Geografie
153	PN3-RU-PD	Planificarea spațială a activităților de management a speciilor aliogene din România	14PD/2022	71`244	Geografie
154	PN3-RU-PD	A systematic analysis on the social and landscape drives of human wildlife coexistence	43	85`350	Geografie
155	PN3-RU-PD	The impact of recent climate change on the ecological productivity of forests in Romania	PD 20/2020	71`760	Geografie
156	PN3-RU-PD	Edicarul superior - Cambrianul inferior din partea de sud-vest a Balticii: medii depozitionale, modificari ale nivelului marin și paleogeografie	60PD/2022	68`172	Geologie și Geofizică
157	PN3-RU-PD	The Representation of the Perpetrator and the Ethics of Empathy in American Graphic Narratives	PD 85/2020	100`189	LLS
158	PN3-RU-PD	Discurs colonial în jocurile video	54/2020	95`550	LLS
159	PN3-RU-PD	Invenția automată pentru acomodarea defectelor din retelele de distribuție	PD12/2020	85`670	Matematică și Informatică
160	PN3-RU-PD	Algoritmi stochastici de optimizare pentru detecție de anomalii	PD 143/2020	84`360	Matematică și Informatică
161	PN3-RU-PD	Strategiile bazate pe istoricul de viață și con dusul agresiv. Un cadru integrativ pentru a evalua și gestiona con dusul agresiv	15/2020	71`280	Psihologie și Științele educației
162	PN3-RU-PD	Evaluation, Antecedents and Interventions	120PD/2022	36`000	Psihologie și Științele educației
163	PN3-RU-TE	Analiza fină a operatorilor cu derivate parțiale	TE 146/2022	136`676	_ICUB
164	PN3-RU-TE	Making modern science : tracing the dynamics of a Cartesian Newtonian textbook during the Scientific Revolution (CartesianPhysics)	TE 35/2020	168`076	_ICUB
165	PN3-RU-TE	Investigarea resistomului, mobilomului și virulomului la tulpi multirezistente nosocomiale și acvatice de Acinetobacter baumannii în România.	TE 112/2022	85`500	_ICUB
166	PN3-RU-TE	Nano-microbiota/Interacțiuni <i>în vitro</i> între nanoparticule și tulpi bacteriene cu potențial probiotic izolate din microbiotă	147	188`303	_ICUB
167	PN3-RU-TE	Transnational Encounters: Romania's Cultural and Artistic Relations within the State-Socialist World (1950s-1980s)	TE 78/2022	131`556	_ICUB
168	PN3-RU-TE	Efectele păsunatului asupra surgerii de suprafață și eroziunii solului: O abordare hidrologică la microscara pe baza experimentelor de teren	TE 140/2020	91`540	_ICUB
169	PN3-RU-TE	New results for combinatorially defined algebras.	85 TE	114`323	_ICUB
170	PN3-RU-TE	Evaluarea hazardului reprezentat de cutenii rip pe plajele românești ale Mării	168	168`138	_ICUB

171	PN3-RU-TE	Learner Corpus of Romanian (LECOR). Collection, Annotation and Applications	TE 30/2020	51`300	_ICUB
172	PN3-RU-TE	Molecular mechanisms involved in biomaterial - assisted peripheral nerve regeneration based on mesenchymal stem cells.	197TE	218`900	Biologie
173	PN3-RU-TE	Imbunatatirea parametrilor farmacologici ai unor compusi originali cu actiune antitumorala utilizand nanosisteme tintite pentru terapia cancerului colorectal	104 TE	136`800	Biologie
174	PN3-RU-TE	Evolutia canalului ionic TRPM8 de la reptile la mamifere. Proprietati functionale si determinanti moleculari	101 TE	136`796	Biologie
175	PN3-RU-TE	Dinamica transportului nanoparticulelor prin bariere celulare-relevanta in toxicologie si sisteme de livrare a medicamentelor	81 TE	136`800	Biologie
176	PN3-RU-TE	Transformarea catalitica a glucozei la acid-intermediar cheie pentru sinteza poliamidei Nylon 6.6	69/2020	133`100	Chimie
177	PN3-RU-TE	Novel Heteroaryl-azo/hydrazo dual switchable systems	111	87`000	Chimie
178	PN3-RU-TE	Design of new antenna ligands for obtaining lanthanide based luminescent materials	109/2020	138`500	Chimie
179	PN3-RU-TE	Noi materiale multifunctionale bazate pe lantanide/New Lanthanide-based Multifunctional Materials.	153/2020	138`900	Chimie
180	PN3-RU-TE	Collective moral responsibility: from organizations to artificial systems. Re-assessing the Aristotelian framework	TE 177/2020	218`300	Filosofie
181	PN3-RU-TE	A Virtual-Ontology Based Approach of the Aesthetics of Authenticity-Being Yourself in Era of Social Media	64/2022	127`110	Filosofie
182	PN3-RU-TE	Nanowire-Templated back electrodes for high performance solar cells.	115/2020	102`667	Fizică
183	PN3-RU-TE	Arhitecturi inovative de electrocatalizatori din cupru pentru reactia de reducere a CO2	205 TE	202`540	Fizică
184	PN3-RU-TE	Multi-modal characterization of the emotion network.	60/01.09.2020	153`867	Fizică
185	PN3-RU-TE	Nanoimprint lithography for photovoltaic devices.	25TE	106`007	Fizică
186	PN3-RU-TE	Dezvoltarea unor noi abordări în domeniul planificării colaborative pentru creșterea sustenabilității orașelor	52	146`380	Geografie
187	PN3-RU-TE	Metodologie pentru evaluarea eficacitatii restaurarii hidromorfologice a raurilor in Romania.	38TE/2022	133`038	Geografie
188	PN3-RU-TE	Integrarea metodelor de evaluare a conectivitatii si fragmentarii habitatelor intr-un instrument menit sa sustina eficienta conservarii biodiversitatii in reteaua Natura 2000 din Romania.	45TE/2022	135`774	Geografie
189	PN3-RU-TE	Benefits and constraints of joint decision making in Romania. From public participation to collaborative Environmental Impact Assessment	51	136`920	Geografie
190	PN3-RU-TE	Evaluarea rolului inovațiilor bazate pe natură pentru orașe sănătoase	29	124`200	Geografie
191	PN3-RU-TE	Contribution of small urban green infrastructure in achieving environmental justice	43	143`280	Geografie
192	PN3-RU-TE	Evaluarea relațiilor trofice între carnivorele din Carpații României	91	145`699	Geografie
193	PN3-RU-TE	Tranzitii in faunele de vertebrate si paleomediile din estul Bazinului Dacic sub presiunea schimbarilor climatice la limita Pliocen-Pleistocen.	4TE	131`176	Geologie și Geofizică
194	PN3-RU-TE	Achizitia disjunctiei in romana	140/2022	47`500	LLS
195	PN3-RU-TE	CULTiVA: Curriculum Learning in Text Mining and Visual Question Answering	72/2020	139`700	Matematică și Informatică
196	PN3-RU-TE	Analiza modului de transmitere a stirilor false.	152	133`116	Matematică și Informatică
197	PN3-RU-TE	Bazele genetice ale variabilitatii intra si inter-individuale a personalitatii: studiu gemelar si investigarea scorurilor poligenice	136/2020	136`864	Psihologie și Științele educației
198	PN3-RU-TE	aiCare: An artificial intelligence powered Conversational therapeutic agent for anxiety and depression in young adult cancer survivors.	207	223`569	Psihologie și Științele educației
199	PN3-RU-TE	Towards inclusive mnemonic communities: Re-visiting violent pasts through the lens of artistic memory in Eastern Europe	TE 24/2020	158`541	Științe Politice
200	terti servicii RON	-	C023/2022	18`457	_ICUB

201	terti servicii RON	-	7370/2022	40'000	Biologie
202	terti servicii RON	Activarea coerenta cu lase UV-C a metamaterialelor si biomoleculelor pentru bioprotectie inovatoare impotriva virusilor, bacteriilor si ciupercilor	3097/2021	80'000	Biologie
203	terti servicii RON	Revitalizarea produsului Imunomodulator II ca supliment alimentar	A 4382/2022	4'500	Chimie
204	terti servicii RON	Servicii de proiectare pentru actualizarea Planului de Amenajarea Teritoriului Județean Suceava	401	23'248	Geografie
205	terti servicii RON	Actualizare Plan Urbanistic General al Municipiului Slobozia.	316-3/2022	6'720	Geografie
206	terti servicii RON	Studiu de fundamentare privind localizarea geografica, cadrul natural, mediul, zonele de risc si Studiu de fundamentare privind structura socio-demografica.	AB_C01/2022	46'410	Geografie
207	terti servicii RON	Realizarea documentatiei privind actualizarea Planului de Amenajare a teritoriului Judetean Braila	BR_C01/2020	23'973	Geografie
208	terti servicii RON	Servicii de elabrage a documentatiei privind Planul de Amenajare a Teritoriului Judetean Buzau	BZ-C03	19'486	Geografie
209	terti servicii RON	Space for Shore	ITT9219	30'000	Geografie
210	terti servicii RON	Earth observation services for the Black Sea Coastal Zone Management	570 EO4CZM	60'335	Geografie
211	terti servicii RON	Scanare laser aeriana(LIDAR). Realizare Model Digital al terenului (DTM) si Model Digital al Suprafetelor.	FN	16'800	Geografie
212	terti servicii RON	Studiu de fundamentare privind localizarea geografica, cadrul natural, mediul, zonele de risc si Studiu de fundamentare privind structura socio-demografica.	BV_C01/2022	46'410	Geografie
213	terti servicii RON	Servicii de monitorizare complexa a factorilor de mediu in perioada executiei lucrarilor din Campurile de Sonde I-II, Ocnele Mari, jud. Valcea.	30/2022	65'950	Geologie și Geofizică
214	terti servicii RON	Servicii de monitorizare complexa a Campurilor de Sonde I-II Ocnele Mari, Jud. Valcea	34/2021	84'471	Geologie și Geofizică
215	terti servicii RON	Analiza complexa a stabilitatii si a riscului la alunecare a versantilor din zona Campurilor de sonde III si IV pentru Sucursala Exploatarea Miniera Ramnicu Valcea - sucursala a S.N.S. S.A.	06/27.01.2021	144'937	Geologie și Geofizică
216	terti servicii RON	Dezvoltarea, testarea si antrenarea unui algoritm de inteligenta artificiala Natural Language Processing	8/2022	10'829	Matematică și Informatică
217	alte proiecte internationale	Bursa Ershad Zaker Hussain	GC-AF/BUC/2021	147'785	_ICUB
218	alte proiecte internationale	Romanian Young Academy	1817600	305'394	_ICUB
219	alte proiecte internationale	REDEM	50/2021	39'730	_ICUB
220	alte proiecte internationale	European Climate Initiative (EUKI): REFE - Reducing the Ecological Footprint through Eco-awareness	81265178	31'985	Biologie
221	alte proiecte internationale	Challenges to Ocean Governance: Regional Disputes, Global Consequences	315163	12'014	Drept
222	alte proiecte internationale	Themes for Raimo Tuomela's Social Ontology	2022	1'800	Filosofie
223	alte proiecte internationale	Validation of Fission Fragment Distributions Based on Deterministic Prompt Emission Modellings.	24008/2020	35'537	Fizică
224	alte proiecte internationale	Refacerea culoarelor de migrație și a habitatelor pentru speciile de pești reofili din Râul Gilort	778/14811	51'600	Geografie
225	alte proiecte internationale	Rosalia Conservation of saproxyllic beetles in the Carpathians	LIFE19/NAT/RO/000023	339'705	Geografie
226	alte proiecte internationale	DEZVOLTARE A UNUI SISTEM DE RECOMANDARE SI DE CATEGORISIRE PRIN INTELIGENȚĂ ARTIFICIALĂ CU SCOP COMERCIAL	FN	326'700	Matematică și Informatică
227	alte proiecte internationale	Machine Reading Comprehension for Therapeutic Trends Extraction from Scientific Publications	Accenture/2022	50'000	Matematică și Informatică
228	alte proiecte internationale	The Role of Alternative Media in Contemporary Democracies	Fulbright	53'683	Jurnalism și Științele Comunicării
229	alte proiecte internationale	Romanian American Foundation	308/2019	66'000	Psihologie și Științele educației

230	alte proiecte internationale	iCoMMiT	101035876	340`563	Sociologie și Asistență socială
231	alte proiecte nationale	Lucrari de cercetare arheologica sistematica si de conversare primara a patrimoniului arheologic descoperit pe situl arheologic Sultana	MinCulturii	37`424	_ICUB
232	alte proiecte nationale	TRILATERAL COURSE ON GLIA IN NEUROINFLAMMATION	FN	2`496	Biologie
233	alte proiecte nationale	Le travail decolonial dans les collection museales (Europe et Afrique subsaharienne) Historires locale et circulation globales	ECO2021	7`866	Științe Politice

Anexa 11A. Brevete și aplicații pentru obținerea de brevete 2022

Brevete:

1. Socoteanu G.M., Vodă R.D. Vișinescu D.B., Calderon-Moreno JM, Atkinson I., Culică D.C., Popa M., Mărutescu L.G., Chifiriuc M.C., Carp O. Procedeu de obținere a unor materiale de zno dopate cu metale tranziționale și lantanide cu proprietăți bacteriostatice și bactericide. OSIM, 2022, RO134046 (A2)
2. Hovanet M.-V., Oprea E., Morosan E., Seremet O.C., Ancuceanu R., Budura E.A., Dinu M., Dutu L.E., Ancu I. Medicație de uz topic cu efect cicatrizant și antiinflamator. OSIM, 2022, RO132540
3. Complecși de asociere hidroxipropil-beta-ciclodextrină/compuși de rutenu și utilizare terapeutică, V. Uivarosi, C.-C. Aramă, Șt.-F. Bărbuceanu, L.I. Brașoveanu, M.A. Mihăilă, E.M. Badea, M.R. Olar, Brevet OSIM Nr. 132536 din 30.05.2022
4. E. Rusen, A. Diaconu, A. Mocanu, E. Bacalum, M. Cheregi, V. David, B. Bucur, P.M. Bucur, G.L. Radu, Polimer impremat molecular pentru identificarea nitrofurantoinei, Brevet de inventie Nr. RO 133210, din 30/03/2022.
5. Procedeu de obtinere prin sinteza hidrotermala a unor compozite multifuncționale de tip biocarbon-radicali liberi persistenți, G. Socoteanu, P. Ionita, T. Spataru, J. M. Calderon-Moreno, S. Somacescu, A. Musuc, O. Carp, Cerere de brevet OSIM A2017 01050, data de deposit 07/12/2017, brevet publicat RO 133405 B1 / 28.02.2022
6. Procedeu de tratare cu oxidanți-coagulanți generați din nămol roșu a apelor cu încărcare organică mare RO 133166 B1 /28.02.2022, R. Zăvoianu, L. Sârbu, O. D. Pavel, A. Cruceanu, C. Bradu, E.A. Olaru, A. Sârbu, T. Sandu, F. Bacalum, A. Zaharia, E.L. Mara, R. Bîrjega, D. Cosașu, A.G. Olaru, C.-M. Marioara, Numărul brevetului: RO 133166B1; Data publicării 28.02.2022
7. Produs antioxidant vegetal cu aplicații în cosmetică, industria alimentară și farmaceutică și procedeu de obținere a acestuia Nichita Cornelia; Bălan Adriana Elena; Ceaus Cătălin; Niță Sultana; Bazdoaca Cristina Mirela; Stamatin Ioan RO132422 B1

Aplicații de brevete:

1. Procedeu de obținere al extractului glicerinohidroalcoolic 1DH din părți aeriene de *Hedera helix L.*, C. Manea, A.-D. Raiciu, Ch.M. Zalaru, A.I. Tomescu, înregistrat OSIM cu nr. A/00734 în data de 16.11.2022.
2. Procedeu de intensificare prin metode neconvenționale a extractiei principiilor active din *Hedera helix L.*, A.I. Gavrila, I. Popa, I. Calinescu, Ch.M. Zalaru, R. Tatia, L. Moldovan, înregistrat OSIM cu nr. A/00661 în data de 20.10.2022.
3. Procedeu de obținere a unor extracte și compuși bioactivi cu proprietăți terapeutice din frunze de *Hedera helix L.*, Ch.M. Zăluță, R. Tatia, L. Moldovan, A.-M. Seciu-Grama, I. Țârcomnicu, A.-I. Gavrilă, I. Călinescu, M. Marinescu, A.D. Raiciu, înregistrat OSIM cu nr. A/00655 în data de 19.10.2022.
4. Metodă de obținere a lipazei bacteriene PSL-2 din tulipa bacteriană Psychrobacter SC65A3 izolată din gheăta de peșteră din Ghețarul Scărișoara, C.Purcărea, V.I. Păun, B.O. Ojovan, M. Sandulescu-Tudorache, S. Ion, Numar inregistrare OSIM: A/00652/19.10.2022
5. Apă de gură cu complex de incluziune al b-ciclodextrinei cu ulei volatil de cuișoare și ovule cu complex de incluziune al b-ciclodextrinei cu ulei volatil de cuișoare, Magdalena Mititelu, Alina Ionela Stancu, Eliza Oprea, Lia-Mara Ditu, Mihaela Buleandă, Irinel Adriana Badea, Cristina Elena Dinu-Pîrvu, Doina Drăgănescu, Sorinel Marius Neacșu, Viorel Jinga, Anton Ficai,
6. Compoziție pentru pastă de dinți plurivalentă cu complex de inclusiune alb-ciclodextrinei cu ulei volatil de cuișoare, Magdalena Mititelu, Alina Ionela Stancu, Eliza Oprea, Lia-Mara Ditu, Mihaela Buleandă, Irinel Adriana Badea, Cristina Elena Dinu-Pîrvu, Doina Drăgănescu, Mihaela Violeta Ghica, Viorel Jinga, Anton Ficai.

Anexa 11B. Articole indexate ERIH+

	Titlu	Sursa	ISSN	DOI
1	The carrot and the stick: How guilt and shame facilitate reciprocity-driven cooperation	Cognition and Emotion	0269-9931	10.1080/02699931.2022.2146057
2	Teleworking Impact on Wellbeing and Productivity: A Cluster Analysis of the Romanian Graduate Employees	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.856196
3	Bat dynamics modelling as a tool for conservation management in subterranean environments	PLoS ONE		10.1371/journal.pone.0275984
4	E-Tools for Personalizing Learning During the Pandemic: Case Study of an Innovative Solution for Remote Teaching	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.751316
5	Ancient DNA from Mesopotamia suggests distinct Pre-Pottery and Pottery Neolithic migrations into Anatolia	Science	0036-8075	10.1126/science.abq0762
6	Quiet Eye as a Mechanism for Table Tennis Performance under Fatigue and Complexity	Journal of Motor Behavior	0022-2895	10.1080/00222895.2022.2060929
7	Social predictors of the transition from anomie to deviance in adolescence	PLoS ONE		10.1371/journal.pone.0269236
8	The miracle of Maglavit (1935) and the Romanian psychology of religion	Journal of the History of the Behavioral Sciences	0022-5061	10.1002/jhbs.22229
9	Perceived stress and wellbeing in Romanian teachers during the COVID-19 pandemic: The intervening effects of job crafting and problem-focused coping	Psychology in the Schools	0033-3085	10.1002/pits.22728
10	Webcams and Social Interaction During Online Classes: Identity Work, Presentation of Self, and Well-Being	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2021.761427
11	Meta-Accuracy on the Internet: Initial Tests of Underlying Dimensions, Contributing Factors, and Biases	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.837931
12	Super-resolution re-scan second harmonic generation microscopy	Proceedings of the National Academy of Sciences	0027-8424	10.1073/pnas.2214662119
13	Smartphone addiction risk, technology-related behaviors and attitudes, and psychological well-being during the COVID-19 pandemic	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.997253
14	Emotional Reaction to the First Dose of COVID-19 Vaccine: Postvaccination Decline in Anxiety and Stress among Anxious Individuals and Increase among Individuals with Normal Prevaccination Anxiety Levels	Journal of Personalized Medicine	2075-4426	10.3390/jpm12060912
15	Respecting Older Adults: Lessons from the COVID-19 Pandemic	Journal of Bioethical Inquiry	1176-7529	10.1007/s11673-021-10164-6
16	Consciousness and complexity: Neurobiological naturalism and integrated information theory	Consciousness and Cognition	1053-8100	10.1016/j.concog.2022.103281
17	Testing the Effectiveness of the Health Belief Model in Predicting Preventive Behavior During the COVID-19 Pandemic: The Case of Romania and Italy	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2021.627575
18	Too few, too late: U.S. Endangered Species Act undermined by inaction and inadequate funding	PLoS ONE		10.1371/journal.pone.0275322

19	A genetic probe into the ancient and medieval history of Southern Europe and West Asia	Science	0036-8075	10.1126/science.abq0755
20	Subjective well-being among psychotherapists during the coronavirus disease pandemic: A cross-cultural survey from 12 European countries	Journal of Psychiatric Research	0022-3956	10.1016/j.jpsychires.2022.07.065
21	The State and the Citizen: Overview of a complex relationship from a paradigmatic perspective	Quality & Quantity	0033-5177	10.1007/s11135-022-01474-x
22	Langerhans Cells—Revising Their Role in Skin Pathologies	Journal of Personalized Medicine	2075-4426	10.3390/jpm12122072
23	Higher education students' achievement emotions and their antecedents in e-learning amid COVID-19 pandemic: A multi-country survey	Learning and Instruction	0959-4752	10.1016/j.learninstruc.2022.101629
24	The Measurement of Social Capital in America: A Reassessment	Social Indicators Research	0303-8300	10.1007/s11205-022-03007-3
25	Apprising Diagnostic and Prognostic Biomarkers in Cutaneous Melanoma—Persistent Updating	Journal of Personalized Medicine	2075-4426	10.3390/jpm12091506
26	The genetic history of the Southern Arc: A bridge between West Asia and Europe	Science	0036-8075	10.1126/science.abm4247
27	The Therapeutic Goals Set by University Students in an Anonymous Web-Based Therapy and Support Setting	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.745537
28	The Arabic Version of the Impact of Event Scale-Revised: Psychometric Evaluation among Psychiatric Patients and the General Public within the Context of COVID-19 Outbreak and Quarantine as Collective Traumatic Events	Journal of Personalized Medicine	2075-4426	10.3390/jpm12050681
29	The Social Bifurcation of Reality: Symmetrical Construction of Knowledge in Science-Trusting and Science-Distrusting Discourses	Frontiers in Sociology		10.3389/fsoc.2022.782851
30	Editorial: Digital mental health: Interventions and assessment	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.1014527
31	Magnetoencephalography can reveal deep brain network activities linked to memory processes	Human Brain Mapping	1065-9471	10.1002/hbm.25987
32	Remote opportunities for scholars in Ukraine	Science	0036-8075	10.1126/science.adg0797
33	Creative Potential in Science: Conceptual and Measurement Issues	Frontiers in Psychology	1664-1078	10.3389/fpsyg.2022.750224
34	When More is More: Do Non-Restricted Goals Benefit Employers and the Environment Too?	The Spanish Journal of Psychology	1138-7416	10.1017/sjp.2022.25
35	Skin Cancer Research Goes Digital: Looking for Biomarkers within the Droplets	Journal of Personalized Medicine	2075-4426	10.3390/jpm12071136
36	The Discourse of Counter-modernization. Constantin Noica's Reactive National Identity Construction	University of Bucharest Review Literary and Cultural Studies Series	2069-8658	10.31178/ubr.12.2.9
37	Diplomatic gifts as expression of the colonial trauma. Stories of African wooden and ivory sculptures.	University of Bucharest Review Literary and Cultural Studies Series	2069-8658	10.31178/ubr.12.2.6

38	"The dreams of men, the seed of commonwealths, the germs of empires". The Impact of Colonialism in Joseph Conrad's Heart of Darkness	University of Bucharest Review Literary and Cultural Studies Series	2069-8658	10.31178/ubr.12.2.8
39	Partial Cognizance and Delayed Inscription in Edgar Allan Poe's Discourse of Trauma	University of Bucharest Review Literary and Cultural Studies Series	2069-8658	10.31178/ubr.12.1.7
40	E.coli Outbreak, Romania and Crisis Communication: A Case Study on the Brădet Dairy Products	Journal of Media Research	1844-8887	10.24193/jmr.42.7
41	A glimpse into student learning – factors that stimulate learning efficiency and academic performance	Educatia 21	1841-0456	10.24193/ed21.2022.23.01
42	The Four Romanian Journalist Guilds of the Twentieth Century	Journal of Media Research	1844-8887	10.24193/jmr.44.6
43	The Role of Medical Influencers in Raising Health Credibility in Romania	Journal of Media Research	1844-8887	10.24193/jmr.43.2
44	Artificial Intelligence, Machine Learning, and Other Demons	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000713
45	Un student al lui Henri H Stahl: Matei Dogan în 1945-1946	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.07
46	Correction to: The afterlife of fictional media violence. A genetic phenomenology of emotions following Husserl and Freud	Continental Philosophy Review	1387-2842	10.1007/s11007-022-09585-w
47	„Nu știm decât foarte puțin ce este satul”	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.13
48	Some Thoughts and Considerations on Accommodations in Testing	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000732
49	Introducing Rhythmanalysis through the Work of Dawn Lyon	Housing, Theory and Society	1403-6096	10.1080/14036096.2022.2160557
50	Bojan Bilić, Marija Radoman (eds.), Lesbian Activism in the (Post-)Yugoslav Space: Sisterhood and Unity	Southeastern Europe	0094-4467	10.30965/18763332-46010009
51	Reforming procedures. A methodology for archaeological experiments regarding pottery combustion structures	Journal of Archaeological Science: Reports	2352-409X	10.1016/j.jasrep.2022.103617
52	Adverse Childhood Experiences, Risk Factors in the Onset of Autoimmune Diseases in Adults: A Meta-Analysis	Professional Psychology: Research and Practice	0735-7028	10.1037/pro0000430
53	The Poison Trials: Wonder Drugs, Experiment, and the Battle for Authority in Renaissance Science. Alisha Rankin. Chicago: University of Chicago Press, 2021. viii + 316 pp. \$105.	Renaissance Quarterly	0034-4338	10.1017/rqx.2022.359
54	The Fusion Between Culinary and Communication Culture in Traditional Vietnamese Family	Postmodernism Problems	1314-3700	10.46324/pmp2202230
55	CREATIVITY IN THE ROMANIAN SCHOOL ENVIRONMENT	Pro Edu. International Journal of Educational Sciences	2668-5817	10.26520/pejes.2022.6.4.23-37
56	THE DISPUTE OVER UNIVERSALS AND ANSELMIAN REALISM	International Journal of Theology, Philosophy and Science	2601-1689	10.26520/ijtps.2022.6.10.44-54
57	Three Versions of "The Hobbit": Strategies of Authentication and their Translation into Romanian	Linguaculture	2285-9403	10.47743/lincu-2022-1-0237
58	Abnormal psychology in a changing world (10th ed.)	Educational Research and Evaluation	1380-3611	10.1080/13803611.2022.2061515

59	DIALOGISM AND MEANS OF REFORMULATION IN PUBLIC DIPLOMATIC DISCOURSE FOLLOWING CRISIS SITUATIONS	SYNERGY	1841-7191	10.24818/syn/2022/18/2.06
60	Intersecting Inequalities in Romanian Crime Series Shadows (HBO). Expressions of Identity between Authenticity, Stereotypes and "Eastploitation"	Caietele Echinox	1582-960X	10.24193/cechinox.2022.43.08
61	"Hwabyeong", a Korean Cultural Syndrome: The Case of "The Vegetarian", by Han Kang, and "Kim Jiyeong, Born 1982", by Cho Nam-Joo	Linguaculture	2285-9403	10.47743/lincu-2022-2-0313
62	Reviews: Arleen Ionescu and Maria Margaroni, eds. Arts of Healing: Cultural Narratives of Trauma. London: Rowman and Littlefield, 2020. Pp. 320. ISBN 978-1-78661-097-3 (paperback); 978-1-78661-098-0 (electronic)	American, British and Canadian Studies		10.2478/abcsj-2022-0023
63	Challenging challenge and hindrance appraisals	Work & Stress	0267-8373	10.1080/02678373.2022.2129513
64	Why We Need Systematic Reviews and Meta-Analyses in the Testing and Assessment Literature	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000705
65	Women on the margins of political power. Drivers of the gendered assessment of political leadership in Romania	European Politics and Society	2374-5118	10.1080/23745118.2022.2074652
66	Electoral Process Nullification: The Reasons Behind Voting for a Dead Candidate	Representation	0034-4893	10.1080/00344893.2022.2071972
67	Stefano BOTTONI, Lungul drum spre Occident. O istorie postbelică a Europei de Est [Long Awaited West. Eastern Europe since 1944], Mega Publishing, Cluj-Napoca, 2021, pp. 360 (review)	Acta Musei Napocensis. Historica	1454-1521	10.54145/actamn.58.17
68	Infinite Variety: literary invention, theology, and the disorder of kinds, 1688-1730	The Seventeenth Century	0268-117X	10.1080/0268117x.2022.2078008
69	Henri H. Stahl și mediul lui	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.01
70	Trait resilience as a moderator between personality dysfunction and caregiving stress in caregivers of children and adults with developmental disabilities	International Journal of Developmental Disabilities	2047-3869	10.1080/20473869.2022.2092934
71	Review: Sir Gawain and the Green Knyght * Sir Gawain și Cavalerul cel Verde, translation into Romanian by Mircea M. Tomuș, Cluj Napoca: Editura Școala Ardeleană, 2021, 350 pages, ISBN 978-606-797-644-1, paperback, 50 RON	East-West Cultural Passage		10.2478/ewcp-2022-0021
72	Editors' Note: Crises on Stage: Imagining New Worlds	American, British and Canadian Studies		10.2478/abcsj-2022-0014
73	REVIEW: Zoltán Rostás, ed. Condamnare, marginalizare și supraviețuire în regimul comunist. Școala gustiană după 23 august 1944	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.18
74	How Smart Power Influences Economic Power – A Brief Overview on the Sino-American Tariff War from 2018 to 2021	The Romanian Economic Journal	1454-4296	10.24818/rej/2022/83/03
75	A Slight Unease About Capitalism: Radu Jude's The Happiest Girl in the World and the New Romanian Cinema	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.04.01

76	UNIVERSITIES AND THE PANDEMIC: GETTING COMFORTABLE WITH AMBIGUITY	Journal of Pedagogy - Revista de Pedagogie	0034-8678	10.26755/revped/2022.1/49
77	Romanian Women's Participation in Recreation and Sporting Activities at the Turn of the Twentieth Century	The International Journal of the History of Sport	0952-3367	10.1080/09523367.2023.2168652
78	REVIEW: Maritta Koch-Weser, Scott Guggenheim, eds. Social Development in the World Bank. Essays in Honor of Michael M. Cernea	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.17
79	REVIEW: Zoltán Rostás, Scrisori inedite adresate lui Dimitrie Gusti	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.16
80	Recitindu-l pe Stahl	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.02
81	The New Romanian Cinema and Beyond: The Films of Radu Jude	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.03.01
82	"We" in the EU: (De) legitimizing power relations and status: The case of the 2019 European elections in Romania	Journal of Language and Politics	1569-2159	10.1075/jlp.21067.bec
83	Biografia și opera lui Henri H. Stahl reflectate în dosarul său de cadre	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.05
84	The social side of cryptocurrency: Exploring the investors' ideological realities from Romanian Facebook groups	New Media & Society	1461-4448	10.1177/14614448221092028
85	Introduction: Special issue on empirical approaches to elliptical constructions	The Linguistic Review	0167-6318	10.1515/tlr-2022-2090
86	Sociologul și istoricii. Henri H. Stahl despre istoriografia română	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.10
87	Hope in the Modern Literary German Psalms	Analele Universității de Vest. Seria Științe Filologice	1224-967X	10.35923/autfil.59.08
88	Mattei Dogan's affiliation with Romanian sociology (1990-2000)	Sociologie Romaneasca	2668-1455	10.33788//sr.20.1.1
89	O rediscutare a viziunii lui Henri H. Stahl despre „adevărata și falsa cultură sătească”	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.03
90	Supporting students' active learning with a computer based tool	Active Learning in Higher Education	1469-7874	10.1177/14697874221100465
91	REVIEW: Zoltán Rostás, Theodora-Eliza Văcărescu, eds. In honorem SANDA GOLOPENTIU	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.01-02.15
92	THE PERCEPTION OF ROMANIAN TOURISTS ON THE ATTRACTIVENESS OF THE INDUSTRIAL HERITAGE. CASE STUDY: MUNICIPALITY OF CLUJ-NAPOCA	CACTUS		10.24818/cts/3/2021/2.01
93	(Anti)Colonial Anti-Communism in S.T.A.L.K.E.R. Shadow of Chernobyl: Appropriating the Anti-Colonial Rhetoric of Heart of Darkness and F.E.A.R. to Criticize Soviet Communism	Transilvania	0255-0539	10.51391/trva.2022.04.02
94	The role of goal interdependence in couples' relationship satisfaction: A meta-analysis	Journal of Social and Personal Relationships	0265-4075	10.1177/02654075221128994
95	RESEARCH ON THE PERCEPTION OF ROMANIAN PRE-UNIVERSITY TEACHERS ABOUT THE RELATIONSHIP BETWEEN E-LEADERSHIP AND MOTIVATION	The Annals of the University of Oradea. Economic Sciences	1222-569X	10.47535/1991auoes31(2)026
96	Review of Albert Rolls, Thomas Pynchon: The Demon in the Text (Edward Everett Root Publishers, 2019). 156 pp.	Orbit: A Journal of American Literature	2398-6786	10.16995/orbit.4810

97	The glocalisation of the World Cup	Soccer & Society	1466-0970	10.1080/14660970.2022.2108243
98	Translating Sentence Adverbs in C. S. Lewis's "The Chronicles of Narnia – The Magician's Nephew"	Linguaculture	2285-9403	10.47743/lincu-2022-1-0241
99	Short Take: Sampling from Transnational Social Fields	Field Methods	1525-822X	10.1177/1525822x221105920
100	Introduction	Journal of Early Modern Studies	2285-6382	10.5840/jems20221111
101	Call for Papers: "Systematic Reviews and Meta-Analyses in Psychological Assessment"	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000720
102	Women higher in psychopathy and more interested in marriage are subjected to more verbal insults by their long-term partner	Personality and Individual Differences	0191-8869	10.1016/j.paid.2021.111374
103	ARE ROMANIAN TOURISM COMPANIES PREPARED FOR DIGITAL TRANSFORMATION? A RESEARCH STUDY IN TIMIS COUNTY	CACTUS		10.24818/cts/3/2021/2.02
104	The convergent validity of the Romanian version of the Behavioral Assessment of Children: A Multitrait-Multimethod Analysis	Journal of Evidence-Based Psychotherapies	2360-0853	10.24193/jebp.2022.2.14
105	Varieties of the Lifeworld: Phenomenology and Aesthetic Experience	Continental Philosophy Review	1387-2842	10.1007/s11007-022-09576-x
106	Single Item Measures in Psychological Science	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000699
107	MAPPING THE MAIN CHARACTERISTICS OF EXCELLENT TEACHERS: A PHENOMENOLOGICAL STUDY	Journal of Pedagogy - Revista de Pedagogie	0034-8678	10.26755/revped/2022.2/45
108	Curriculum Integration and Learning Motivation of the Secondary School Students	Journal of Education, Society & Multiculturalism		10.2478/jesm-2022-0018
109	Exploring/Inventing East-European Noir. An Attempt to Modelling Historical Transformation	Caietele Echinox	1582-960X	10.24193/cechinox.2022.43.01
110	“‘Peewit,’ said a peewit, very remote.” – Notes on quotatives in literary translation	Open Linguistics		10.1515/opli-2022-0195
111	Gendered Epithets in Two Prominent Romanian Dictionaries	Gender Studies		10.2478/genst-2023-0002
112	From Race Crisis to Race Celebration: Online Body Politics and the Alvin Ailey American Dance Theater	American, British and Canadian Studies		10.2478/abcsj-2022-0016
113	Quiet eye facilitates processing complex information in elite table tennis players	Visual Cognition	1350-6285	10.1080/13506285.2022.2119319
114	“The Harem Within”: The Complexity of Female Identity in Elif Shafak’s Black Milk	Caietele Echinox	1582-960X	10.24193/cechinox.2022.43.24
115	Protective Factors and Burnout Risk of Teachers During the COVID-19 Pandemic – A Two-Step Cluster Analysis	International Electronic Journal of Elementary Education		10.26822/iejee.2022.264
116	Statistical Study: Vaccination Against HPV Among Dental Students in Romania	BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience	2067-3957	10.18662/brain/13.4/372
117	From Conquerors to Enchanters: Ways of Apprehending Reality Through Novelistic Creation	Literatūra	1648-1143	10.15388/litera.2022.64.4.10
118	The Effectiveness of intervention programs in the case of pupils with ADHD	Journal of Education, Society & Multiculturalism		10.2478/jesm-2022-0025

119	Transfiguring Depression: Personal and Collective Identity in Cioran's Interwar Writings	East Central Europe	0094-3037	10.30965/18763308-49020015
120	Somaesthetics in Baumgarten? The Founding of Aesthetics and the Body	Estetika: The European Journal of Aesthetics	2571-0915	10.33134/eeja.289
121	"Buoyantly, nippily, testily" – Remarks on translating manner adverbs into Romanian	Open Linguistics		10.1515/opli-2022-0202
122	The adoption of the metaverse concepts in Romania	Management & Marketing		10.2478/mmcks-2022-0018
123	Nights of Plague	Journal of World Literature	2405-6472	10.1163/24056480-00701006
124	The Golden Generation and the wasted generations: Romania and the world cup	Soccer & Society	1466-0970	10.1080/14660970.2022.2108237
125	Methodological aspects regarding the admission criteria to Physical Education and Sport Faculties for a better insertion on the labor market	Timisoara Physical Education and Rehabilitation Journal		10.2478/tperj-2022-0009
126	Can Psychological Assessment Contribute to a Better World?	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000739
127	Cultural Adaptation of the Preschool Anxiety Scale in Romania	SAGE Open	2158-2440	10.1177/21582440221131287
128	Perceptions and Misperceptions on Roma People during the First Half of the 20TH Century. A Glimpse into the Romanian Press	Review of Ecumenical Studies Sibiu		10.2478/ress-2022-0114
129	Secular changes in personality: An age-period-cohort analysis	Journal of Research in Personality	0092-6566	10.1016/j.jrp.2022.104280
130	On bare and non-bare temporal names in Romanian	Linguistics Beyond and Within (LingBaW)	2450-5188	10.31743/lingbaw.14965
131	'Put variety in White': Multi-analytical investigation of the white pigments inlaid on Early Chalcolithic pottery from Southern Romania	Journal of Archaeological Science: Reports	2352-409X	10.1016/j.jasrep.2022.103402
132	Kierkegaard's Hermeneutics of Anxiety and Agonistic Hermeneutics	Kierkegaard Studies Yearbook	1430-5372	10.1515/kierke-2022-0009
133	On Extracting Variable Herbrand Disjunctions	Studia Logica	0039-3215	10.1007/s11225-022-09990-5
134	The Value of Solitude	Journal of World Literature	2405-6472	10.1163/24056480-00701004
135	Measuring Impartial Beneficence: A Kantian Perspective on the Oxford Utilitarianism Scale	Review of Philosophy and Psychology	1878-5158	10.1007/s13164-021-00600-2
136	The Postcommunist Supplement: The Revision of Postcolonial Theory from the East European Quarter	American, British and Canadian Studies		10.2478/abcsj-2022-0008
137	Ideal Conceivers, the Nature of Modality and the Response-Dependent Account of Modal Concepts	Philosophia	0048-3893	10.1007/s11406-022-00584-y
138	Abortion Travels in Contemporary American Cinema: Parental Consent and the Bumpy Ride to Termination in Eliza Hittman's Never Rarely Sometimes Always and Rachel Lee Goldenberg's Unpregnant	American, British and Canadian Studies		10.2478/abcsj-2022-0007
139	Machine Learning and Prediction in Psychological Assessment	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000714
140	Spiritual Technologies	Nuncius	0394-7394	10.1163/18253911-bja10021
141	On some cluster sets problems	Studia Universitatis Babes-Bolyai Mathematica	2065-961x	10.24193/submath.2022.2.12
142	The investigation of students' skills in the management of laboratory work for students aged 15-16 years	Acta Didactica Napocensia		10.24193/adn.15.1.9

143	Representing voting rules in Łukasiewicz's three-valued logic	Journal of Applied Non-Classical Logics	1166-3081	10.1080/11663081.2022.2041351
144	Experimental and relational authenticity: how neurotechnologies impact narrative identities	Phenomenology and the Cognitive Sciences	1568-7759	10.1007/s11097-022-09825-7
145	Between Troubles and Peace in Northern Ireland: Cinematic Divisions in Kenneth Branagh's Belfast (2021) and Terry Loane's Mickybo and Me (2004)	Acta Universitatis Sapientiae, Film and Media Studies		10.2478/ausfm-2022-0014
146	Between Object and Subject: Multiple Approaches to a Prehistoric Human-Shaped Pot from Romania	Documenta Praehistorica	1854-2492	10.4312/dp.49.3
147	The culture of parking on the sidewalks	Cities	0264-2751	10.1016/j.cities.2022.103888
148	How supply chain analytics improve business agility of manufacturing firms in Eastern Europe	Business & IT		10.14311/bit.2022.01.01
149	An Exploratory Study of Communication Freelancers and Online Communities. A Mixed Methods Approach	Romanian Journal of Communication and Public Relations	2344-5440	10.21018/rjcpr.2022.2.342
150	The afterlife of fictional media violence. A genetic phenomenology of emotions following Husserl and Freud	Continental Philosophy Review	1387-2842	10.1007/s11007-022-09573-0
151	Playing on patterns: is it a case of analogical transfer?	ZDM – Mathematics Education	1863-9690	10.1007/s11858-022-01334-w
152	An experimental perspective on embedded gapping in Persian	The Linguistic Review	0167-6318	10.1515/tlr-2022-2097
153	The Aestheticization of Violence in Images	Philosophia	0048-3893	10.1007/s11406-022-00540-w
154	Streamline democratic values in planning systems: A study of participatory practices in European strategic spatial planning	Habitat International	0197-3975	10.1016/j.habitatint.2022.102675
155	Low-income, first-generation students' experiences of parent support in career development	Family Relations	0197-6664	10.1111/fare.12688
156	A LOOK FROM THE INSIDE: THE IMAGE OF LGBTQI+ COMMUNITIES FROM THE PERSPECTIVE OF ITS MEMBERS IN ROMANIA	Scientific Annals of the "Alexandru Ioan Cuza" University, Iași. New Series SOCIOLOGY AND SOCIAL WORK Section	2066-8961	10.47743/asas-2022-1-687
157	Validation of a Short and Generic Qualitative Job Insecurity Scale (QUAL-JIS)	European Journal of Psychological Assessment	1015-5759	10.1027/1015-5759/a000674
158	Parenting Culture(s): Ideal-Parent Beliefs Across 37 Countries	Journal of Cross-Cultural Psychology	0022-0221	10.1177/00220221221123043
159	Playing with the Ancients: The Cosmology of Gilles Personne de Roberval	Perspectives on Science	1063-6145	10.1162/posc_a_00565
160	Gender Equality and Maternal Burnout: A 40-Country Study	Journal of Cross-Cultural Psychology	0022-0221	10.1177/00220221211072813
161	The transcendental deduction of Integrated Information Theory: connecting the axioms, postulates, and identity through categories	Synthese		10.1007/s11229-022-03704-z
162	Increasing sustainability of food production and ensuring human health through agriculture digitalization	Ekonomika poljoprivrede	0352-3462	10.5937/ekopolj2204209s
163	Phenomenology of Gesture Between Heidegger and Flusser	Dialogue	0012-2173	10.1017/s0012217322000191
164	Depression, Anxiety, Stress, and Coping Mechanism During Covid-19 Pandemic	Studia Universitatis Babes-Bolyai Psychologia-Paedagogia	1221-8111	10.24193/subbpsyped.2022.2.03
165	Correspondencias traductológicas (español – rumano) desde perspectiva fraseodidáctica	CLINA Revista Interdisciplinaria de	2444-1961	10.14201/clina202172101120

		Traducción Interpretación y Comunicación Intercultural		
166	(In)formal distribution channels in Romania during the 1980s: Entrepreneurial foreign students within the Second Economy	Tokovi istorije	0354-6497	10.31212/tokovi.2022.3.bar.151- 173
167	Protecting the Fundamental Rights of the Child by Criminalising the Voluntary Incestuous Relations	Issue 1/2022	2663-0575	10.33327/ajee-18-5.1-000100

Anexa 11C. Articole BDI

1. Prof. univ. dr. Liviu Andreeescu, Schimbarea la față a libertății religioase în Statele Unite: pe marginea a două hotărâri recente ale Curții Supreme a SUA, vol. 22, nr. 3 ISSN: 1841-4710, http://www.revistadrepturileomului.ro/assets/docs/2022_3/NRDO%202022_3_liviu.pdf
2. Ali Selda, Ruxandra Udrea, Rama Boustani, Lect. univ. dr. Ionela-Andreea Puiu, Sabina Loredana Corcea, Luiza Spiru, Hypersensitivity reactions to nonsteroidal anti-inflammatory drugs: does age matter?. Archive of clinical cases, 2022, 9(2), 80–88. DOI: 10.22551/2022.35.0902.10208; ISSN: 2360-6975; <https://doi.org/10.22551/2022.35.0902.10208>.
3. Prof. Univ. Dr. Dragulanescu I.V., Prof. Univ. Dr. Tigu, G., Conf. Univ. Dr. Valter N. and Lect. Univ. Dr. Sandu, M.C., 2022. Online Teaching - Analysis and Solutions Instrumented by Quality Engineering Methods. (by) Alina Mihaela Dima (2022). Fostering recovery through metaverse business modelling. Sciendo. <https://doi.org/10.2478/9788367405072>, ISSN 2704-6524, pp. 579-588. DOI: 10.24789788367405072-053.<https://sciendo.com/book/9788367405072>"
4. Lect. univ. dr. Spasici Camelia, Consideratii privind conformitatea bunurilor si garantiile comerciale la vanzarea de consumatie, in conditiile O.U.G nr. 140/2021, Revista Universul Juridic nr. 10 /2022 Revistă lunară de doctrină și jurisprudență ISSN 2393-3445, portal Universul Juridic, <https://www.universuljuridic.ro/consideratii-privind-conformitatea-bunurilor-si-garantiile-comerciale-la-vanzarea-de-consumatie-in-conditiile-o-u-g-nr-140-2021/>.
5. Lect. univ. dr. Spasici Camelia,Lect. univ. dr. Georgeta Cretu, Importante modificări legislative privind constatarea și sanctiunea clauzelor abuzive în dispozițiile O.U.G. nr. 58/2022,Revista Universul Juridic nr. 11 /2022 Revistă lunară de doctrină și jurisprudență ISSN 2393-3445, portal Universul Juridic, <https://revista.universuljuridic.ro/importante-modificari-legislative-privind-constatarea-si-sanctionarea-clauzelor-abuzive-dispozitiile-o-u-g-nr-582022/>
6. Lect. univ. dr. Spasici Camelia,Lect. univ. dr. Georgeta Cretu, Conventia matrimonială: contract principal sau accesoriu căsătoriei? , Revista Universul Juridic nr. 12 /2022, Revistă lunară de doctrină și jurisprudență ISSN 2393-3445, portal Universul Juridic,<https://www.universuljuridic.ro/conventia-matrimoniala-contract-principal-sau-accesoriu-casatoriei/>
7. DOBROTA, C., ROSU, M. M., PUIU, A. I., MILEA, E. C., & PAUN, M. (2022). Increasing RDI Outputs through the Competitive Research Funding Operational Programme with Impact on the Emerging Market. Romanian Statistical Review, (3). https://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2022/09/A4_RRS-3_2022.pdf
8. Asist. univ. dr. Ștefan-Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Basics of marketing simulations - Markstrat simulator, Management Strategies Journal, Constantin Brancoveanu University, nr. 2(56), ISSN 1844-668X, [http://www.strategiimanageriale.ro/article-2022-id-96-revista.nr..2.\(56\)-1174-basics.of.marketing.simulations..markstrat.simulator.html](http://www.strategiimanageriale.ro/article-2022-id-96-revista.nr..2.(56)-1174-basics.of.marketing.simulations..markstrat.simulator.html)
9. Asist. univ. dr. Ștefan-Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Circular Economy Applied to the Automotive Industry, "Ovidius" University Annals, Economic Sciences Series, Vol. XXII, Issue 1/2022, ISSN 2393-3127, <https://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/2022-2/Section%204/6.pdf>
10. Asist. univ. dr. Ștefan-Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Marketing simulations in business education, Annals of the „Constantin Brâncuși” University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 1/2022, ISSN 2344 – 3685, https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2022-01/25_Catana.pdf
11. Asist. univ. dr. Ștefan-Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, The product life cycle and the Boston Consulting Group's Growth - Share Matrix in marketing simulations, Annals of the „Constantin Brâncuși” University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 4/2022, ISSN 2344 – 3685 "

12. Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan-Alexandru Catană, Market research in marketing simulations, Annals of the „Constantin Brâncuşi” University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 4/2022, ISSN 2344 – 3685
13. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan-Alexandru Catană, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Competitive business strategies in global retailing: the case of Wal-Mart, Annals of the „Constantin Brâncuşi” University of Târgu Jiu, Economy Series, Issue 1/2022, ISSN 2344 – 3685, https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2022-01/12_Toma.pdf
14. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Catană, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Decoding the Lean Enterprise, "Ovidius" University Annals, Economic Sciences Series, Vol. XXII, Issue 1/2022, ISSN 2393-3127
15. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Asist. univ. dr. Ştefan Catană, How the most profitable companies operating in Romania evolved in the period 2017-2020, The Journal Contemporary Economy, ISSN 2537-4222
16. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Catană, The evolution of the largest companies operating in Romania in the period 2016-2020, Management Strategies Journal, Constantin Brancoveanu University, vol. 56(2), ISSN 1844-668X, http://www.strategiimanageriale.ro/images/images_site/articole/article_916b08a5430e340e5a1d75b44bef1292.pdf
17. Alexandra Georgiana SIMA, Gheorghe HURDUZEU, Stefan Alexandru IONESCU, LDA vs PCA in analyzing companies with OFC activity, Journal of Applied Quantitative Methods , Volume 16, Issue 4 , ISSN 1842-4562
18. 18. DOBROTĂ, C. E., GIUCĂ, A. D., DRAGNEA, B., PETRE, I. L., & ANTOHE, R. G., “Analysis of Romania's Foreign Trade in Fruit”, publicat în International Journal of Innovative Science and Research Technology, Volume 7, Issue 10, October – 2022, pg. 1794, ISSN 2456-2165, <https://ijisrt.com/assets/upload/files/IJISRT22OCT1074.pdf> ”
19. Gabriela Dalila Stoica, Maria Cristina Sterie, Andreea Daniela Giucă, Carmen-Elena Dobrotă, “Comparative analysis of the National Rural Development Programme 2014-2020 between Romania and Poland”, publicat în Journal of Financial Studies, Volume 7, No. 13, November 2022, pg. 155, ISSN print 2537-3714, ISSN online 2559-1347, <https://revista.isfin.ro/wp-content/uploads/2022/11/12.-Stoica-Dalila.pdf>”
20. Andreea Daniela Giucă, Dalila Gabriela Stoica, Cristina Maria Sterie, Carmen Elena Dobrotă, “Socio-Economic Analysis of Development Regions in Romania”, publicat în Western Balkan Journal of Agricultural Economics and Rural Development, Volume 4, No. 2, July - December, 2022, Institute of Agricultural Economics - Belgrade, pg. 169, ISSN print 2683-4693, ISSN online 2683-572X, doi: 10.5937/WBJAE2202169G
21. Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Circular Economy Applied to the Automotive Industry, “Ovidius” University Annals, Economic Sciences Series, XXII (1)/2022, pp. 516–520, ISSN 2393-3127, <https://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/2022-2/Section%204/6.pdf>
22. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Decoding the Lean Enterprise, “Ovidius” University Annals, Economic Sciences Series, XXII (1)/2022, pp. 762–767, ISSN 2393-3127, <https://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/2022-2/Section%204/38.pdf> ”
23. Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Market Research in Marketing Simulations, Annals of the "Constantin Brâncuşi" University of Targu-Jiu, Economy Series, 4/2022, pp. 77-81, ISSN 2344-3685/ISSN-L 1844-7007, https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2022-04/08_Gradinaru.pdf
24. Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, The Product Life Cycle And The Boston Consulting Group's Growth-Share Matrix In Marketing Simulations, Annals of the "Constantin Brâncuşi" University of Targu-Jiu, Economy Series, 4/2022, pp. 319-324, ISSN 2344-3685/ISSN-L 1844-7007, https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2022-04/36_Catana.pdf

25. Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Marketing Simulations in Business Education, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Annals of the ""Constantin Brâncuși"" University of Targu-Jiu, Economy Series, 1/2022, pp. 201-205, ISSN 2344-3685/ISSN-L 1844-7007, https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2022-01/25_Catana.pdf
26. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Lect. univ. dr. Cătălin Grădinaru, Competitive Business Strategies In Global Retailing: The Case Of Wal-Mart, Annals of the ""Constantin Brâncuși"" University of Targu-Jiu, Economy Series, 1/2022, pp. 106-112, ISSN 2344-3685/ISSN-L 1844-7007, https://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2022-01/12_Toma.pdf
27. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, The Evolution Of The Largest Companies Operating in Romania in The Period 2016-2020, Management Strategies Journal, vol 15, nr 2/2022, pp. 155-162, ISSN 1844 - 668X, http://www.strategiimanageriale.ro/images/images_site/articole/article_916b08a5430e340e5a1d75b44bef1292.pdf
28. Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Basics of Marketing Simulations-Markstrat Simulator, Management Strategies Journal, vol 15, nr 2/2022, pp. 224-229, ISSN 1844 - 668X, http://www.strategiimanageriale.ro/images/images_site/articole/article_f1d8b9cb0c5bd5295a2866e44adab7ce.pdf
29. Prof. univ. dr. Sorin-George Toma, Asist. univ. dr. Ştefan Alexandru Catană, How the Most profitable Companies Operating in Romania Evolved in the period 2017-2020, The Journal Contemporary Economy, vol 7, no 2, pp. 33-40, ISSN: 2537 – 4222, ISSN-L: 2537 – 4222, http://www.revec.ro/images/images_site/articole/article_7df2f2b66218f31887ac57d77c103322.pdf
30. Jagă I.M., Manole A., Sârbu E., Mărăuşescu L.G. Popa M., Chifiriuc M.C., Postolache C. *The contribution of manure to antibiotic resistance and the spread of antibiotic resistance genes in soil: a review*, Roumanian Biotechnological Letters, 27(2): 3352-3361
31. Păceşilă I., Mărăuşescu L., Popa M., Chifiriuc M.C., Radu E. *Microbial Extracellular Enzymatic Activity Unveils the Anthropic Impact on Riparian Ecosystems From Southern Romania*, Roumanian Biotechnological Letters, 29(4): 3636-3643
32. Camen-Comanescu P. *First record of Amaranthus viridis after over 25 years*, Acta Horti Botanici Bucurestiensis 48, 17-23
33. Camen-Comanescu P., Mihai D.C. *Alien flora from Brăila County – Romania*, Acta Horti Botanici Bucurestiensis 48, 25-42
34. Negulici E.M. *Newly introduced rose cultivars in rosarium of the botanic garden "D. Brandza"*, Annals of the University of Craiova. Biology, Horticulture, Food products processing technology, Environmental Engineering. 27 (63), 265-268
35. Sârbu A., Şesan T.E., Tănase T., Paraschiv A.M., Cişlariu A.G., Oancea F. *Anatomical investigations on Momordica charantia L. plants, newly acclimated in Romania*, Journal of Plants Development 29, 25-44
36. Trușcă B.S., Ianculescu E., Maruţescu L., Gheorghe-Barbu I., Chifiriuc M.-C., Lazăr V. *Comparative Performance of Two Immunochromatographic Tests for the Rapid Detection of PCR Confirmed, Carbapenemase Producing Enterobacterales*, Biointerface Research in Applied Chemistry, 4, 322, 1-10
37. Mihai (Băşa) D.-C., Dițu L.-M., Gheorghe I., Banu O., Georgescu M., Mihăescu G. *Investigation of the Antibiofilm Activity of Some Spices and Medicinal Plants Essential Oils*, Biointerface Research in Applied Chemistry, 4, 301, 1-10
38. Ilie C.I., Spoiala A., Ficai D., Nicoara, A.I., Oprea, O.C., Surdu, V.A., Trusca, R.D., Andronescu, E., Ditu, L.M., Ficai A. *Magnetic platforms based on magnetite and polyphenols with antimicrobial activity*, University politehnica of bucharest scientific bulletin series B-chemistry and materials Science/84 (4)/ 45-58/2023-01-06
39. Lemnaru, G.M., Motelica, L., Trusca, R.D., Ilie, C.I., Ficai, D., Oprea, O., Stoica-Guzun, A., Ficai, A., Constantinescu, G., Ditu, L.M. *Bacterial cellulose membranes loaded with cinnamon essential oil*, University Politehnica of Bucharest Scientific Bulletin, Series B-Chemistry and Materials Science/84 (4)/21-32/2023-01-06

40. Fistros T., Brazdis R.I., Baroi A.M., Fierascu I., Ditu L.-M., Raditoiu V., Fierascu R.C. *Potential Application of Apatitic Materials Substituted with Co and Zn as Antimicrobial Treatment in the Preservation of Cultural Heritage*, Chemistry Proceedings/7(1)/4/ <https://doi.org/10.3390/chemproc2022007041>
41. Baroi A.M., Fierascu R.C., Fistros T., Brazdis RI, Somoghi R, Ditu L-M, Fierascu I. *Green Synthesis of Bimetallic Nanostructures Using Vine Shoot Extracts—Characterization and Antimicrobial Effects*, Chemistry Proceedings/7(1)/48/ <https://doi.org/10.3390/chemproc2022007048>
42. David M. E., Rodica Mariana Ion, Lorena Iancu, Ramona Marina Grigorescu, Alina Maria Holban, Raluca Somoghi, Adrian Ionut Nicoara, Bogdan Spurcaci, Anca Irina Gheboianu. *Hybrid Materials Based on Multi-Walled Carbon Nanotubes and TiO₂ Nanoparticles with Antimicrobial Properties*, Chem. Proc. 2022, 7(1), 64; <https://doi.org/10.3390/chemproc2022007064>
43. Sarbu A., Sesan T.E., Tanase T., Paraschiv A.M., Cislariu A.G., Oancea F. *Anatomical investigations on Momordica charantia L. plants, newly acclimated in Romania*, Journal of Plant Development Vol. 29, Dec. 2022:25-44
44. Vasilescu I.-M., Lia-Mara Dițu, Costel Stancu, Coralia Bleotu, Ioana Macovei, Veronica Lazăr. *In vitro effects of human breast milk and two functional foods candidates on Clostridioides (Clostridium) difficile growth culture*, RBL, Vol. 27 (Issue 3), 2022
45. Gheorghievici, C.I. Stoica, GL. Gheorghievici, C. Furculescu, V. Lazăr. *Assessment of the Physiological Groups of Bacteria from Salt Lakes and Euxinic Sediments Involved in Sulfur Cycle, Therapeutical Mud Formation, and Regeneration*, BRIAC, <https://doi.org/10.33263/BRIAC131.044>, 2022
46. Alexiu-Toma O.A., Toma M., Stavarachi M., Butoianu N. Iordache I., Cimponeriu D., Stoica I., Vitamin D receptor gene polymorphisms and spinal muscular atrophy, Romanian Journal of Military Medicine/CXXV/3/487-492
47. Berca L.M., Mosoiu C.E., Nica S., Apostol P., Nica R., Cimponeriu D., Study on VDR polymorphism influence in associating with diabetes mellitus, Romanian Biotechnological Letters/ 26/1/2249-2254
48. Duca A.M., Dragomir M., Aposteanu S., Coriu D., Cimponeriu D., Stoica I., Analysis of two mutations in the BCR-ABL fusion gene relevant for monitoring chronic myeloid leukemia patients, Biointerface Research in Applied Chemistry/13/3/2023/293
49. Nica S., Albu A., Nica R., Ciornei C., Cofaru F., Eremia I., Cimponeriu D., Addressability to the Emergency Department of patients with acute post-COVID 19 clinical symptoms. Romanian Journal of Military Medicine/CXXV/2/275-280
50. Berca L.M., Mosoiu C.E., Nica S., Apostol P., Nica R., Cimponeriu D., Study on VDR Polymorphism Influence in Associating with Diabetes Mellitus, Romanian Biotechnological Letters/26/1/2249-2254
51. Dută- Cornescu G., Constantin N., Pojoga D.M., Simon Gruiță A., Current status on in vitro propagation of sea buckthorn (Hippophae sp.), 2022, Romanian Biotechnological Letter 27(2): 3434-3442
52. Matei, D.C. Culita, V. Tecuceanu, A. Hanganu, P. Ionita, *Molbank*, 2022 (2022) M1423. DOI: 10.3390/M1423.
53. C.A. Secara, O.L. Cintea, D. Popescu, C.V. Popa, C.A. Hirjeu, O.C. Voinea, L.G. Serbanescu, A.M. Pauna, M. Tudosie, Innovative therapeutic approach to chemical burns produced by vesicants; an experimental study, *J Mind Med Sci.*, 9(2) (2022) 294-303.
54. D. Manaila-Maximean, V. Circu, On liquid crystals and liquid crystals dispersions, Annals of the Academy of Romanian Scientists, Series on Physics and Chemistry Sciences, 7 (2022), 88 – 97.
DOI:10.56082/annalsarsciphyschem.2022.1.88, PCVol7Nr1Art.3.pdf (aos.ro)
55. **Ioane, D.**, Stanciu, I., 2022. High seismicity in Vrancea zone (Romania) suite of geodynamic and tectonic processes. *În: Arion, C., Scupin, A., Tiganescu, A. (Eds.). Proceedings of the Third European Conference on Earthquake Engineering and Seismology - 3ECEES: September 5 – September 9, 2022, Bucharest, Romania, Conpress*, ISBN 978-973-100-533-1, pp. 4663-4670
56. Andreea-Nicoleta Ghita, Alexandru Cristian Matei, Mihai Ghita, **Sorin Silviu Udubasa**, Florentin Stoiciu - CHEMICAL AND MINERALOGICAL STUDY OF SULFIDE-BEARING CHROMITE HOSTED BY

TISOVITA MASSIF SERPENTINITES. *Romanian Journal of Mineral Deposits*, vol. 94-95, 2021-2022, 8 p. (acceptata, sub tipar)

57. Șerban Grigore Constantinescu, **Sorin Silviu Udubașa**, Victor Kuncser, Nicoleta Popescu, Ionel Mercioniu, Marcel Feder – MOSSBAUER, TEM/SAED AND XRD INVESTIGATION ON WASTE DUMPS OF THE VALEA LUI STAN GOLD MINES. Revista PANGEA - Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, vol. 22, 2022, 5 p.
58. **Niculescu B.M., Bucur M.M.**, Niță I.L., Maftei R.M., Rusu E., 2022. *Geophysical Researches at the Roman Archaeological Site Romula, Olt County, Romania*. 22nd International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2022, Albena, Bulgaria, 2–11 iulie, Proceedings Volume, 8 pp.
59. **Pescaru Emilia, Scrađeanu Daniel**, 2022. Vulnerability to pollution of phreatic aquifers in the area of green schists of Central Dobrogea Massif. Case study: Fântânele, Constanța county, Oltenia. Studii și comunicări. Stiințele Naturii. Tom38, No.2/2022, 8 pagini.
60. **Menabit S.**, Iancu L., **Pavel A.B., Popa A., Lupascu N.**, Purcarea C., 2022. Molecular identification and distribution of insect larvae in the Lower Danube River. *Oceanological and hydrobiological studies* 51 (1). DOI 10.26881/oahs.2022.1.07
61. Cayla, N., **Andrășanu, A. & Ciobanu, C.**, 2022. Le géotourisme dinosaurien: une offre mondialisée qui interroge la notion d'authenticité patrimoniale. GeoRegards, 2022
62. **Csiki_Sava, Z. Andrasanu, A.** 2021. Meeting Island Dwarfs and Giants of the Cretaceous – The Hațeg Country UNESCO Global Geopark, Romania. In Geoconservation research Vol 4, Issue 2 - Serial Number 6, Summer and Autumn 2021 (Paleontological Heritage and Geoconservation in the UNESCO European Geoparks (Part II), <http://dx.doi.org/10.30486/gcr.2021.1912231.1041>
63. Iulia Iliescu, R. Stănescu, V. Bottez, New Data Regarding the Chronology of the Roman Rural Settlement from the *Beidaud Archaeological Microzone*, 76-118, *CICSA Online NS* 8, 2022, CEEOL
64. Aurelia Paraschiv, Alexandra Tărlea, *EarlyByzantineStemmedGobletsfromthe Centre-North Sector, Histria*, Revista CICSA, SN 8, 2022, CEEOL
65. Șarolta Solcan, The Evolution of Women's Status in 15th-century Moldova, în „Romanian Journal of Population Studies”, vol. XVI, nr. 1, pp. 45-60. (indexed in ProQuest, EBSCO and CEEOL database.)
66. Bogdan Murgescu, Matei Gheboianu, Ionut Mircea Marcu, *Andrei Oțetea și istoria economică. Abordări, contribuții, limite*, „Revista Română de Istorie Economică”, Nr. 1, 2022, p.39-53.Ceeol
67. Alexandru Mironov, *The Romanian Communist Party and the Quest for Its Legitimacy*, în „Arhivele Totalitarismului”, nr. 3-4/2021, p. 8-15 (ISSN 1221-6917) Revistă indexată CEEOL; EBSCO, Index Copernicus și C.N.C.S. B.
68. Bogdan Murgescu, *Utilitatea cunoașterii istorice azi, mâine, poimâine...*, „Magazin Istoric”, anul LVI, serie nouă – nr.11 (688), noiembrie 2022, p.6-10. EBSCO
69. Bardan Alexandra, „(In)formal Distribution Channels in Romania during the 1980s: Entrepreneurial Foreign Students within the Second Economy”, Currents of History, Vol. 30, Issue 3 (2022), pp. 151-173.
70. Beciu, Camelia, Mirela Lazar, „INTEGRATING FACEBOOK IN ROMANIAN ONLINE NEWSPAPERS: EMERGING PRACTICES OF PRODUCING THE JOURNALIST'S AUTHORITY”, Revista Română de Sociologie, serie nouă, anul XXXIII, nr. 1-2, p. 3-22, București, 2022
71. Rodat, S. & Branea, S. Multimodality, Identities and Gender Inequality in the context of the 2019 European Parliament Elections, *International Journal of Cross-Cultural Studies and Environmental Communication*, 2021, 10 (2), p. 37-48.
72. Butoi, Ionuț, „Recitindu-l pe Stahl”, Revista Transilvania, Nr. 1-2, 2022, <https://doi.org/10.51391/trva.2022.01-02.02>
73. Cmeciu, C. (2022, în curs de apariție, acceptat spre publicare). Representing Agency and Action in the #storiesfromvaccination Governmental Campaign in Romania. A Multimodal Approach. Punctum. International Journal of Semiotics, 9(2).

74. Gherghina, Sergiu, Aurelian Giugăl, Antonio Momoc, Electoral Process Nullification: The Reasons Behind Voting for a Dead Candidate, Representation. *Journal of Representative Democracy*, 1-10. <https://doi.org/10.1080/00344893.2022.2071972>
75. Momoc, Antonio, „Provocările jurnalismului în era digitală: dezinformare, militantism, propagandă. Cenzură și fake news în timpul războiului din Ucraina„, POLIS, Revista de Științe Politice, Volum X, Nr. 2 (36), Serie nouă, martie-mai 2022 ISSN print: 1221-9762; ISSN online: 2344-5750. Revistă indexată CEEOL-Central and Easter European Online Library, DOAJ-Directory of Open Acces Journals.
76. Vasilendiuc, Natalia; Bardan, Alexandra. (2022). “Mapping Twenty Years of Digital Empowerment in Romania: Limits and Challenges”, *Styles of Communication*, 14(2), 67-82, DOI: 10.31178/SC.14.2.04, https://drive.google.com/file/d/1mhGxeDdacgXAWF3o9zYN_StzQmrxsODO/view
77. Momoc, Antonio (recenzie), Zoltán Rostás, Scrisori inedite adresate lui Dimitrie Gusti, *Revista Transilvania*, nr. 1-2 / 2022, pp. 125-125. ISSN: 0255-0539. Revistă indexată: ERIH+, SCOPUS, EBSCO, lista B a CNCS.
78. Moraru, Mădălina, ‘The Role of Medical Influencers in Raising Health Credibility in Romania’, *Journal of Media Research*, vol 15 (43), July 2022, pp. 26-43. -10.
79. Nica, Daniel, „Depinde relația cu ceilalți de raportarea la sine?”, în *Revista de filosofie*, Tomul LXIX, nr. 1, 2022. (Indexări: EBSCO, CEEOL, Philosopher’s Index).
80. *Translating PG Wodehouse’s Vocabulary, Daria Protopopescu*, in New Insights into Linguistic Communicative Behaviour, M. Tanase-Dogaru, A. Tigau, I. Stoicescu, M. Zamfirescu (eds.), 2022, Cambridge Scholars Publishing, UK, pp. 416-432, <https://www.cambridgescholars.com/product/978-1-5275-8930-8> ISBN: 1-5275-8930-7 ISBN13: 978-1-5275-8930-8
81. *Ditropic Ambiguity in Literary Translation, Nadina Vișan*, in New Insights into Linguistic Communicative Behaviour, M. Tanase-Dogaru, A. Tigau, I. Stoicescu, M. Zamfirescu (eds.), 2022, Cambridge Scholars Publishing, UK, pp. 398-415. <https://www.cambridgescholars.com/product/978-1-5275-8930-8> New Insights into Linguistic Communicative Behaviour | WorldCat.org
82. Drăgan, Ruxandra. “The Syntax and Semantics of Motion in Romanian Narratives”. New Insights into Linguistic Communicative Behaviour. ISBN: 1-5275-8930-7; ISBN13: 978-1-5275-8930-8. 2022 Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing, UK. Pp. 333-359 <https://www.cambridgescholars.com/product/978-1-5275-8930-8>
83. Draga Alexandru, Maria-Sabina. ‘An Unconstructable Indian Ocean: Amitav Ghosh’s Ecological Imaginary in *Sea of Poppies* and *The Great Derangement*”, *Revista Canaria de Estudios Ingleses* No 82/2021, DOI: <https://doi.org/10.25145/j.recaesin.2021.82> ISSN: 0211-5913 (edición impresa) / ISSN: e-2530-8335 (edición digital), pp. 143-154. Indexed ERIH Plus, Dialnet, Periodicals Index Online.
84. Precup Mihaela, și Dragoș Manea. “The Perpetrator as Punch-line: *Hipster Hitler* and the Ambiguity of Controversial Humor.” *Journal of Perpetrator Research*, 4.2 (2022): 145-172 (DOI: <http://doi.org/10.21039/jpr.4.2.116>). Revista este indexată în ROAD, DOAJ, CROSSREF, etc.
85. BĂICUŞ, Iulian, „Matei Călinescu, critici literar și prozator”, *Journal of Romanian Literary Studies*, nr. 31, Tîrgu Mureş, <http://asociatia-alpha.ro/jrls/31-2022-Jrls.pdf>
86. BĂICUŞ, Iulian, „Opera lui Virgil Nemoianu”, *Journal of Romanian Literary Studies*, Târgul Mureş, nr. 30, 2022, <http://asociatia-alpha.ro/jrls/30-2022-Jrls-a.pdf>
87. BĂLAŞOIU, Cezar, „Virtuțile histrionice și agonistice ale figurilor dialogismului interlocutiv anticipativ în discursul parlamentar românesc”, *Limba română*, LXX (1), 2021, p. 27-41, ISSN 0024-3523, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/09/LR1-2021-TIPO.pdf> (apărut în 2022).
88. BARUTCIEFF, Silvia, „Once upon a Time There Was a Handsome Man. The Virtue of A Saint Travelling across South-Eastern Europe”, *CEM. Cultura, Espaço, Memória*, nr. 14, Porto, 2022, p. 39-51, ISSN 2182-1097 (revistă în baza de date DOAJ), <https://ojs.letras.up.pt/index.php/CITCEM/issue/view/757>.
89. BRĂESCU, Raluca, „Adjectivele invariabile în limba română actuală”, *Limba română*, LXX, nr. 3-4, 2021, p. 355-362, ISSN: 0024-3523, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/12/LR3-4-2021.pdf> (apărut în 2022).
90. CRISTEA-ENACHE, Daniel, „O istorie canonica”, *Studii de știință și cultură*, vol. XVIII/ nr. 4 (71), Arad, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, decembrie 2022, p. 17-26, ISSN 1841-1401 (print) / ISSN - L

- 1841-1401 / ISSN 2067-5135 (online) <http://www.revista-studii-uvvg.ro/files/SSC%202022/SSC%20nr%204%20-%20decembrie%202022.pdf>
91. CRISTEA-ENACHE, Daniel, „Recitind *Maitreyi*”, *Studii de știință și cultură*, vol. XVIII, nr. 2 (69), Arad, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, iunie 2022, p. 25-29, ISSN 1841-1401 (print) / ISSN - L 1841-1401 / ISSN 2067-5135 (online), <http://www.revista-studii-uvvg.ro/files/SSC%202022/SSC%20nr%202%20-%20iunie%202022.pdf>
92. CRISTEA-ENACHE, Daniel, „Teatrul parabolic al lui Sorescu”, *Studii de știință și cultură*, vol. XVIII/ nr. 3 (70), Arad, Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, septembrie 2022, p. 11-16, ISSN 1841-1401 (print) / ISSN - L 1841-1401 / ISSN 2067-5135 (online) <http://www.revista-studii-uvvg.ro/files/SSC%202022/SSC%20nr%203%20-%20septembrie%202022.pdf>
93. CRISTESCU, Mihaela, „Cuvintele de concordanță negativă în dialectele sud-dunărene ale limbii române”, *Fonetica și Dialectologie*, XL, București, 2021, p. 39-58, ISSN 0071-6855, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/10/Fonetica-2021-tipo.pdf> (apărut în 2022).
94. FIRICĂ, Ștefan, „Și, nu versus. Câteva considerații inactuale”, *Vatra*, nr. 3-4, 2022, p. 45-47, ISSN: 1220-6334, <https://revistavatra.org/2022/06/03/stefan-firica-si-nu-versus-cateva-consideratii-inactuale/>
95. FRUNTELATĂ, Ioana-Ruxandra, „O rediscutare a viziunii lui Henri. H. Stahl despre „adevărata și falsa cultură sătească”, [Revisiting Henri H. Stahl’s View on “True and False Village Culture”], *Transilvania*, serie nouă, anul L (CLIV), nr. 1-2, Complexul Național Muzeal ASTRA, sub autoritatea Consiliului Județean Sibiu 2022, p. 15-24, ISSN: 0255-0539.
96. FRUNTELATĂ, Ioana-Ruxandra, „Societatea românească în stare de pandemie (2020-2021). Premisele unei analize etnologice”, *Anuarul Institutului de Etnografie și Folclor „Constantin Brăiloiu”*, serie nouă, tom 32/ 2021, Editura Academiei Române, București, 2022, p. 73-77, ISSN 1220-5230.
97. MESINA, Laura, „Lo specchio del principe, lo specchio della memoria: *Gli insegnamenti di Neagoe Basarab a suo figlio Teodosio (1521)*”, *QVAESTIONES ROMANICAE*, IX (3), 2022, pp. 42-49, ISSN 2457 8436, <https://doi.org/10.35923/QR.09.03.04>
98. MICU, Cornel-Aurelian, „<We made up another collective farm... a third one!> Everyday Life and the Collectivisation of Agriculture”, *Memoscapes. Romanian Journal of Memory and Identity Studies*, 4/4, Maria Mateoniu-Micu, *Everyday Life: Agency and Social Structures*, București, CSMI, 2022, p. 104-115, ISSN print: 2558-8567, On-line ISSN: 2559-415X, ISSN-L: 2558-8567, <https://memoscapes.ro/issues/Memo4.pdf>
99. NEDELCU, Isabela, „Aspecte ale variației flexionare în clasa substantivelor masculine și neutre din româna actuală”, *Studii și cercetări lingvistice*, LXXIII, 1, 2022, p. 12-22, ISSN 0039-405X, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/08/SCL-1-2022.pdf>.
100. NEDELCU, Isabela, „Utilizări ale prepozițiilor *la, de și de la* în structuri de genitiv sau de dativ din româna nonstandard”, *Analele Universității București. Limba și literatura română*, LXXI, 2022, p. 37-52, ISSN 1220-0271, <http://anale.litere.ro/arhiva2022.html>.
101. NEDELCU, Isabela, „Variație în marcarea formei de singular a substantivelor feminine în DOOM³”, *Limba română*, LXX, nr. 3-4, 2021, p. 435-445, ISSN 0024-3523, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/12/LR3-4-2021.pdf> (apărut în 2022).
102. NEGOIȚĂ, Ana-Maria, „Conceptualismul și schimbările de paradigmă în artă”, *Revista de Filosofie*, Tomul LXIX, nr. 3/2022, editată de Institutul de Filosofie și Psihologie „Constantin Rădulescu-Motru” al Academiei Române, București, Editura Academiei Române, 2022, p. 305-314, ISSN: 0034-8260, <http://institutuldefilosofie.ro/page.php?142>
103. NEGOIȚĂ, Ana-Maria, „De la gândirea liberă asumată la «guvernabilitate»”, *Revista de Științe Politice și Relații Internaționale*, vol. XIX, nr. 4 - 2022, București, Editura Institutului de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion I. C. Brătianu”, p. 94-95, 2022, ISSN online: 2285-7540, ISSN print: 1584-1723, <https://journalrspri.wixsite.com/jurnal/arhiva>
104. PARASCHIV, Irina, „Aspecte privind substantivizarea adjecтивului. Observații pornind de la DOOM³”, *Limba română*, LXX, nr. 3-4, 2021, p. 447-455, ISSN: 0024-3523, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/12/LR3-4-2021.pdf> (apărut în 2022).
105. POPA, Sebastian-Vlad, 2022, „Roaring 20s”, *SYMBOLON*, revistă de științe teatrale, nr. 23, 2002, p. 7-9, <http://uartpress.ro/journals/index.php/symbolon/issue/view/25>
106. PREDA, Oana Georgia (co-autor Viorella Manolache), „Internship University Practice”, *Romanian Review of Political Sciences and International Relations*, vol. XIX, nr. 1, București, Editura Institutului de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion C. Brătianu” Academia Română, 2022, p.199-200, ISSN 1841-2300.

- 107.**PREDA, Oana Georgia (co-autor Viorella Manolache), „Internship University Practice”, *Romanian Review of Political Sciences and International Relations*, vol. XIX, nr. 2, Bucureşti, Editura Institutului de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion C. Brătianu” Academia Română, 2022, p. 201-204, ISSN 1841-2300.
- 108.**RĂDUȚĂ, Magdalena, „Savoir-faire. Sonorités et métier poétique dans le trajet postural de Mircea Cărtărescu”, *Dacoromania Litteraria* nr. 8/2021 (apărut în februarie 2022), [Ligia Tudurachi, Magda Răduță, „*Postures littéraires et construction de l'image sociale de l'écrivain dans la culture roumaine*”], Institutul de Lingvistică și Istorie Literară „Sextil Pușcariu”, Academia Română, Filiala Cluj-Napoca, p. 123-140, ISSN 2360-5189, <http://dacoromanialitteraria.inst-puscariu.ro/pdf/08/10%20Raduta.pdf>
- 109.**ROIBU, Melania, „Oscar, César, Lumière and the Others. Semantic Fields and Semantic Changes within the Cinema-related Vocabulary”, *Studii și cercetări de onomastică și lexicologie* [SCOL], anul XIV, Nr. 1-2/2021, Editura Universitară, Craiova, p. 321-331 (apărut în 2022).
- 110.**STAN, Camelia, „Alternațe morfofonologice în derivarea lexicală din româna actuală”, *Limba română*, LXX, nr. 3-4, Bucureşti, Editura Academiei Române, 2021, p. 467-473, ISSN: 0024-3523, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/12/LR3-4-2021.pdf> (apărut în 2022).
- 111.**STAN, Camelia, „Alternațe morfofonologice în româna actuală”, *Limba română*, LXIX, nr. 3-4, Bucureşti, Editura Academiei Române, 2020, p. 389-398, ISSN: 0024-3523, https://lingv.ro/wp-content/uploads/2021/12/LR-3_4_2020.pdf (apărut în 2022).
- 112.**STOICHIȚOIU ICHIM, Adriana, „Noms d’occupations empruntés à l’anglais dans le jargon roumain de la mode”, *Studii și cercetări de onomastică și lexicologie* (SCOL), XIV, ,1-2, 2021, p. 332-348. <https://www.revistascol.ro> (apărut în 2022).
- 113.**TAŞCU, Stavre Miroslav (co-autor Maria-Sofia Staicu), „The European Dream – The International Authority for Ruhr and the emergence of the European Coal and Steel Community”, *Logos Universality Mentality Education Novelty: Political Sciences and European Studies*, 7(1), 2022, p. 72-79, <https://doi.org/10.18662/lumenpses/7.1/31>
- 114.**TAŞCU, Stavre Miroslav, „Opportunities and Challenges Regarding the Development of the Administrative Capacity from Romania. The European Integration and the Influence on the Elaboration Process of the Public Policies”, *Logos Universality Mentality Education Novelty: Economics & Administrative Sciences*, 7(1), 2022, p. 67-76, <https://doi.org/10.18662/lumeneas/7.1/36>.
- 115.**UNGUREANU, Delia, „*Voyage à travers l'impossible*. Georges Méliès, Andrej Tarkovszkij, Raúl Ruiz, Paolo Sorrentino, Woody Allen (Kovács Péter Zoltán fordítása), *Korunk* 11, noiembrie 2022, p. 75-81.
- 116.**VASILESCU, Andra Maria, „Normarea pluralelor neutre în DOOM³ Concurența -e-uri” *Limba română*, LXX, nr. 3-4, 2021, p. 475-500, <https://lingv.ro/wp-content/uploads/2022/12/LR3-4-2021.pdf> (apărut în 2022).
- 117.**VRÂNCEANU, Alexandra, „L’Iniziazione all’amore e l’«*Incubus volante*» nella letteratura romantica romena, *Analele Universității București. Seria Limbă și literatură română*, Bucureşti, Editura Universității din Bucureşti, 2022, p. 107-199, ISSN 1220 – 0271, <http://anale.litere.ro/archiva2022.html>
- 118.**E. Czeizler, A. Popa, V. Popescu: Fixed Parameter Algorithms and Hardness of Approximation Results for the Structural Target Controllability Problem. *Sci. Ann. Comput. Sci.* 32(1): 109-136 (2022). Revista WoS.
- 119.****Baltasiu, R:** „Nae Ionescu. Introductory debrief”, **articol în curs de publicare** în revista *Etnosfera*, nr. 1/2022, revistă cotată B+, disponibil la adresa de internet: www.etnosfera.ro;
- 120.****Baltasiu, R:** „Sadu – Sibiu County. A Brief dive into the theoretical approach of the Research”, **articol în curs de publicare** în revista *Etnosfera*, nr. 2/2022, revistă cotată B+, disponibil la adresa de internet: www.etnosfera.ro;
- 121.****Baltasiu, R.** (2022). The geopolitical maps of the Romanian identity. In *Revista Universitară de Sociologie*, 2/2022, pp.214-236, revistă cotată B+, <https://bit.ly/3GeggHT>;
- 122.****Constantinescu, C. & Pinzariu, L.-A.** (2022). "To be a rock and not to roll". Artists and their drug of choice. În *Revista Universitară de Sociologie*, 3, pp.243-253. <https://bit.ly/3H52VTZ>;
- 123.****Constantinescu, C. & Cazacu, R.** (2022). Self-mutilation Before or During Incarceration? A Study Conducted on Inmates in Bucharest Rahova Penitentiary. In *Sociology and Social Work Review*, 2(6), pp. 6-16. <https://globalresearchpublishing.com/sswr/>
- 124.****Cristea, D.** (2022). *Barometrul vieții religioase. Explicații metodologice, “key findings” și tendințe*. In *Revista de științe politice și relații internaționale*, ISPRI-Academia Română, 1(XIX).

- 125.Iancu, A.E. & **Rughiniș, C.** (2022). Emotional socialization and agency: Representations of coping with old age dementia and Alzheimer's in graphic novels. În *Sociologie Românească*, 1(20), pp.69-107.
<https://doi.org/10.33788/sr.20.1.4>;
- 126.**Marinescu, V.** & Dung, L.T.K. (2022). The Fusion Between Culinary and Communication Culture in Traditional Vietnamese Family. In *Postmodernism Problems*, 12(2), pp.230-249. doi: 10.46324/PMP2202230;
- 127.**Marinescu, V.** (2022). The Relevance of “Soft Power” and Hallyu’s Success in Romania. In *Open Journal For Sociological Studies* (OJSS), 6(1), pp.15-26. doi: 10.32591/coas.ojss.0601.02015m;
- 128.**Marinescu, V.**, Razec, I. & Dumitrache, T. (2022). An analysis of how the Romanian media perceives food waste. In *Anthropological Research and Studies*, 12/2022, pp.76-88, ISSN 2360-3445;
- 129.**Marinescu, V.**, Dumitrache, T. & Razec, I. (2022). Subjective narratives of the 2020 lockdown period among Romanian students. In *Anthropological Research and Studies*, 12/2022, pp. 89-97, ISSN 2360-3445;
- 130.**Marinescu, V.** (2022). The futures of food and the prospects of a perfect society. In *Revista de Științe Politice* (Revue des Sciences Politiques), 74/2022, pp.30-41, ISSN 1584-224X;
- 131.**Nistor, Gh.** (2022). Social Support Services Regarding the Harmful use of Alcohol. Empirical Research in Romania regarding social policies. In *Revista de Asistență Socială*, 4/2022;
- 132.**Rujoiu, V.** (2022). Editorial: The Role of Formal Social Support and the Management of Crisis and Vulnerability Situations. In *Social Work Review*, XXI, 4, pp.3-5.
- 133.Băluță, Ionela și Vlase, Ionela, “Women on the Margins of Political Power. Drivers of the Gendered Assessment of Political Leadership in Romania.” *European Politics and Society*, 2022
<https://doi.org/10.1080/23745118.2022.2074652>. [SCOPUS, ed. A1].
- 134.Bejan, Felicia, “Cybersecurity and Cybercrime: Challenges of an Invisible Space.” *Perspectives of Law and Public Administration* 11 (1): 5–10, 2022. [EBSCO, CEEOL, ProQuest, DOAJ, ERIHPLUS].
- 135.Carp, Radu, „De ce a eșuat democratizarea în Afganistan?”, Polis, vol. X, nr. 1 (35)/2022, pp. 37 – 43;
- 136.Carp, Radu, „Este putinismul un nou fascism?,” Polis, vol. X, nr. 3 (37)/2022, pp. 53 – 63;
- 137.Carp, Radu, Supremația dreptului UE și relația acestui principiu cu jurisprudența instanțelor naționale de control țeară o țară, Curierul Judiciar, nr. 7/2022, pp. 397 – 400. [CEEOL; DOAJ, EBSCO]
- 138.Dohotariu, Anca and Băluță, Ionela, “Care in Post-Socialist Romania: Between Gendered Regulations, Silencing and Political Concerns.” *Romanian Journal of Society and Politics* 15 (2): 20–50, 2021 [EBSCO, CEEOL, DOAJ, ERIHPLUS].
- 139.Ghebrea, Georgeta, “Critical examination of what public policies are and are not”, International Conference on Social Sciences, Book 2, Vol. 5, University of National and World Economy, SAIMA CONSULT, 2022, ISSN: 2603-4107, Sofia, pp. 173-182. DOI: 10.32008/NORDSCI2022/B2/V5/15
- 140.Preda, Cristian, „Afilierea lui Mattei Dogan la sociologia românească (1990-2000)”, *Sociologie românească*, vol. 20, nr.1/2022, pp. 9-23 – <https://doi.org/10.33788/sr.20.1.1> [DOAJ, EriHPlus, CEEOL, Index Copernicus]
- 141.Preda, Cristian, „Un student al lui Henri H. Stahl: Matei Dogan în 1945-1946”, *Transilvania*, anul L (CLV), nr. 1-2 (2022), 55-58 (<https://revistatransilvania.ro/un-student-al-lui-henri-h-stahl-matei-dogan-in-1945-1946/>) [Scopus, Ebsco, ErihPlus]
- 142.Rizescu, Victor, „Labor Politics and Syndicalism in Interwar Romania: the Drives to the Right and to the Left”, in *Polis. Revistă de științe politice* 10: 3 (n. s.), 2022, pp. 81-104 [CEEOL; DOAJ]
- 143.Țurcanu, Florin, « Expérience du rapatriement et témoignage sur la captivité: la sortie de guerre des prisonniers roumains en Bulgarie (1918–1919) » in *Revue des Etudes Sud-Est Européennes*, Tome LX, 2022 N° 1–4, Janvier–Décembre [Scopus, ERIH PLUS, IBZ, etc.]
- 144.Țurcanu, Florin, « Ion I.C. Brătianu ou le projet national roumain comme héritage » in *Recherches. Culture et histoire dans l'espace roman*, 29, 2022 (Presses Universitaires de Strasbourg) [DOAJ]
- 145.Vlad, Laurențiu, “Câteva date cu privire la construcția, amenajarea și organizarea activității Casei Românești la New York World’s Fair (1939-1940). Restituiri documentare din arhivele naționale și ale MAE, 1938-1939.” *Anuarul Institutului de Cercetări Socio-Umane Gheorghe Șincai* 25, 2022, 316–39. [CEEOL, EBSCO].

146. Voinea, Camelia, „Immigrants and Their Host Polities: How Immigration Generates Change in the Host Societies and Polities”, European Quarterly of Political Attitudes and Mentalities ISSN 2285-4916 ISSN-L 2285-4916 Volume 11 Issue No.3 July 2022 pp.7-16 [Ebsco, Proquest, Doaj, ErihPlus, etc.]
- 147.** Voinea, Camelia (Neumann, M. & Troitzsch, K.G.) The State and the Citizen: Overview of a complex relationship from a paradigmatic perspective. Qual Quant (2022). <https://doi.org/10.1007/s11135-022-01474-x> (Springer, A1)
148. Livadă-Cadeschi, Ligia & Zoicaș, Laurențiu, “Datorile omului creștin/meditații religioase (Simeon Marcovici, 1839). Destinul frământat al unor traduceri românești de la jumătatea sec. Al XIX-lea.” Anuarul Institutului de Istorie A.D. Xenopol 58, 2021, pp. 425–46. [Revistă CNCS-B, CEEOL, Copernicus].
149. Constantin (Mogoș) Anda Maria, A Historical Perspective on the Work and Rest Dynamic in the Romanian Ethos. Scientia Moralitas, vol 7, no. 1, 2022.
150. Constantin (Mogoș) Anda-Maria& Sarbu, E. A., Human Dignity and the Theology of Rest. Jurnalul libertății de conștiință, vol 10 nr 2, 2022.
151. Drăgan-Moldoveanu, A.-G. & Sârbu, E. A. (2022). CHRSITIAN FAITH AS A VALUE IN RECOVERING DRUG ADDICTS. Journal for Freedom of Conscience (Jurnalul Libertății De Conștiință), 10(1), 650-665. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7391459>.
152. Constantin (Mogoș) Anda-Maria, An Assessment of the Compatibility of Existential Therapy with Christian Theology and Implications for Christian Faith-Based Therapists. RAIS Conference Proceedings, June 26-27, 2022.
153. Mihail Ciopășiu, Contribuția doctrinei Imago Dei la procesul abolirii sclaviei în Imperiul Britanic” (The contribution of the Imago Dei doctrine in the process of the abolishment of slavery in the British Empire. Jurnalul Libertății de Conștiință – Vol.9, Nr.1, Noiembrie 2021: 419-433 [ISSN 2495 – 1757], <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=1039415>
154. Drimbe, Amiel, The Acts Against the Apostles: How Opposition Shaped Earliest Christianity, Journal for Freedom of Conscience 10.1 (2022): 475–492.
155. Drimbe, Amiel, “Pe Trofim l-am lăsat bolnav în Milet”: Ioan Hrisostom despre nevindecarea tovarășului de lucrare al lui Pavel, Jurnal Teologic, 21.2 (2022): 19–36.
156. Drimbe, Amiel, Scriptura și ziarul: receptarea versiunilor lui Dumitru Cornilescu de către ortodocșii din România în primii ani de la publicare (1920-1926), Jurnal Teologic 21.1 (2022): 5–39.
157. Drimbe, Amiel, Christianity During the Worst Year in Human History, 536 CE, RAIS 26 (2022): 182–191.
158. Drimbe, Amiel, “*Subject to Magistrates, and Princes, and Powers, but within the Limits of Discipline*”: *Romans 13:1-7 before the Edict of Constantine the Great (c. 167–250 CE)*, RAIS 30 (2022): 155–165.
159. Drimbe, Amiel, “After Investigating Everything Carefully from the Beginning, I Too Decided to Write an Orderly Account”: Some Introductory Notes on Lukan Special Material, Altarul Reîntregirii 27.1 (2022): 199–242.
160. Gulap Monica, Stoica Alina-Mihaela, *FROM GAME TO GAMING AND GAMIFICATION IN PHYSICAL EDUCATION*, The 18th International Scientific Conference eLearning and Software for Education, ELSE, Bucharest, May 2022
161. Mihaiu, C., Gulap, M., Stoica, A., Sakizlian, M., Ardelean, V.P., Aducovschi, D., *The international judging system in dance sports, adapted to online competitions*, Health, Sports & Rehabilitation Medicine, Vol. 23, no. 2, April-June 2022, 81–86 <https://doi.org/10.26659/pm3.2022.23.2.81>

Anexa 11D. Citări lucrări indexate SCOPUS

Total articole 2022: 1340

Total citări articole 2022: 2464

Titlu	Sursa	Citări	EID	Document Type
INTRODUCERE: ASPECTE PRIVIND DEZVOLTAREA SPATIULUI MEDIATIC ONLINE SI ROLUL SAU IN PERIOADA PANDEMIEI, CU ACCENT PE SOCIAL MEDIA	Calitatea Vietii		2-s2.0-85147411173	Article
Optoelectronic and stability properties of quasi-2D alkylammonium based perovskites	Physical Chemistry Chemical Physics	2-s2.0-85146284790		Article
The influence of religion on probation: A reflection on the profession	Crime, Criminal Justice and Religion: A Critical Appraisal	2-s2.0-85143866675		Book Chapter
Metropolitan diplomacy: Global metropolitan law and global cities seen from the heterarchy perspective	Heterarchy in World Politics	2-s2.0-85143743098		Book Chapter
Understanding the foreign policy of the people's Republic of China: Historical facts, main trends, actors and decision-making bodies	Great Powers' Foreign Policy: Approaching the Global Competition and the Russian War against the West	2-s2.0-85145524420		Book Chapter
From individual destinies to an emergent community: Latins in sixteenth-century Moscow	Foreigners in Muscovy: Western Immigrants in Sixteenth and Seventeenth-Century Russia	2-s2.0-85143690998		Book Chapter
Past local industrial disasters and involvement of NGOs stimulate public participation in transboundary Environmental Impact Assessment	Journal of Environmental Management	2	2-s2.0-85138321096	Article
Identification of Active Sites and the Mechanism of Reaction for Malic Acid Conversion over Iron-Doped Co ₃ O ₄ Catalysts	Industrial and Engineering Chemistry Research	2-s2.0-85143604540		Article
From Race Crisis to Race Celebration: Online Body Politics and the Alvin Ailey American Dance Theater	American, British and Canadian Studies	2-s2.0-85148875685		Article
Gendered Epithets in Two Prominent Romanian Dictionaries	Gender Studies	2-s2.0-85148298068		Article
Phenomenology of Gesture between Heidegger and Flusser	Dialogue-Canadian Philosophical Review	2-s2.0-85147745936		Article
Capacitive and Inductive Effects in Perovskite Solar Cells: The Different Roles of Ionic Current and Ionic Charge Accumulation	Physical Review Applied	2	2-s2.0-85146112162	Article
37th Romanian National Symposium on Geomorphology	Revista de Geomorfologie	2-s2.0-85145924594		Conference Paper
International Conference on Geomorphology, 10th Edition, Coimbra, Portugal, 12-16 September 2022	Revista de Geomorfologie	2-s2.0-85145903777		Conference Paper
Correlation between the excitation energy of pre-neutron fragments and the kinetic energy of post-neutron fragments; application for ²³⁵ U(nth,f)	European Physical Journal A	2-s2.0-85144983850		Article
GAGAUZIAN AND BULGARIAN VERNACULAR HOUSES IN SOUTH BESSARABIA: TRACKING THE EVOLUTION OF RURAL BUILDING THROUGH 3D MODELING	International Journal of Conservation Science	2-s2.0-85144939390		Article
Dual NGS Comparative Analysis of Liquid Biopsy (LB) and Formalin-Fixed Paraffin-Embedded (FFPE) Samples of Non-Small Cell Lung Carcinoma (NSCLC)	Cancers	2-s2.0-85144938815		Article
Discovery of New Microbial Collagenase Inhibitors	Life	2-s2.0-85144888346		Article
Metal Oxide Nanoparticles: Review of Synthesis, Characterization and Biological Effects	Journal of Functional Biomaterials	2-s2.0-85144875563		Review
Chitosan-Dextran-Glycerol Hydrogels Loaded with Iron Oxide Nanoparticles for Wound Dressing Applications	Pharmaceutics	2	2-s2.0-85144871280	Article
Novel Gemini Surfactant for Binding Eu(III)-Polyoxometalate into Hydrogels and Polymer Latexes	Gels	1	2-s2.0-85144869950	Article
Band-Gap Engineering of Layered Perovskites by Cu Spacer Insertion as Photocatalysts for Depollution Reaction	Catalysts	2	2-s2.0-85144866311	Article

Wound Healing and Anti-Inflammatory Effects of a Newly Developed Ointment Containing Jujube Leaves Extract	Life	2-s2.0-85144860999	Article
Electroanalysis of Naringin at Electroactivated Pencil Graphite Electrode for the Assessment of Polyphenolics with Intermediate Antioxidant Power	Antioxidants	2-s2.0-85144848802	Article
Porcelain Aorta in a Young Person Living with HIV Who Presented with Angina	Diagnostics	2-s2.0-85144844330	Article
Influence of the Alcohols on the ZnO Synthesis and Its Properties: The Photocatalytic and Antimicrobial Activities	Pharmaceutics	2-s2.0-85144837586	Article
The Immobilization of Laccase on Mixed Polymeric Microspheres for Methyl Red Decomposition	Coatings	2-s2.0-85144832257	Article
Inorganic/Biopolymers Hybrid Hydrogels Dual Cross-Linked for Bone Tissue Regeneration	Gels	2-s2.0-85144831480	Article
FastICA Algorithm Applied on Black Sea Water-Level Ultrasound Measurements	Atmosphere	2-s2.0-85144814631	Article
Acceptable objectives of empirical research in bioethics: a qualitative exploration of researchers' views	BMC Medical Ethics	2-s2.0-85144790424	Article
Synthesis and Structural Analysis of a Nitrobenzofurazan Derivative of Dibenzo-18-Crown-6 Ether	Chemistry (Switzerland)	2-s2.0-85144737373	Article
A key agreement protocol based on spiking neural P systems with anti-spikes	Journal of Membrane Computing	2-s2.0-85144728646	Article
Synthesis, Crystal Structure, and Optical Properties of a Trinuclear Zinc(II) Complex with Rhodamine B	Crystals	2-s2.0-85144687026	Article
Correlation between Seismic Waves Velocity Changes and the Occurrence of Moderate Earthquakes at the Bending of the Eastern Carpathians (Vrancea)	Acoustics	2-s2.0-85144678253	Article
Exploration of Data Fusion Strategies Using Principal Component Analysis and Multiple Factor Analysis	Beverages	2-s2.0-85144675713	Article
Langerhans Cells—Revising Their Role in Skin Pathologies	Journal of Personalized Medicine	2-s2.0-85144663000	Review
Characterization of the Toxicological Impact of Heavy Metals on Human Health in Conjunction with Modern Analytical Methods	Toxics	1-s2.0-85144662244	Review
On Deep-Fake Stock Prices and Why Investor Behavior Might Not Matter	Algorithms	2-s2.0-85144596131	Article
Bacterial Cellulose Hybrid Composites with Calcium Phosphate for Bone Tissue Regeneration	International Journal of Molecular Sciences	1-s2.0-85144532062	Article
Aflatoxins in Feed: Types, Metabolism, Health Consequences in Swine and Mitigation Strategies	Toxins	2-s2.0-85144527198	Review
Factors Influencing Consumer Behavior toward Green Products: A Systematic Literature Review	International Journal of Environmental Research and Public Health	2-s2.0-85144511415	Article
Structural Foundations of Potassium Selectivity in Channelrhodopsins	mBio	1-s2.0-85144507055	Article
Current and Emerging Approaches for Spine Tumor Treatment	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85144499719	Review
Mapping age- and sex-specific HIV prevalence in adults in sub-Saharan Africa, 2000–2018	BMC Medicine	2-s2.0-85144401013	Article
Obstructions to Faster Diameter Computation: Asteroidal Sets	Leibniz International Proceedings in Informatics, LIPIcs	2-s2.0-85144236095	Conference Paper
Automatic Detection of Marine Litter: A General Framework to Leverage Synthetic Data	Remote Sensing	2-s2.0-85143819396	Article
Influence of Ceramic Particles Size and Ratio on Surface–Volume Features of the Naturally Derived HA-Reinforced Filaments for Biomedical Applications	Journal of Functional Biomaterials	1-s2.0-85143780987	Article
Laser Processed Hybrid Lead-Free Thin Films for SAW Sensors	Materials	2-s2.0-85143767362	Article
Effect of Aluminum Nanostructured Electrode on the Properties of Bulk Heterojunction Based Heterostructures for Electronics	Nanomaterials	2-s2.0-85143737871	Article
ONT-Based Alternative Assemblies Impact on the Annotations of Unique versus Repetitive Features in the Genome of a Romanian Strain of <i>Drosophila melanogaster</i>	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85143725494	Article

MAPLE Processed Nanostructures for Antimicrobial Coatings	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85143709536	Article
Calcium Phosphates–Chitosan Composite Layers Obtained by Combining Radio-Frequency Magnetron Sputtering and Matrix-Assisted Pulsed Laser Evaporation Techniques	Polymers	2-s2.0-85143627967	Article
New MgFeAl-LDH Catalysts for Claisen–Schmidt Condensation	Molecules	2-s2.0-85143620578	Article
Luminescence, Paramagnetic, and Electrochemical Properties of Copper Oxides-Decorated TiO ₂ /Graphene Oxide Nanocomposites	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85143617310	Article
Snapshot into the Type-2-Diabetes-Associated Microbiome of a Romanian Cohort	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85143591301	Article
Study of a new composite based on SnO ₂ nanoparticles — P3HT:PC71BM co-polymer blend, used as potential absorber in bulk heterojunction photovoltaic cells	Materials Today Communications	1 2-s2.0-85142792405	Article
Extraction and mapping of downpour impact and their Cumulonimbus origin, 20 May 2020, Vâlcea (Romania) via Sentinel-1 SAR dual polarization	Scientific Reports	2-s2.0-85142000573	Article
Proton irradiation induced reactive oxygen species promote morphological and functional changes in HepG2 cells	Journal of Structural Biology	2-s2.0-85141983994	Article
Planning small for winning big: Small urban green space distribution patterns in an expanding city	Urban Forestry and Urban Greening	2-s2.0-85141945336	Article
Synthesis and properties of biobased polyurethane tissue adhesives from bacterial polyester	Sustainable Materials and Technologies	2-s2.0-85141474496	Article
Climate change may cause the extinction of the butterfly <i>Lasiommata petropolitana</i> in the Apennines	Journal of Insect Conservation	2-s2.0-85141458985	Article
Genetic population structure of the critically endangered stellate sturgeon (<i>Acipenser stellatus</i>) in the Black Sea basin: Implications for conservation	Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems	2-s2.0-85141206982	Article
Graph Lipscomb's space is a generalized Hutchinson–Barnsley fractal	Aequationes Mathematicae	2-s2.0-85140831865	Article
The applications of machine learning in HIV neutralizing antibodies research—A systematic review	Artificial Intelligence in Medicine	1 2-s2.0-85140807686	Review
Swiping as a Single Mom: A First Look at the Experiences of Single Mothers Who Use Tinder	Sociological Research Online	2-s2.0-85140773217	Article
Cluster sets theorems on metric measure spaces	Analysis and Mathematical Physics	2-s2.0-85140301001	Article
European beewolf (<i>Philanthus triangulum</i>) will expand its geographic range as a result of climate warming	Regional Environmental Change	1 2-s2.0-85140250364	Article
Nutrient and organic pollutants removal in synthetic wastewater by <i>Pseudomonas aeruginosa</i> and <i>Chryseobacterium</i> sp./biofilter systems	Environmental Monitoring and Assessment	2-s2.0-85139811132	Article
Interplay between local protein interactions and water bridging of a proton antenna carboxylate cluster	Biochimica et Biophysica Acta - Biomembranes	1 2-s2.0-85139334098	Article
On the energy-consistent plume model in the convective boundary layer	Dynamics of Atmospheres and Oceans	1 2-s2.0-85139070751	Article
Mud and burnt Roman bricks from Romula	Scientific Reports	1 2-s2.0-85138458656	Article
Internal promotion and the Bosman ruling: Evidence from the English Premier League	Labour	2-s2.0-85138323748	Article
The role of DNA demethylation in liver to pancreas transdifferentiation	Stem Cell Research and Therapy	2-s2.0-85138136255	Article
Temporo-spatial variations in resistance determinants and clonality of <i>Acinetobacter baumannii</i> and <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains from Romanian hospitals and wastewaters	Antimicrobial Resistance and Infection Control	1 2-s2.0-85137904758	Article
A regime switch analysis on Covid-19 in Romania	Scientific Reports	2-s2.0-85137793966	Article
Deformations of Vaisman manifolds	Differential Geometry and its Application	1 2-s2.0-85136570724	Article
Personality and socio-demographic variables in teacher burnout during the COVID-19 pandemic: a latent profile analysis	Scientific Reports	7 2-s2.0-85136225576	Article
SAMCOR: A robust and precise co-registration algorithm for brain CT and MR imaging	Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management	2-s2.0-85136111872	Article
Occupations and their impact on the spreading of COVID-19 in urban communities	Scientific Reports	2 2-s2.0-85136103183	Article

The culture of parking on the sidewalks	Cities	2-s2.0-85135944957	Article
On finite termination of an inexact Proximal Point algorithm	Applied Mathematics Letters	2-s2.0-85135781097	Article
Burnout among psychotherapists: a cross-cultural value survey among 12 European countries during the coronavirus disease pandemic	Scientific Reports	2-s2.0-85135548525	Article
Designing a Winner–Loser Gap for WTA in Subthreshold Resolution Performance Revisited	Circuits, Systems, and Signal Processing	1 2-s2.0-85134715294	Article
Kolmogorov compression complexity may differentiate different schools of Orthodox iconography	Scientific Reports	1 2-s2.0-85132914226	Article
Designing grazing susceptibility to land degradation index (GSLDI) in hilly areas	Scientific Reports	2-s2.0-85132286120	Article
Varieties of the Lifeworld: Phenomenology and Aesthetic Experience	Continental Philosophy Review	2-s2.0-85131867241	Article
The burden of injury in Central, Eastern, and Western European sub-region: a systematic analysis from the Global Burden of Disease 2019 Study	Archives of Public Health	2 2-s2.0-85130407584	Article
Hierarchically MOx@Nb-zeolites for the selective oxidation of HMF to HMFA	Catalysis Today	2-s2.0-85130348666	Article
Superposition of vortex beams generated by polarization conversion in uniaxial crystals	Scientific Reports	2-s2.0-85130199568	Article
Effect of the stacking order, annealing temperature and atmosphere on crystal phase and optical properties of Cu2SnS3	Scientific Reports	2 2-s2.0-85130023955	Article
Jet stream position explains regional anomalies in European beech forest productivity and tree growth	Nature Communications	3 2-s2.0-85128415705	Article
Measuring protected-area effectiveness using vertebrate distributions from leech iDNA	Nature Communications	3 2-s2.0-85126858457	Article
Structural basis of adenylyl cyclase 9 activation	Nature Communications	5 2-s2.0-85125319034	Article
Electrochemical evaluation of proton beam radiation effect on the B16 cell culture	Scientific Reports	2 2-s2.0-85124447005	Article
Heidegger's Phenomenological Concept of Violence	Southern Journal of Philosophy	2-s2.0-85119976411	Article
A generalized artificial intelligence model for estimating the friction angle of clays in evaluating slope stability using a deep neural network and Harris Hawks optimization algorithm	Engineering with Computers	20 2-s2.0-85099921296	Article
Cyclotron production of 64Cu by proton irradiation of enriched 64Ni target: Validation of Geant4 simulation parameters through experimental data	Frontiers in Physics	2-s2.0-85144014986	Article
Heat conduction in composite media involving imperfect contact and perfectly conductive inclusions	Mathematical Methods in the Applied Sciences	1 2-s2.0-85131566634	Article
Radu Jude's Montage Experiments with Documents of Oppression and Mass Murder	Revista Transilvania	2 2-s2.0-85143219330	Article
Constraining Lorentz Invariance Violation using the muon content of extensive air showers measured at the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science	2-s2.0-85143746382	Conference Paper
Microstructure and Conduction Electron Quantum Properties of Small Diamond Cubic α -Sn Nanocrystals Embedded in Cubic Boron Nitride Crystals	ACS Omega	2-s2.0-85141953114	Article
Novel optical temperature sensors based on the emission of the Pr ³⁺ ions doped Ca ₃ (M,Ga)5O ₁₂ (M ⁺ = Nb, Ta) garnet phosphors	Journal of Alloys and Compounds	2-s2.0-85133836117	Article
Sharp second order uncertainty principles	Journal of Functional Analysis	2 2-s2.0-85136010710	Article
A multinational Delphi consensus to end the COVID-19 public health threat	Nature	15 2-s2.0-85141893174	Article
Shades of doubt: Measuring and classifying vaccination confidence in Europe	Vaccine	2-s2.0-85139629153	Article
Sport Event Tourism in Bucharest. UEFA EURO 2020 Case Study	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85148050607	Article
Image processing algorithms for characterization of MEMS type micro-tweezers aperture	Optoelectronics and Advanced Materials, Rapid Communications	2-s2.0-85147792907	Article
Spatial distribution of human capital in Romania	Human Geographies	2-s2.0-85143549582	Article
Criteria for Romanian geniuses' selection as source for a new heritage tourism product	Human Geographies	2-s2.0-85143523671	Article
Morphological, optical, and electrical properties of RF-sputtered zinc telluride thin films for electronic and optoelectronic applications	AIP Advances	1 2-s2.0-85143199886	Article
Neural Networks Implicated in Autobiographical Memory Training	eNeuro	2-s2.0-85143180567	Article
Imaginary Speech Recognition Using a Convolutional Network with Long-Short Memory	Applied Sciences (Switzerland)	1 2-s2.0-85143173716	Article

Nanoparticles for Antimicrobial Agents Delivery—An Up-to-Date Review	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85142858949	Review
Influence of the Photodegradation of Azathioprine on DNA and Cells	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85142828100	Article
Synthesis, Characterization, DFT Study and Antifungal Activities of Some Novel 2-(Phenylidiazenyl)phenol Based Azo Dyes	Materials	2-s2.0-85142760120	Article
Securing Big Data for Knowledge Management into a Circular Economy	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85142740946	Article
Evolution of the Online Sales of Sustainable Products in the COVID-19 Pandemic	Sustainability (Switzerland)	1 2-s2.0-85142714942	Article
A new PD(1+PI) direct power controller for the variable-speed multi-rotor wind power system driven doubly-fed asynchronous generator	Energy Reports	2-s2.0-85142703794	Review
Tachyonic cosmology with cubic contractions of the Riemann tensor	European Physical Journal C	2-s2.0-85142633539	Article
Revealing the Phenotypic and Genomic Background for PHA Production from Rapeseed-Biodiesel Crude Glycerol Using Photobacterium gangwense C2.2	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85142628112	Article
Application of Natural Language Processing and Machine Learning Boosted with Swarm Intelligence for Spam Email Filtering	Mathematics	2 2-s2.0-85142495296	Article
Fisher-like Metrics Associated with ϕ -Deformed (Naudts) Entropies	Mathematics	2-s2.0-85142471706	Article
Mycotoxins and Essential Oils—From a Meat Industry Hazard to a Possible Solution: A Brief Review	Foods	2-s2.0-85142423820	Review
Mathematical formalism of femtosecond laser-deoxyribonucleic acid interaction: thermal evolution	Heliyon	2-s2.0-85142353774	Article
Playing with the Ancients: The Cosmology of Gilles Personne de Roberval	Perspectives on Science	2-s2.0-85142353706	Article
Nitrogen doped ZrO ₂ thin films: synthesis and characterization	Journal of Ovonic Research	2-s2.0-85142144956	Article
Shape coexistence and isomeric states in Pd 94 within a beyond-mean-field approach	Physical Review C	2-s2.0-85142113254	Article
Silicon tracker array for RIB experiments at SAMURAI	European Physical Journal A	2-s2.0-85141991050	Article
Direct, Rapid Detection of Pathogens from Urine Samples	Materials	2-s2.0-85141850041	Article
Optimal Inequalities for Hemi-Slant Riemannian Submersions	Mathematics	2-s2.0-85141839265	Article
Magnetite Microspheres for the Controlled Release of Rosmarinic Acid	Pharmaceutics	2-s2.0-85141823756	Article
Correlations on the Structure and Properties of Collagen Hydrogels Produced by E-Beam Crosslinking	Materials	3 2-s2.0-85141819315	Article
Experiences and Perceived Barriers of Asylum Seekers and People with Refugee Backgrounds in Accessing Healthcare Services in Romania	Healthcare (Switzerland)	2-s2.0-85141815113	Article
The Moderating Role of Emotional Regulation on the Relationship between School Results and Personal Characteristics of Pupils with Attention Deficit/Hyperactivity Disorder	Children	2-s2.0-85141810378	Article
Carbon-Nanowall Microporous Layers for Proton Exchange Membrane Fuel Cell	Membranes	2-s2.0-85141800520	Article
The Role of the Synthesis Routes on the CO-Sensing Mechanism of NiO-Based Gas Sensors	Chemosensors	2-s2.0-85141777323	Article
Answering Geosciences Research Questions at a Global Scale via a Hybrid Machine-Human Learning Approach: A Case Study of the Link between Climate and Volcanism	GSA Today	2-s2.0-85141771998	Article
Degradation of Losartan Potassium Highlighted by Correlated Studies of Photoluminescence, Infrared Absorption Spectroscopy and Dielectric Spectroscopy	Pharmaceutics	2-s2.0-85141753191	Article
An Uphill Battle: Financial Education in Romania in the Midst of Societal Transformation	Journal of Risk and Financial Management	2-s2.0-85141745107	Article
Improving Path Accuracy of Mobile Robots in Uncertain Environments by Adapted Bézier Curves	Electronics (Switzerland)	1 2-s2.0-85141715349	Article
Multi-Area Microgrid Load-Frequency Control Using Combined Fractional and Integer Order Master-Slave Controller Considering Electric Vehicle Aggregator Effects	Electronics (Switzerland)	1 2-s2.0-85141685883	Article
Graphene-Based Sensor for the Detection of Cortisol for Stress Level Monitoring and Diagnostics	Diagnostics	1 2-s2.0-85141660954	Article

Narrative Review of New Insight into the Influence of the COVID-19 Pandemic on Cardiovascular Care	Medicina (Lithuania)	2-s2.0-85141641494	Review
Adipose-Derived Stem Cells (ADSCs) Supplemented with Hepatocyte Growth Factor (HGF) Attenuate Hepatic Stellate Cell Activation and Liver Fibrosis by Inhibiting the TGF- β /Smad Signaling Pathway in Chemical-Induced Liver Fibrosis Associated with Diabetes	Cells	2-s2.0-85141609165	Article
Development of Biocomposite Alginate-Cuttlebone-Gelatin 3D Printing Inks Designed for Scaffolds with Bone Regeneration Potential	Marine Drugs	1	2-s2.0-85141583890 Article
Exploring Arylazo-3,5-Bis(trifluoromethyl)pyrazole Switches	ACS Omega	2-s2.0-85140930718	Article
Mechanical properties characterization for thin layers oxide (Al2O3), deposited by PLD-large area	Applied Physics A: Materials Science and Processing	2-s2.0-85140225920	Article
Streamline democratic values in planning systems: A study of participatory practices in European strategic spatial planning	Habitat International	3	2-s2.0-85139020248 Review
Negative differential resistance in novel nanoscale devices	Solid-State Electronics	2-s2.0-85138819593	Article
Multielectron effects in CO ionization by orthogonal two-color laser fields	Optik	2-s2.0-85137631782	Article
Inverse coordination complexes with oxoanions as centroligands. A review of topologies	Inorganica Chimica Acta	2-s2.0-85136560647	Review
Social media addiction profiles and their antecedents using latent profile analysis: The contribution of social anxiety, gender, and age	Telematics and Informatics	5	2-s2.0-85136494311 Article
Availability of PLA/SIS blends for packaging and medical applications.Part II: Contribution of stabilizer agents	Radiation Physics and Chemistry	1	2-s2.0-85136457793 Article
Phylogenetic analysis of torque teno virus in Romania: possible evidence of distinct geographical distribution	Archives of Virology	2-s2.0-85135786973	Article
Optimal Centrality Computations Within Bounded Clique-Width Graphs	Algorithmica	2-s2.0-85135485730	Article
Could atmospheric carbon be driving sedimentation?	Journal of Soils and Sediments	1	2-s2.0-85134750547 Article
Maximum Matching in Almost Linear Time on Graphs of Bounded Clique-Width	Algorithmica	2-s2.0-85133222527	Article
ON INFINITE MACWILLIAMS RINGS AND MINIMAL INJECTIVITY CONDITIONS	Proceedings of the American Mathematical Society	1	2-s2.0-85130440192 Article
The influence of complexing agents on the cobalt-based catalysts properties and activities	Journal of Industrial and Engineering Chemistry	2-s2.0-85135172357	Article
Re-emerging concepts of immune dysregulation in autism spectrum disorders	Frontiers in Psychiatry	2	2-s2.0-85141154123 Review
Status report on AMS measurements of plutonium isotopes using the 1MV Tandetron Accelerator at IFIN-HH	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms	1	2-s2.0-85136730173 Article
Magnetoencephalography can reveal deep brain network activities linked to memory processes	Human Brain Mapping	2	2-s2.0-85132976617 Article
Layered SnSe nanoflakes with anharmonic phonon properties and memristive characteristics	Applied Surface Science	1	2-s2.0-85132694503 Article
Opportunities and challenges in additive manufacturing used in space sector: a comprehensive review	Rapid Prototyping Journal	2	2-s2.0-85135319397 Article
Antioxidant, Anti-inflammatory, and Immunomodulatory Roles of Nonvitamin Antioxidants in Anti-SARS-CoV-2 Therapy	Journal of Medicinal Chemistry	1	2-s2.0-85138897726 Review
A risk integrated technology acceptance perspective on the intention to use smart grid technologies in residential electricity consumption	Journal of Cleaner Production	2-s2.0-85135935397	Article
Enantiomeric pairs of copper(II) complexes with tridentate Schiff bases derived from R- and S-methionine: the role of decorating organic groups of the ligand in crystal packing and biological activity	Dalton Transactions	2-s2.0-85141400015	Article
A novel method to assess the incident angle and the LET of protons using a compact single-layer Timepix detector	Radiation Physics and Chemistry	2	2-s2.0-85145806383 Article

Double- β transition $0+ \rightarrow 2+$ within a fully renormalized proton-neutron quasiparticle random-phase approximation with the gauge symmetry restored	Physical Review C	2-s2.0-85141577122	Article
Biological and Physico-Chemical Properties of Composite Layers Based on Magnesium-Doped Hydroxyapatite in Chitosan Matrix	Micromachines	3	2-s2.0-85140988168
Bioactive Hydroxyapatite-Magnesium Phosphate Coatings Deposited by MAPLE for Preventing Infection and Promoting Orthopedic Implants Osteointegration	Materials	2-s2.0-85140974701	Article
Pulsed Laser Photo-Crosslinking of Gelatin Methacryloyl Hydrogels for the Controlled Delivery of Chlorpromazine to Combat Antimicrobial Resistance	Pharmaceutics	2-s2.0-85140970513	Article
The Yin/Yang Balance of Communication between Sensory Neurons and Macrophages in Traumatic Peripheral Neuropathic Pain	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85140965891	Review
Phytoynthesis of Biological Active Silver Nanoparticles Using <i>Echinacea purpurea</i> L. Extracts	Materials	2-s2.0-85140953070	Article
Influence of the Hydrophobicity of Pluronic Micelles Encapsulating Curcumin on the Membrane Permeability and Enhancement of Photoinduced Antibacterial Activity	Pharmaceutics	2	2-s2.0-85140952508
Ultrasound Assisted Extraction of Saponins from <i>Hedera helix</i> L. and an In Vitro Biocompatibility Evaluation of the Extracts	Pharmaceuticals	2-s2.0-85140908337	Article
Compressing High Energy Lasers through Optical Polymer Films	Photonics	1	2-s2.0-85140903622
Structural and Magnetic Specificities of Fe-B Thin Films Obtained by Thermionic Vacuum Arc and Magnetron Sputtering	Coatings	2-s2.0-85140897793	Article
Catalytic Hydrotreatment of Humins Waste over Bifunctional Pd-Based Zeolite Catalysts	Catalysts	2-s2.0-85140896188	Article
Electric-Field Control in Phosphorene-Based Heterostructures	Nanomaterials	2-s2.0-85140891705	Article
Au/Ti Synergistically Modified Supports Based on SiO ₂ with Different Pore Geometries and Architectures	Catalysts	1	2-s2.0-85140852329
Genome ARTIST_v2—An Autonomous Bioinformatics Tool for Annotation of Natural Transposons in Sequenced Genomes	International Journal of Molecular Sciences	1	2-s2.0-85140810986
A Review of Digital Health and Biotelemetry: Modern Approaches towards Personalized Medicine and Remote Health Assessment	Journal of Personalized Medicine	2-s2.0-85140756745	Review
Using Probabilistic Models for Data Compression	Mathematics	1	2-s2.0-85140749594
Silver Carp (<i>Hypophthalmichthys molitrix</i>) (Asian Silver Carp) Presence in Danube Delta and Romania—A Review with Data on Natural Reproduction	Life	2-s2.0-85140650492	Review
Would You like to Work More Hours?—An Investigation on South Africa	Journal of Risk and Financial Management	2-s2.0-85140646766	Article
Assessing the Value of Railway Heritage for Sustainable Development: The Case Study of the Oravița–Anina Railway, Romania	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85140635607	Article
Analysis of the Romanian Capital Market Using the Fractal Dimension	Fractal and Fractional	1	2-s2.0-85140626257
Supporting Long-Term Archaeological Research in Southern Romania Chalcolithic Sites Using Multi-Platform UAV Mapping	Drones	2-s2.0-85140622841	Article
Some Information Measures Properties of the GOS-Concomitants from the FGM Family	Entropy	1	2-s2.0-85140610638
Graffiti and Street Art between Ephemerality and Making Visible the Culture and Heritage in Cities: Insight at International Level and in Bucharest	Societies	1	2-s2.0-85140598202
Successful Management of IT Projects in Healthcare Institutions after COVID-19: Role of Digital Orientation and Innovation Adaption	Healthcare (Switzerland)	2-s2.0-85140576286	Article
Volatility Dynamics of Non-Linear Volatile Time Series and Analysis of Information Flow: Evidence from Cryptocurrency Data	Entropy	2	2-s2.0-85140574460
Mineral-Enriched Postbiotics: A New Perspective for Microbial Therapy to Prevent and Treat Gut Dysbiosis	Biomedicines	2-s2.0-85140477277	Review
Anti- <i>Campylobacter</i> Probiotics: Latest Mechanistic Insights	Foodborne Pathogens and Disease	2	2-s2.0-85140415888
Low-Cost Antenna-Array-Based Metamaterials for Non-Invasive Early-Stage Breast Tumor Detection in the Human Body	Biosensors	2-s2.0-85140389080	Article

Bat dynamics modelling as a tool for conservation management in subterranean environments	PLoS ONE	2-s2.0-85140285880	Article
Cylinder quantum field theories at small coupling	Journal of High Energy Physics	2-s2.0-85140223112	Article
The modular Dirac equation	General Relativity and Gravitation	2-s2.0-85140220661	Article
Cultural Adaptation of the Preschool Anxiety Scale in Romania	SAGE Open	2-s2.0-85140007400	Article
Supporting Future Teachers to Promote Computational Thinking Skills in Teaching STEM—A Case Study	Sustainability (Switzerland)	1 2-s2.0-85139975890	Article
New Green Approaches in Nanoparticles Synthesis: An Overview	Molecules	3 2-s2.0-85139964838	Review
Essential Oils as Antimicrobial Active Substances in Wound Dressings	Materials	1 2-s2.0-85139955878	Article
Using GEOBIA and Vegetation Indices to Assess Small Urban Green Areas in Two Climatic Regions	Remote Sensing	2 2-s2.0-85139930935	Article
Eco-Friendly Solution Based on Rosmarinus officinalis Hydro-Alcoholic Extract to Prevent Biodeterioration of Cultural Heritage Objects and Buildings	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85139926419	Article
Catalytic Ozonation of Ibuprofen in Aqueous Media over Polyaniline-Derived Nitrogen Containing Carbon Nanostructures	Nanomaterials	2-s2.0-85139925908	Article
Polyaniline-Derived Nitrogen-Containing Carbon Nanostructures with Different Morphologies as Anode Modifier in Microbial Fuel Cells	International Journal of Molecular Sciences	1 2-s2.0-85139922730	Article
3D Printed Composite Scaffolds of GelMA and Hydroxyapatite Nanopowders Doped with Mg/Zn Ions to Evaluate the Expression of Genes and Proteins of Osteogenic Markers	Nanomaterials	1 2-s2.0-85139921871	Article
In Vitro Antibacterial Activity of Some Plant Essential Oils against Four Different Microbial Strains	Applied Sciences (Switzerland)	2 2-s2.0-85139921776	Article
Left Atrial Myocardium in Arterial Hypertension	Cells	2-s2.0-85139917232	Review
Bringing Life Back into Former Mining Sites: A Mini-Review on Soil Remediation Using Organic Amendments	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85139916188	Review
Honey and Other Beekeeping Products Intake among the Romanian Population and Their Therapeutic Use	Applied Sciences (Switzerland)	2 2-s2.0-85139871458	Article
On the Geochemistry of the Danube River Sediments (Serbian Sector)	International Journal of Environmental Research and Public Health	1 2-s2.0-85139848611	Article
Anxiety and Difficulties of Infertile Women. The Moderating Role of Attachment Pattern	Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology	2-s2.0-85139827775	Article
An Eco-Study for a Feasible Project: “Torun and Its Vistula Stretch—An Important Green Navigation Spot on a Blue Inland Waterway”	Water (Switzerland)	2-s2.0-85139790018	Article
Separation of track- and shower-like energy deposits in ProtoDUNE-SP using a convolutional neural network	European Physical Journal C	2-s2.0-85139783137	Article
Romanian Danube River Hydrocarbon Pollution in 2011–2021	Water (Switzerland)	1 2-s2.0-85139753218	Review
Speeding-Up Elliptic Curve Cryptography Algorithms	Mathematics	1 2-s2.0-85139745864	Article
Gradient Ricci solitons and Fischer–Marsden equation on cosymplectic manifolds	Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales - Serie A: Matematicas	1 2-s2.0-85139250396	Article
How far is the upper bound of photovoltaic conversion efficiency from the paramount efficiency of work extraction from statistically deformed thermal radiation energy?	Renewable Energy	2-s2.0-85138547105	Article
Reforming procedures. A methodology for archaeological experiments regarding pottery combustion structures	Journal of Archaeological Science: Reports	2-s2.0-85138508135	Article
Community Roots of COVID-19 Infection Rates Between Population Composition and Regional Systems in Romania	Journal of Prevention	2-s2.0-85138307525	Article
Geoarchaeological investigations of the river harbours of Noviodunum – The headquarters of the Roman Imperial fleet (Lower Danube, Romania)	Journal of Archaeological Science: Reports	2-s2.0-85137277110	Article
Subjective well-being among psychotherapists during the coronavirus disease pandemic: A cross-cultural survey from 12 european countries	Journal of Psychiatric Research	2-s2.0-85136680763	Article

Empirical sunshine-based models vs online estimators for solar resources	Renewable and Sustainable Energy Reviews	2-s2.0-85136535025	Article
New setup for basic radiobiology studies using a 3 MV TandetronTM: Design and developments	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms	1 2-s2.0-85136516305	Article
Synthesis, structural characterization, and cytotoxic activity in tumor cells of Cu(II) and Co(II) complexes with o-vanillin amino acids Schiff bases	Applied Organometallic Chemistry	2-s2.0-85136509053	Article
Secular changes in personality: An age-period-cohort analysis	Journal of Research in Personality	2-s2.0-85136192283	Article
Acne care in health care providers during the COVID-19 pandemic: A national survey	Dermatologic Therapy	2-s2.0-85135899756	Article
Ternary water–organic solvent mixtures used for insecticide SPE extraction and analysis with acetylcholinesterase biosensor	Analytical Biochemistry	2-s2.0-85135850367	Article
Tailored texture synthesized LDH catalysts in the presence of quaternary ammonium salts	Catalysis Communications	1 2-s2.0-85135510520	Article
Assessing the sustainability related concepts of urban development plans in Eastern Europe: A case study of Romania	Sustainable Cities and Society	2 2-s2.0-85134684050	Article
Ultrathin tin sulfide field-effect transistors with subthreshold slope below 60 mV/decade	Nanotechnology	1 2-s2.0-85134632214	Article
Structure and electrical behavior of silicon nanowires prepared by MACE process	Surfaces and Interfaces	1 2-s2.0-85134532441	Article
Motor and emotional facial features in parietal lobe seizures: an ictal functional connectivity study using SEEG	Epileptic Disorders	2-s2.0-85134425827	Article
An attenuating, isotropic and heterogeneous uppermost inner core: evidence from global PKiKP-PKiKP amplitude ratio tomography	Geophysical Journal International	2-s2.0-85133713935	Article
Nano and mesoscopic SiO2 and ZnO powders to modulate hydration, hardening and antibacterial properties of portland cements	Journal of Building Engineering	1 2-s2.0-85133478487	Article
Stochastic orders of multivariate Jones–Larsen distribution family with empirical applications in physics, economy and social sciences	Physica A: Statistical Mechanics and its Applications	1 2-s2.0-85133409178	Article
New superdielectric materials: (1-x) SrFe12O19 – x BNT-BT nanocomposites	Physica B: Condensed Matter	1 2-s2.0-85133312698	Article
Statistical thermodynamics approach for the available work transported by particle fluxes	Physica A: Statistical Mechanics and its Applications	2-s2.0-85133191286	Article
Influence of relative humidity on CO2 interaction mechanism for Gd-doped SnO2 with respect to pure SnO2 and Gd2O3	Sensors and Actuators B: Chemical	3 2-s2.0-85131421297	Article
Oxidative removal of Fast Green FCF and ponceaux 4R dyes by H2O2/NaHCO3, UV and H2O2/UV processes: A comparative study	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry	2 2-s2.0-85131053606	Article
Finding a Suitable Class Distribution for Building Histological Images Datasets Used in Deep Model Training—The Case of Cancer Detection	Journal of Digital Imaging	1 2-s2.0-85128546350	Article
Contamination fear in the time of the COVID-19 pandemic: A moderated mediation quasi-experimental model of the effect of disgust on outgroup bias towards diaspora	Current Psychology	3 2-s2.0-85105309972	Article
World literature and world cinema	The Routledge Companion to World Literature	2-s2.0-85138047693	Book Chapter
Conquering the host: <i>Bordetella</i> spp. and <i>Pseudomonas aeruginosa</i> molecular regulators in lung infection	Frontiers in Microbiology	2-s2.0-85139683184	Review
A comparison of uni- and multi-variate methods for identifying brain networks activated by cognitive tasks using intracranial EEG	Frontiers in Neuroscience	2-s2.0-85139481542	Article
ACHIEVEMENT OF THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDG) IN PORTUGAL AND FORECAST OF KEY INDICATORS UNTIL 2030	Technological and Economic Development of Economy	2-s2.0-85144909109	Article
Eccentricity queries and beyond using hub labels	Theoretical Computer Science	2-s2.0-85135507987	Article
Brentano's view about natural science and methodological phenomenism. A comparison with John Stuart Mill's approach	Brentano and the Positive Philosophy of Comte and Mill: With Translations of Original Writings on Philosophy as Science by Franz Brentano	2-s2.0-85140812694	Book Chapter

Brentano and the positive philosophy of Comte and Mill: With translations of original writings on philosophy as science by Franz Brentano	Brentano and the Positive Philosophy of Comte and Mill: With Translations of Original Writings on Philosophy as Science by Franz Brentano	2-s2.0-85140812225	Book
Comte and Brentano: Elements for a theory of decline	Brentano and the Positive Philosophy of Comte and Mill: With Translations of Original Writings on Philosophy as Science by Franz Brentano	1 2-s2.0-85140808744	Book Chapter
Enhancing the security of gaming transactions using blockchain technology	ACM International Conference Proceeding Series	2-s2.0-85146961489	Conference Paper
Transfer learning of cars behaviors from reality to simulation applications	ACM International Conference Proceeding Series	2-s2.0-85146918568	Conference Paper
Insights into the impact of manure on the environmental antibiotic residues and resistance pool	Frontiers in Microbiology	2-s2.0-85139190453	Review
Electrochemical characterization of shikonin and in-situ evaluation of interaction with DNA	Journal of Electroanalytical Chemistry	2-s2.0-85135928878	Article
Rock walls distribution and Holocene evolution in a mid-latitude mountain range (the Romanian Carpathians)	Geomorphology	1 2-s2.0-85134310774	Article
Evidence-Based Methods for the Development of Computationally Supported Epidemic-Combating Policies	Frontiers in Artificial Intelligence and Applications	2-s2.0-85139768872	Conference Paper
Hydrogen-bond networks for proton couplings in G-Protein coupled receptors	Frontiers in Physics	2-s2.0-85138311631	Article
Optical studies on human hair fibres treated with a natural extract of red tulip flowers	Optoelectronics and Advanced Materials, Rapid Communications	1 2-s2.0-85147796698	Article
Study of strange particle p T spectra in relativistic heavy-ion collisions with blast-wave model	International Journal of Modern Physics E	2-s2.0-85141280409	Article
Can Psychological Assessment Contribute to a Better World?: Our Discipline's Contribution to the Sustainable Development Goals for 2030	European Journal of Psychological Assessment	2-s2.0-85141193608	Review
The adoption of the metaverse concepts in Romania	Management and Marketing	2-s2.0-85141176493	Article
THE CONVERGENT VALIDITY OF THE ROMANIAN VERSION OF THE BEHAVIORAL ASSESSMENT OF CHILDREN: A MULTITRAIT-MULTIMETHOD ANALYSIS	Journal of Evidence-Based Psychotherapies	2-s2.0-85140775927	Article
Semimicroscopic model of two-proton emission	Physical Review C	2-s2.0-85139401569	Article
Nonlinear Compton scattering and nonlinear Breit-Wheeler pair production including the damping of particle states	Physical Review D	1 2-s2.0-85139109115	Article
Magnetic Properties of Nanosized Fe and FeCo Systems on Trenched Mo Templates	Coatings	2 2-s2.0-85138907309	Article
Evolution of Nanocrystalline Graphite's Physical Properties during Film Formation	Coatings	2-s2.0-85138892122	Article
Bioactivity and Thermal Stability of Collagen–Chitosan Containing Lemongrass Essential Oil for Potential Medical Applications	Polymers	2-s2.0-85138750006	Article
Nexus of Transformational Leadership, Employee Adaptiveness, Knowledge Sharing, and Employee Creativity	Sustainability (Switzerland)	1 2-s2.0-85138742512	Article
Synthesis, Characterization, and Biological Evaluation of Novel N-[4-[(4-Bromophenyl)sulfonyl]benzoyl]-L-valine Derivatives	Processes	2-s2.0-85138737110	Article
Microfluidic Synthesis of -NH ₂ - and -COOH-Functionalized Magnetite Nanoparticles	Nanomaterials	3 2-s2.0-85138736624	Article
Automatic Segmentation and Classification System for Foliar Diseases in Sunflower	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85138735523	Article
Magnetic Nanoparticles: Current Advances in Nanomedicine, Drug Delivery and MRI	Chemistry (Switzerland)	3 2-s2.0-85138725853	Review
Promotional Effects on the Catalytic Activity of Co-Fe Alloy Supported on Graphitic Carbon for CO ₂ Hydrogenation	Nanomaterials	1 2-s2.0-85138712485	Article
A Study on the Tribological Behavior of Molybdenum Disulfide Particles as Additives	Coatings	1 2-s2.0-85138709225	Article

Enhanced Sensing Capacity of Terahertz Triple-Band Metamaterials Absorber Based on Pythagorean Fractal Geometry	Materials	4	2-s2.0-85138684712	Article
Towards an Accessible Platform for Multimodal Extended Reality Smart Environments	Information (Switzerland)	2-s2.0-85138682416		Article
Research on the Removal of Levamisole Residues in Bovine, Ovine, Caprine, Porcine and Poultry Tissues	Separations	2-s2.0-85138678536		Article
Ground-Based Measurements of Cloud Properties at the Bucharest–Măgurele Cludnet Station: First Results	Atmosphere	2-s2.0-85138675027		Article
Bioactive Coatings Based on Nanostructured TiO ₂ Modified with Noble Metal Nanoparticles and Lysozyme for Ti Dental Implants	Nanomaterials	2-s2.0-85138668186		Article
Apprising Diagnostic and Prognostic Biomarkers in Cutaneous Melanoma—Persistent Updating	Journal of Personalized Medicine	2	2-s2.0-85138659368	Review
N,N-Bis(7-nitrobenz[c][1,2,5]oxadiazol-4-yl)cystamine	MolBank	2-s2.0-85138654564		Article
Effect of the Antimicrobial Agents Peppermint Essential Oil and Silver Nanoparticles on Bone Cement Properties	Biomimetics	1	2-s2.0-85138649214	Article
ZnO/CQDs Nanocomposites for Visible Light Photodegradation of Organic Pollutants	Catalysts	3	2-s2.0-85138643348	Article
The Determinants of Immigrants' Skill Composition	Journal of Risk and Financial Management	2-s2.0-85138633243		Article
Influence of Polymer Shell Molecular Weight on Functionalized Iron Oxide Nanoparticles Morphology and In Vivo Biodistribution	Pharmaceutics	1	2-s2.0-85138631860	Article
Use of Photocatalytically Active Supramolecular Organic–Inorganic Magnetic Composites as Efficient Route to Remove β-Lactam Antibiotics from Water	Catalysts	1	2-s2.0-85138631193	Article
A Novel Improved GSA-BPSO Driven PID Controller for Load Frequency Control of Multi-Source Deregulated Power System	Mathematics	2	2-s2.0-85138628534	Article
Intra-Abdominal Malignant Melanoma: Challenging Aspects of Epidemiology, Clinical and Paraclinical Diagnosis and Optimal Treatment—A Literature Review	Diagnostics	2	2-s2.0-85138626148	Review
Phytostimulation and Synergistic Antipathogenic Effect of <i>Tagetes erecta</i> Extract in Presence of Rhizobacteria	Horticulturae	1	2-s2.0-85138618867	Article
Social Distancing Impact on Higher Education during COVID-19 Lockdown	Social Sciences	2-s2.0-85138574343		Article
Acceptance, Hesitancy, and Refusal in Anti-COVID-19 Vaccination: A Cluster Analysis Aiming at the Typology behind These Three Concepts	Vaccines	2-s2.0-85138536294		Article
An application of Edelstein's contraction principle: the attractor of a graph-directed generalized iterated function system	Journal of Fixed Point Theory and Applications	2-s2.0-85138278605		Article
Collaborative Study for Certification of Trace Elements in Uranium Ore Concentrate CRMs UCLO-1, UCHI-1, and UPER-1	Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry	2	2-s2.0-85138196570	Article
Nanoscale Control of Structure and Composition for Nanocrystalline Fe Thin Films Grown by Oblique Angle RF Sputtering	Materials	1	2-s2.0-85137925947	Article
Patterns of Academic Integrity Definitions among BA Romanian Students'. The Impact of Rising Enrolments	Revista de Cercetare si Interventie Sociala	2-s2.0-85137880331		Article
General Chen Inequalities for Statistical Submanifolds in Hessian Manifolds of Constant Hessian Curvature	Mathematics	2-s2.0-85137762198		Article
New Machine Learning Ensemble for Flood Susceptibility Estimation	Water Resources Management	2	2-s2.0-85137042288	Article
Glutathione-capped gold nanoclusters as near-infrared-emitting efficient contrast agents for confocal fluorescence imaging of tissue-mimicking phantoms	Microchimica Acta	1	2-s2.0-85136029808	Article
Glass lab-on-a-chip platform fabricated by picosecond laser for testing tumor cells exposed to X-ray radiation	Applied Physics A: Materials Science and Processing	1	2-s2.0-85135803806	Article
Vaccination, life expectancy, and trust: patterns of COVID-19 and measles vaccination rates around the world	Public Health	1	2-s2.0-85135724478	Article
Endemic sponge Lubomirskia baicalensis as a bioindicator of chemical elements pollution in Lake Baikal	Marine Pollution Bulletin	2-s2.0-85135699877		Article

Global, regional, and national burden of hepatitis B, 1990–2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	The Lancet Gastroenterology and Hepatology	23	2-s2.0-85135599372	Article
The green walk—An analysis for evaluating the accessibility of urban green spaces	Urban Forestry and Urban Greening	3	2-s2.0-85135390311	Article
Ptilozamites chinensis (Pteridospermopsida) from the Late Triassic of South China with considerations on its intraspecific variability and palaeoenvironmental preferences	Review of Palaeobotany and Palynology		2-s2.0-85134824915	Article
Abstract strongly convergent variants of the proximal point algorithm	Computational Optimization and Applications		2-s2.0-85134813318	Article
An experimental perspective on embedded gapping in Persian	Linguistic Review	1	2-s2.0-85134495103	Article
Introduction: Special issue on empirical approaches to elliptical constructions	Linguistic Review		2-s2.0-85133908124	Review
A review of the quality of environmental impact statements with a focus on urban projects from Romania	Ecological Informatics	2	2-s2.0-85133636615	Article
The afterlife of fictional media violence. A genetic phenomenology of emotions following Husserl and Freud	Continental Philosophy Review	1	2-s2.0-85131584079	Article
Redox active extended networks constructed from the three-fold symmetrical TPymT ligand [2,4,6-Tris(2-pyrimidyl)-1,3,5-triazine] and silver(I) ions	Journal of Solid State Chemistry		2-s2.0-85131402420	Article
Perceived stress and wellbeing in Romanian teachers during the COVID-19 pandemic: The intervening effects of job crafting and problem-focused coping	Psychology in the Schools	3	2-s2.0-85129317264	Article
GESTATIONAL SURROGACY. MEDICAL, PSYCHOLOGICAL AND LEGAL ASPECTS	Romanian Journal of Legal Medicine		2-s2.0-85123100376	Article
Julian Simon, the problem of socio-ecological resilience and the “ultimate resource”: a reinterpretation	Review of Austrian Economics	1	2-s2.0-85122880660	Article
Authenticity, Volition, and Motivational Persistence Predicting Well-being: a Self-determination Theoretical Perspective	Trends in Psychology		2-s2.0-85122260609	Article
Validation of a Short and Generic Qualitative Job Insecurity Scale (QUAL-JIS)	European Journal of Psychological Assessment	2	2-s2.0-85118274556	Article
Identifying the role of structural and lithological control of landslides using TOBIA and Weight of Evidence: case studies from Romania	Landslides	1	2-s2.0-85115059089	Article
A Background-Agnostic Framework with Adversarial Training for Abnormal Event Detection in Video	IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence	13	2-s2.0-85104649949	Article
The influence of religiosity and meaning making on work outcomes: A path analysis	Current Psychology	3	2-s2.0-85092528419	Article
A genetic probe into the ancient and medieval history of Southern Europe and West Asia	Science	2	2-s2.0-85139162735	Article
The genetic history of the Southern Arc: A bridge between West Asia and Europe	Science	5	2-s2.0-85138484640	Article
Ancient DNA from Mesopotamia suggests distinct Pre-Pottery and Pottery Neolithic migrations into Anatolia	Science	7	2-s2.0-85138465915	Article
Representations of the "Aliens Within": Romanian jews and Roma in Radu Jude's cinema	The Aliens Within: Danger, Disease, and Displacement in Representations of the Racialized Poor		2-s2.0-85138941940	Book Chapter
Graphitized porous silicon decorated with cobalt hexacyanoferrate nanocubes as hybrid electrode for high-performance supercapacitors	Electrochimica Acta	1	2-s2.0-85131815862	Article
Surveying the surveyors to address risk perception and adaptive-behaviour cross-study comparability	Natural Hazards and Earth System Sciences	2	2-s2.0-85137799245	Article
Smartphone addiction risk, technology-related behaviors and attitudes, and psychological well-being during the COVID-19 pandemic	Frontiers in Psychology	1	2-s2.0-85137978099	Review
Effect of disubstitution pattern of the terminal alkyl chains on the mesophase of liquid crystals based on lanthanide(III) complexes: A study of the thermal, emission and dielectric behavior	Journal of Molecular Liquids	1	2-s2.0-85131137734	Article
Flood susceptibility evaluation through deep learning optimizer ensembles and GIS techniques	Journal of Environmental Management	3	2-s2.0-85130141552	Article
Reticulation of a quantale, pure elements and new transfer properties	Fuzzy Sets and Systems		2-s2.0-85108519579	Article

Common themes in antimicrobial and anticancer drug resistance	Frontiers in Microbiology	1	2-s2.0-85136467175	Review
Children-Robot Friendship, Moral Agency, and Aristotelian Virtue Development	Frontiers in Robotics and AI	2-s2.0-85136186516	Article	
Microwave Energy in Controlling Warehouse Insects (<i>Sitophilus oryzae</i> L) and Determining the Percentage of Killing on the Unit Weight of Wheat Seeds	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	2-s2.0-85141457009	Conference Paper	
Laser additive manufacturing of bulk and powder ceramic materials: mathematical modeling with experimental correlations	Rapid Prototyping Journal	1	2-s2.0-85127247753	Article
Physical properties of the trans-Neptunian object (38628) Huya from a multi-chord stellar occultation	Astronomy and Astrophysics	2	2-s2.0-85141325900	Article
Search for isospin-symmetry breaking in the A=62 isovector triplet	Physical Review C	2-s2.0-85138203732	Article	
Search for Spatial Correlations of Neutrinos with Ultra-high-energy Cosmic Rays	Astrophysical Journal	1	2-s2.0-85137871944	Article
Charge Distribution and Bond Valence Sum Analysis of Sulfosalts—The ECoN21 Computer Program	Minerals	2-s2.0-85137819577	Article	
An Empirical Research of Students' Perceptions Regarding M-Commerce Acquisitions during the COVID-19 Pandemic	Sustainability (Switzerland)	1	2-s2.0-85137721066	Article
The Association between TRP Channels Expression and Clinicopathological Characteristics of Patients with Pancreatic Adenocarcinoma	International Journal of Molecular Sciences	1	2-s2.0-85137659267	Article
Preparation and Characterization of Chitosan/TiO ₂ Composite Membranes as Adsorbent Materials for Water Purification	Membranes	4	2-s2.0-85137611871	Article
Facile Electrochemical Sensor for Sensitive and Selective Determination of Guaifenesin, Phenylephrine and Paracetamol on Electrochemically Pretreated Pencil Graphite Electrode	Micromachines	2-s2.0-85137606105	Article	
Modern Techniques for Flood Susceptibility Estimation across the Deltaic Region (Danube Delta) from the Black Sea's Romanian Sector	Journal of Marine Science and Engineering	1	2-s2.0-85137596132	Article
Characteristics of Thin High Entropy Alloy Films Grown by Pulsed Laser Deposition	Coatings	2-s2.0-85137492773	Article	
DES-Based Biocatalysis as a Green Alternative for the l-menthol Ester Production Based on l-menthol Acylation	Molecules	2-s2.0-85137479693	Article	
Laser Additive Manufacturing of Bulk Silicon Nitride Ceramic: Modeling versus Integral Transform Technique with Experimental Correlation	Crystals	2-s2.0-85137414079	Article	
An Updated Overview of Cyclodextrin-Based Drug Delivery Systems for Cancer Therapy	Pharmaceutics	4	2-s2.0-85137410916	Review
Raman Spectroscopy as Spectral Tool for Assessing the Degree of Conversion after Curing of Two Resin-Based Materials Used in Restorative Dentistry	Diagnostics	1	2-s2.0-85137405046	Article
The Link between Job Demands, Burnout, and the Self-Undermining of Healthcare Employees during the COVID-19 Pandemic: An Underestimated Threat?	Healthcare (Switzerland)	1	2-s2.0-85137400285	Article
New Obstructions to Warped Product Immersions in Complex Space Forms	Symmetry	1	2-s2.0-85137399506	Article
Surface, Structural, and Mechanical Properties Enhancement of Cr ₂ O ₃ and SiO ₂ Co-Deposited Coatings with W or Be	Nanomaterials	2-s2.0-85137395668	Article	
Antiproliferative Copper(II) Complexes Bearing Mixed Chelating Ligands: Structural Characterization, ROS Scavenging, In Silico Studies, and Anti-Melanoma Activity	Pharmaceutics	2-s2.0-85137390531	Article	
Efficacy of Endobiliary Radiofrequency Ablation in Preserving Survival, Performance Status and Chemotherapy Eligibility of Patients with Unresectable Distal Cholangiocarcinoma: A Case-Control Study	Diagnostics	2-s2.0-85137387934	Article	
Structural and Antimicrobial Characterization of Co-Crystal [Ni(bpy)(acr)2(H ₂ O)]·MA	Crystals	2-s2.0-85137385758	Article	
A Study on Repositioning Nalidixic Acid via Lanthanide Complexation: Synthesis, Characterization, Cytotoxicity and DNA/Protein Binding Studies	Pharmaceuticals	2	2-s2.0-85137371091	Article
New Pyrazolo-Benzimidazole Mannich Bases with Antimicrobial and Antibiofilm Activities	Antibiotics	1	2-s2.0-85137325207	Article
Nucleon-induced inelastic cross sections on Ninat	Physical Review C	2-s2.0-85137283726	Article	
Impact of Gamma Irradiation on the Properties of Magnesium-Doped Hydroxyapatite in Chitosan Matrix	Materials	4	2-s2.0-85137141637	Article
ABC-like flows on the 3-torus	Chaos	2-s2.0-85137093747	Article	

Effect of the Cadmium Telluride Deposition Method on the Covering Degree of Electrodes Based on Copper Nanowire Arrays	Applied Sciences (Switzerland)	2-s2.0-85136969515	Article
Modeling and Simulation of Hybrid Polymeric Elastic Adhesive Interface for Transducers	Macromolecular Symposia	2-s2.0-85136966841	Article
Climate Change Impacts on Hydrological Processes in a South-Eastern European Catchment	Water (Switzerland)	2-s2.0-85136951165	Article
Visible-Light-Active Black TiO ₂ Nanoparticles with Efficient Photocatalytic Performance for Degradation of Pharmaceuticals	Nanomaterials	1 2-s2.0-85136935760	Article
Antimicrobial Efficiency of Some Essential Oils in Antibiotic-Resistant <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Isolates	Plants	1 2-s2.0-85136935660	Article
Inhibition of itch by neurokinin 1 receptor (Tacr1)-expressing ON cells in the rostral ventromedial medulla in mice	eLife	1 2-s2.0-85136909075	Article
Trends and Perspectives of Romanian E-Commerce Sector Based on Mathematical Simulation	Electronics (Switzerland)	1 2-s2.0-85136815715	Article
Energy-Efficient Routing Protocols for Wireless Sensor Networks: Architectures, Strategies, and Performance	Electronics (Switzerland)	4 2-s2.0-85136803517	Review
Lie Symmetries of the Nonlinear Fokker-Planck Equation Based on Weighted Kaniadakis Entropy	Mathematics	1 2-s2.0-85136793404	Article
The Tourism Potential of the Jewish Cultural Heritage in Bucharest	Societies	1 2-s2.0-85136700826	Article
Affinity Assays for Cannabinoids Detection: Are They Amenable to On-Site Screening?	Biosensors	1 2-s2.0-85136482455	Review
Cadmium Ions' Trace-Level Detection Using a Portable Fiber Optic—Surface Plasmon Resonance Sensor	Biosensors	2 2-s2.0-85136472758	Article
A Review of Microfluidic Experimental Designs for Nanoparticle Synthesis	International Journal of Molecular Sciences	3 2-s2.0-85136341948	Review
Nine-Year Trends in Atrial Fibrillation Prevalence among Romanian Adult Hypertensives: A Post-Hoc Analysis of SEPHAR II-IV Surveys	International Journal of Environmental Research and Public Health	2 2-s2.0-85136340804	Article
PLGA-Gentamicin and PLGA-Hydroxyapatite-Gentamicin Microspheres for Medical Applications	Pharmaceutical Chemistry Journal	2-s2.0-85136176437	Article
Social behavior analysis for improving the positive energy transition	Renewable Energy	1 2-s2.0-85135287104	Article
Long-term drought intensification over Europe driven by the weakening trend of the Atlantic Meridional Overturning Circulation	Journal of Hydrology: Regional Studies	2 2-s2.0-85134606975	Article
Statistical distribution of Fermat quotients	Chaos, Solitons and Fractals	1 2-s2.0-85134605274	Article
Non-Existence of Stable Social Groups in Information-Driven Networks	Theory of Computing Systems	2-s2.0-85133607620	Article
Comparative Palynological, Physicochemical, Antioxidant and Antibacterial Properties of Romanian Honey Varieties for Biomedical Applications	Chemistry and Biodiversity	2-s2.0-85133326547	Article
Continuous variable quantum teleportation of a thermal state in a thermal environment	Results in Physics	1 2-s2.0-85133263255	Article
A gradient-based regularization algorithm for the Cauchy problem in steady-state anisotropic heat conduction	Computers and Mathematics with Applications	1 2-s2.0-85132959504	Article
Diapirism of carbonate platforms subducted into the upper mantle	Geology	2 2-s2.0-85132906188	Article
Classification of Graph Surfaces Induced by Weighted-Homogeneous Functions Exhibiting Vanishing Gaussian Curvature	Mediterranean Journal of Mathematics	2-s2.0-85132807211	Article
Ex situ conservation of plant diversity in Romania: A synthesis of threatened and endemic taxa	Journal for Nature Conservation	2 2-s2.0-85131783940	Article
Can Robotic AI Systems Be Virtuous and Why Does This Matter?	International Journal of Social Robotics	3 2-s2.0-85131747640	Article
Short Take: Sampling from Transnational Social Fields	Field Methods	2-s2.0-85131544991	Article
Metallized electrospun polymeric fibers for electrochemical sensors and actuators	Current Opinion in Electrochemistry	3 2-s2.0-85130560480	Review
Higher education students' achievement emotions and their antecedents in e-learning amid COVID-19 pandemic: A multi-country survey	Learning and Instruction	3 2-s2.0-85130239448	Article
On Extracting Variable Herbrand Disjunctions	Studia Logica	2-s2.0-85128452321	Article
Innovative technologies to remove alkylphenols from wastewater: a review	Environmental Chemistry Letters	5 2-s2.0-85127656501	Review

Ruminating on the past may be bad for you, or is it? Implications of past negative time perspective on job-related stress	Time and Society	2-s2.0-85126373892	Article
How do employees cope with mandatory working from home during COVID-19?	German Journal of Human Resource Management	1	2-s2.0-85124719800
AMOC modes linked with distinct North Atlantic deep water formation sites	Climate Dynamics	2	2-s2.0-85123915172
Organic Heterostructures with Indium-Free Transparent Conductor Electrode for Optoelectronic Applications	Physica Status Solidi (A) Applications and Materials Science	1	2-s2.0-85121348323
The unreasonable effectiveness of machine learning in Moldavian versus Romanian dialect identification	International Journal of Intelligent Systems	2-s2.0-85119168301	Article
A model learning based testing approach for spiking neural P systems	Theoretical Computer Science	2-s2.0-85127359640	Article
Selective Excitation of Long-Lived Nuclear Spin States	Journal of Physical Chemistry Letters	2-s2.0-85135375536	Article
Immunogenicity evaluation after BNT162b2 booster vaccination in healthcare workers	Scientific reports	3	2-s2.0-85135136323
Blue quartz in Brazil: the Rio dos Remédios occurrence – preliminary study [QUARTZO AZUL NO BRAZIL: OCORRÊNCIA RIO DOS REMÉDIOS – ESTUDO PRELIMINAR.]	Pesquisas em Geociencias	2-s2.0-85135324242	Article
TOPOLOGICAL INVARIANTS OF GROUPS AND KOSZUL MODULES	Duke Mathematical Journal	2-s2.0-85136194128	Article
The toroidal dipole operator in nanostructures	Physica A: Statistical Mechanics and its Applications	1	2-s2.0-85129381090
A Two-Step Magnetron Sputtering Approach for the Synthesis of Cu ₂ ZnSnS ₄ Films from Cu ₂ SnS ₃ /ZnS Stacks	ACS Omega	1	2-s2.0-85134971668
Inventing a Prosthetic Bourgeoisie: Romania and the Aromanians, 1848–1906	Nationalities Papers	2	2-s2.0-85120059291
Modulation of Gut Microbiota by Essential Oils and Inorganic Nanoparticles: Impact in Nutrition and Health	Frontiers in Nutrition	1	2-s2.0-85134662574
A Spatiotemporal Map of Reading Aloud	Journal of Neuroscience	2	2-s2.0-85134250137
A Real-World Study to Compare the Safety and Efficacy of Paritaprevir/Ombitasvir/Ritonavir and Dasabuvir, with or without Ribavirin, in 587 Patients with Chronic Hepatitis C at the Fundeni Clinical Institute, Bucharest, Romania	Medical Science Monitor	1	2-s2.0-85133286474
Zinc(II) and copper(II) complexes constructed from new bis(1H-1,2,3-triazole-4-carboxylate)-based ligands	Journal of Molecular Structure	2-s2.0-85126735994	Article
Pr:LGSB as a new nonlinear optical crystal: Czochralski growth and optical characterization	Journal of Alloys and Compounds	2-s2.0-85126724165	Article
International Asteroid Warning Network Timing Campaign: 2019 XS	Planetary Science Journal	2-s2.0-85143069759	Article
On the link between explicit MPC and the face lattice of the lifted feasible domain	IFAC-PapersOnLine	2-s2.0-85142245400	Conference Paper
Polyhedral potential field constructions for obstacle avoidance in a receding horizon formulation	IFAC-PapersOnLine	2-s2.0-85142235954	Conference Paper
Multifunctional TiO ₂ coatings developed by plasma electrolytic oxidation technique on a Ti ₂₀ Nb ₂₀ Zr ₄ Ta alloy for dental applications	Biomaterials Advances	2	2-s2.0-85141234159
An Exploratory Study of Communication Freelancers and Online Communities. A Mixed Methods Approach	Romanian Journal of Communication and Public Relations	1	2-s2.0-85138275197
Composite Coatings for Osteoblast Growth Attachment Fabricated by Matrix-Assisted Pulsed Laser Evaporation	Polymers	1	2-s2.0-85137359195
Synthesis and Characterization of Hematite-Based Nanocomposites as Promising Catalysts for Indigo Carmine Oxidation	Nanomaterials	2-s2.0-85137346240	Article
The Effect of Mn Substitution on Natural Sphalerites by Means of Raman Spectroscopy: A Case Study of the Săcărâmb Au–Ag–Te Ore Deposit, Apuseni Mountains, Romania	Minerals	1	2-s2.0-85137327398
New Chalcogenide Glass-Ceramics Based on Ge-Zn-Se for IR Applications	Materials	1	2-s2.0-85137275762
Skin Cancer Research Goes Digital: Looking for Biomarkers within the Droplets	Journal of Personalized Medicine	2	2-s2.0-85136587812
An Advanced Approach for MgZnAl-LDH Catalysts Synthesis Used in Claisen-Schmidt Condensation	Catalysts	3	2-s2.0-85136378357

New Methodological Approach to Classify Educational Institutions—A Case Study on Romanian High Schools	Mathematics	2-s2.0-85136217153	Article
THE COMPLICATED SELVES OF TRANSCOLONIALISM: THE TRIANGULATION OF IDENTITIES IN THE ALTERNATIVE PERIPHERIES OF GLOBAL POST/COLONIALISM	Metacritic Journal for Comparative Studies and Theory	1	2-s2.0-85135963803 Article
ROMANIAN WOMEN WRITERS AND THE LITERARY PROFESSION DURING THE FIRST HALF OF THE 20TH CENTURY: EXCLUSION, FEMINISATION AND PROFESSIONALISATION OF WRITING	Metacritic Journal for Comparative Studies and Theory	2-s2.0-85135897596	Article
Some Thoughts and Considerations on Accommodations in Testing	European Journal of Psychological Assessment	2-s2.0-85135763880	Review
Status and initial physics performance studies of the MPD experiment at NICA	European Physical Journal A	3	2-s2.0-85135141202 Review
Face Spoofing, Age, Gender and Facial Expression Recognition Using Advance Neural Network Architecture-Based Biometric System	Sensors	6	2-s2.0-85135131549 Article
Vaccination against COVID-19 in Europe: A Typology Based on Cluster Analysis	International Journal of Environmental Research and Public Health	1	2-s2.0-85135127477 Article
Design, Characterization, and Antibacterial Performance of MAPLE-Deposited Coatings of Magnesium Phosphate-Containing Silver Nanoparticles in Biocompatible Concentrations	International Journal of Molecular Sciences	2	2-s2.0-85135122758 Article
Le Roman de Troie en prose: prose 5. Édition critique par ANNE ROCHEBOUET. (Textes littéraires du MoyenAge, 59.) Paris: Classiques Garnier, 2021. 1039 pp.	French Studies	2-s2.0-85135001174	Review
Scintillation light detection in the 6-m drift-length ProtoDUNE Dual Phase liquid argon TPC	European Physical Journal C	1	2-s2.0-85134377753 Article
Influence of energy partition in fission and pre-neutron fragment distributions on post-neutron fragment yields, application for $^{235}\text{U}(\text{n},\text{f})$	European Physical Journal A	1	2-s2.0-85133931169 Article
Recent Development in Nanoconfined Hydrides for Energy Storage	International Journal of Molecular Sciences	5	2-s2.0-85133691361 Review
Deuterium Retention in Mixed Layers with Application in Fusion Technology	Coatings	2-s2.0-85133685331	Article
Step-By-Step Development of Vertically Aligned Carbon Nanotubes by Plasma-Enhanced Chemical Vapor Deposition	Coatings	2-s2.0-85133657017	Article
Generalized Analytical Model for Enzymatic BioFET Transistors	Biosensors	1	2-s2.0-85133519508 Article
Effects of the Lipid Profile, Type 2 Diabetes and Medication on the Metabolic Syndrome—Associated Gut Microbiome	International Journal of Molecular Sciences	2	2-s2.0-85133444969 Article
An Update on the General Features of Breast Cancer in Male Patients—A Literature Review	Diagnostics	2-s2.0-85133322498	Review
Recent Trends in the Development of Carbon-Based Electrodes Modified with Molecularly Imprinted Polymers for Antibiotic Electroanalysis	Chemosensors	2	2-s2.0-85133258664 Review
Monomorphic VT Non-Inducibility after Electrical Storm Ablation Reduces Mortality and Recurrences	Journal of Clinical Medicine	2-s2.0-85133253591	Article
Status of the Coastal Marine Environment in the Southern Red Sea, Yemen, as Reflected by Elements Accumulated in the Skeletons of Scleractinian (Stony) Corals	Archives of Environmental Contamination and Toxicology	2-s2.0-85133251079	Article
Groundwater Quality Affected by the Pyrite Ash Waste and Fertilizers in Valea Calugaresca, Romania	Water (Switzerland)	1	2-s2.0-85133222285 Article
Antimicrobial Properties of TiO ₂ Microparticles Coated with Ca- and Cu-Based Composite Layers	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85133013450	Article
Uncertainties Influencing Transportation System Performances	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85132984815	Article
Therapeutic Benefits and Dietary Restrictions of Fiber Intake: A State of the Art Review	Nutrients	8	2-s2.0-85132833743 Review
Telocytes' Role in Modulating Gut Motility Function and Development: Medical Hypotheses and Literature Review	International Journal of Molecular Sciences	2	2-s2.0-85132782533 Review
CNN Architectures and Feature Extraction Methods for EEG Imaginary Speech Recognition	Sensors	3	2-s2.0-85132312045 Article

A review of NTRK fusions in cancer	Annals of Medicine and Surgery	1	2-s2.0-85132224885	Review
Bioconjugates of mercaptocarboxylic acids functionalized AuNP and superoxide dismutase for superoxide electrochemical monitoring	Microchimica Acta	1	2-s2.0-85131729957	Article
Targeting Th17 cells in HIV-1 remission/cure interventions	Trends in Immunology	2	2-s2.0-85131442501	Review
Can public debt mitigate environmental debt? Theory and empirical evidence	Energy Economics	2-s2.0-85130417732	Article	
UAV applications to assess short-term dynamics of slow-moving landslides under dense forest cover	Landslides	4	2-s2.0-85129814788	Article
Trinuclear cyanido-bridged MII-WV complexes (M = Mn, Co): Crystal structures and magnetic properties	Polyhedron	1	2-s2.0-85129474028	Article
Carryover effects of pesticide exposure and pond drying on performance, behavior, and sex ratios in a pool breeding amphibian	Journal of Zoology	1	2-s2.0-85128956661	Article
Silver(I) complexes with a luminescent tripodal Schiff base ligand derived from fluorene-2-carboxaldehyde	Polyhedron	1	2-s2.0-85128729625	Article
Climate change perception in Romania	Theoretical and Applied Climatology	3	2-s2.0-85128219666	Article
Electron trapping in magnetic driven graphene quantum dots	Physica E: Low-Dimensional Systems and Nanostructures	2-s2.0-85127516913	Article	
A new version of Hyper-Fractal Analysis: .Net WPF module for RGB 3D reconstruction of medical three-channel images	Computer Physics Communications	2-s2.0-85126510691	Article	
Laccase immobilized on chitosan-polyacrylic acid microspheres as highly efficient biocatalyst for naphthol green B and indigo carmine degradation	Chemical Engineering Journal	8	2-s2.0-85126096970	Article
On a class of quasi-Frobenius algebras	Journal of Pure and Applied Algebra	1	2-s2.0-85121910723	Article
Quantitative inconsistent feasibility for averaged mappings	Optimization Letters	1	2-s2.0-85117039235	Article
Adverse Childhood Experiences in Parents and Their Effects on Adult Children	Journal of Family Issues	3	2-s2.0-85109331276	Article
Followers' job crafting: relationships with full-range leadership model	Current Psychology	4	2-s2.0-85088994757	Article
When Business English Went Virtual	Review of Applied Socio-Economic Research	2-s2.0-85133559644	Article	
Learning multiplication-free linear transformations	Digital Signal Processing: A Review Journal	2-s2.0-85126119272	Article	
Does Large-Scale Crustal Flow Shape the Eastern Margin of the Tibetan Plateau? Insights From Episodic Magmatism of Gongga-Zheduo Granitic Massif	Geophysical Research Letters	2-s2.0-85133036648	Article	
Nanometric-Thick Metal-Free h-Boron Nitride/Graphene Films as Base Catalyst for the Synthesis of Benzoxazoles	ChemCatChem	1	2-s2.0-85130503803	Article
Breaking down barriers: The identification of actions to promote gender equality in interdisciplinary marine research institutions	One Earth	4	2-s2.0-85133298222	Article
Interplate Coupling and Seismic Potential in the Atacama Seismic Gap (Chile): Dismissing a Rigid Andean Sliver	Geophysical Research Letters	4	2-s2.0-85132078123	Article
Bio-Physical Controls on Wave Transformation in Coastal Reed Beds: Insights From the Razelm-Sinoe Lagoon System, Romania	Frontiers in Marine Science	2-s2.0-85133499179	Article	
Graphs of Hydrogen-Bond Networks to Dissect Protein Conformational Dynamics	Journal of Physical Chemistry B	2	2-s2.0-85131772285	Review
A New Nitronyl-Nitroxide Ligand for Designing Binuclear LnIII Complexes: Syntheses, Crystal Structures, Magnetic and EPR Studies	European Journal of Inorganic Chemistry	2-s2.0-85130138258	Article	
Hindu Kush intermediate-depth seismicity: A possible explanation for the preferential asymmetry displayed by river catchments within the corresponding epicentral area	Tectonophysics	2-s2.0-85129085002	Article	
The microwave properties of tin sulfide thin films prepared by RF magnetron sputtering techniques	Nanotechnology	2	2-s2.0-85127337127	Article
A NEW SEVEN – COORDINATED COMPLEX OF Zn(II) WITH NICOTINAMIDO AND ACETATO LIGANDS: SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION	Revue Roumaine de Chimie	2-s2.0-85144414717	Article	
The Postcommunist Supplement: The Revision of Postcolonial Theory from the East European Quarter	American, British and Canadian Studies	2-s2.0-85141978847	Article	

Abortion Travels in Contemporary American Cinema: Parental Consent and the Bumpy Ride to Termination in Eliza Hittman's Never Rarely Sometimes Always and Rachel Lee Goldenberg's Unpregnant	American, British and Canadian Studies	2-s2.0-85141959209	Article
Crosslinked Collagenic Scaffold Behavior Evaluation by Physico-Chemical, Mechanical and Biological Assessments in an In Vitro Microenvironment	Polymers	2-s2.0-85137763311	Article
Smart Predictive Maintenance Device for Critical In-Service Motors	Energies	2-s2.0-85135271702	Article
HOW TO COPE WITH COUNTER-PERFORMANCE IN PUBLIC ADMINISTRATION. THE CASE OF FREEDOM OF RELIGION OR BELIEF DURING THE PANDEMIC	Transylvanian Review of Administrative Sciences	2-s2.0-85135151022	Article
A LOCALLY F-FINITE NOETHERIAN DOMAIN THAT IS NOT F-FINITE	Journal of Commutative Algebra	2-s2.0-85134642503	Article
ENGINEERING APPLICATIONS FOR ELECTROMAGNETICALLY-MECHANICAL FIELDS	International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering	2-s2.0-85134411079	Article
Antioxidative Defense and Gut Microbial Changes under Pollution Stress in Carassius gibelio from Bucharest Lakes	International Journal of Environmental Research and Public Health	2-s2.0-85134368075	Article
Dynamical dipole excitation in the fission of a Ca 40 + Sm 152 composite system	Physical Review C	2-s2.0-85134030842	Article
Uterine Arteries Embolization-A Rescue Tool for Acute Vaginal Bleeding in Late Stages of Gynecologic Malignancies	Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology	2-s2.0-85133362749	Article
PBW-deformations of graded rings	Israel Journal of Mathematics	2-s2.0-85133193523	Article
RAILWAY INTERLOCKINGS – A REVIEW OF THE CURRENT STATE OF RAILWAY SAFETY TECHNOLOGY IN EUROPE [CENTRALIZĂRI FEROVIARE: O RECENZIE A STĂRII TEHNOLOGIEI DE SIGURANȚĂ FEROVIARĂ DIN PREZENT ÎN EUROPA]	Promet - Traffic - Traffico	2-s2.0-85133021698	Article
Chemical Mohometry: Assessing Crustal Thickness of Ancient Orogenes Using Geochemical and Isotopic Data	Reviews of Geophysics	2-s2.0-85132948927	Review
The Effects of the ‘Catabolic Crisis’ on Patients’ Prolonged Immobility after COVID-19 Infection	Medicina (Lithuania)	2-s2.0-85132863774	Article
Charge State Effects in Swift-Heavy-Ion-Irradiated Nanomaterials	Crystals	2-s2.0-85132859115	Article
Spatial and Temporal Distribution of the Island-Dwelling Kogaionidae (Mammalia, Multituberculata) in the Uppermost Cretaceous of Transylvania (Western Romania)	Bulletin of the American Museum of Natural History	2-s2.0-85132773273	Article
Automated versus Manual Mapping of Gravel Pit Lakes from South-Eastern Romania for Detailed Morphometry and Vegetation	Water (Switzerland)	2-s2.0-85132737785	Article
Characterizations of Six Pomegranate (<i>Punica granatum</i> L.) Varieties of Global Commercial Interest in Morocco: Pomological, Organoleptic, Chemical and Biochemical Studies	Molecules	2-s2.0-85132696430	Article
On the occurrence of complete intersections in shifted families of numerical semigroups	Research in Mathematical Sciences	2-s2.0-85132673082	Article
Social predictors of the transition from anomie to deviance in adolescence	PLoS ONE	2-s2.0-85132535788	Article
Comparative Study of Natural Antioxidants from <i>Glycine max</i> , <i>Anethum graveolens</i> and <i>Pimpinella anisum</i> Seed and Sprout Extracts Obtained by Ultrasound-Assisted Extraction	Separations	2-s2.0-85132389199	Article
Diversity in the Workplace for Sustainable Company Development	Sustainability (Switzerland)	2-s2.0-85132292017	Article
Emotional Reaction to the First Dose of COVID-19 Vaccine: Postvaccination Decline in Anxiety and Stress among Anxious Individuals and Increase among Individuals with Normal Prevaccination Anxiety Levels	Journal of Personalized Medicine	2-s2.0-85132279091	Article
Implant Surfaces Containing Bioglasses and Ciprofloxacin as Platforms for Bone Repair and Improved Resistance to Microbial Colonization	Pharmaceutics	2-s2.0-85132277466	Article
How Do the New Residential Areas in Bucharest Satisfy Population Demands, and Where Do They Fall Short?	Land	2-s2.0-85132121776	Article
Mutations of γ COP Gene Disturb <i>Drosophila melanogaster</i> Innate Immune Response to <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85132042108	Article
Evaluation of the Putative Duplicity Effect of Novel Nutraceuticals Using Physico-Chemical and Biological In Vitro Models	Foods	2-s2.0-85132009895	Article

A Conservative Combined Laser Cryoimmunotherapy Treatment vs. Surgical Excision for Basal Cell Carcinoma	Journal of Clinical Medicine	2-s2.0-85131883877	Article
In Silico and In Vitro Assessment of Antimicrobial and Antibiofilm Activity of Some 1,3-Oxazole-Based Compounds and Their Isosteric Analogues	Applied Sciences (Switzerland)	3	2-s2.0-85131686200
Influence of Spatio-Temporal Couplings on Focused Optical Vortices	Photonics		2-s2.0-85131675947
Multivariate Risk Analysis of RAS, BRAF and EGFR Mutations Allelic Frequency and Coexistence as Colorectal Cancer Predictive Biomarkers	Cancers	1	2-s2.0-85131641102
Antitumor Properties of a New Macroyclic Tetranuclear Oxidovanadium(V) Complex with 3-Methoxysalicylidenevaline Ligand	Biomedicines		2-s2.0-85131603604
Recent Advances in Managing Spinal Intervertebral Discs Degeneration	International Journal of Molecular Sciences	3	2-s2.0-85131572187
Forest Habitat Fragmentation in Mountain Protected Areas Using Historical Corona KH-9 and Sentinel-2 Satellite Imagery	Remote Sensing	1	2-s2.0-85131378623
On Almost Norden Statistical Manifolds	Entropy		2-s2.0-85131350718
Novel Graphene Oxide/Quercetin and Graphene Oxide/Juglone Nanostructured Platforms as Effective Drug Delivery Systems with Biomedical Applications	Nanomaterials	7	2-s2.0-85131330196
Sexual Self-Concept Differentiation: An Exploratory Analysis of Online and Offline Self-Perspectives	International Journal of Environmental Research and Public Health		2-s2.0-85131307786
Laccase-TEMPO as an Efficient System for Doxorubicin Removal from Wastewaters	International Journal of Environmental Research and Public Health		2-s2.0-85131011033
Evaluation of an Experience of Academic Happiness through Football at University	International Journal of Environmental Research and Public Health		2-s2.0-85130946299
Neurotransmitters—Key Factors in Neurological and Neurodegenerative Disorders of the Central Nervous System	International Journal of Molecular Sciences	4	2-s2.0-85130805833
Comparative Antimicrobial Activity of Silver Nanoparticles Obtained by Wet Chemical Reduction and Solvothermal Methods	International Journal of Molecular Sciences	2	2-s2.0-85130805308
An Overview of Oxidative Stress, Neuroinflammation and Neurodegenerative Diseases	International Journal of Molecular Sciences	25	2-s2.0-85130773201
The transcendental deduction of Integrated Information Theory: connecting the axioms, postulates, and identity through categories	Synthese		2-s2.0-85130705373
Using renewable (solar) energy as a sustainable management pathway of lands highly sensitive to degradation in Romania. A countrywide analysis based on exploring the geographical and technical solar potentials	Renewable Energy	4	2-s2.0-85130584204
Prediction of 3-year all-cause and cardiovascular cause mortality in a prospective percutaneous coronary intervention registry: Machine learning model outperforms conventional clinical risk scores	Atherosclerosis	2	2-s2.0-85130120536
Finite element method for the reconstruction of a time-dependent heat source in isotropic thermoelasticity systems of type-III	Zeitschrift fur Angewandte Mathematik und Physik		2-s2.0-85129668325
TiO ₂ Nanotubes Functionalized with Icariin for an Attenuated In Vitro Immune Response and Improved In Vivo Osseointegration	Journal of Functional Biomaterials	3	2-s2.0-85128990284
Curriculum Learning: A Survey	International Journal of Computer Vision	10	2-s2.0-85128431695
A 600 years sediment record of heavy metal pollution history in the Danube Delta	The Science of the total environment		2-s2.0-85128244989
Blame It on the AI? On the Moral Responsibility of Artificial Moral Advisors	Philosophy and Technology	2	2-s2.0-85128193016
Methods for selenium removal from contaminated waters: a review	Environmental Chemistry Letters	2	2-s2.0-85127370256
Accepting multiple splicing systems	Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences		2-s2.0-85127336444
Flash-flood hazard using deep learning based on H2O R package and fuzzy-multicriteria decision-making analysis	Journal of Hydrology	17	2-s2.0-85127212438

A bottom-up practitioner-derived set of Essential Variables for Protected Area management	Environmental and Sustainability Indicators	2-s2.0-85125889870	Article
Laser ablation of a solid target in liquid medium for beryllium nanoparticles synthesis	Nuclear Materials and Energy	1 2-s2.0-85125768782	Article
High Reporting Rate Smart Metering Data for Enhanced Grid Monitoring and Services for Energy Communities	IEEE Transactions on Industrial Informatics	6 2-s2.0-85125720860	Article
Conserved hydrogen-bond motifs of membrane transporters and receptors	Biochimica et Biophysica Acta - Biomembranes	4 2-s2.0-85125491762	Article
Extraction of heavy metals and phosphorus from sewage sludge with elimination of antibiotics and biological risks	Chemical Engineering Journal	3 2-s2.0-85124849985	Article
Palynological and organic geochemical analyses of the Upper Cretaceous Bozeş Formation at Petreşti (southwestern Transylvanian Basin) – biostratigraphic and palaeoenvironmental implications	Cretaceous Research	2 2-s2.0-85124755571	Review
A 600 years sediment record of heavy metal pollution history in the Danube Delta	Science of the Total Environment	6 2-s2.0-85124284601	Article
Respecting Older Adults: Lessons from the COVID-19 Pandemic	Journal of Bioethical Inquiry	3 2-s2.0-85123918766	Article
Chemical analyses on late antique glass finds from Histria, Romania	Archaeometry	2 2-s2.0-85118987581	Article
Can We Have Physical Understanding of Mathematical Facts?	Acta Analytica	2-s2.0-85105867608	Article
10 PW peak power femtosecond laser pulses at ELI-NP	High Power Laser Science and Engineering	9 2-s2.0-85132005879	Article
Geometrical scaling for light flavor hadrons	Proceedings of Science	2-s2.0-85131690072	Conference Paper
Study of tau neutrino production with nuclear emulsions at CERN-SPS	Proceedings of Science	2-s2.0-85131667988	Conference Paper
High C2-C4 selectivity in CO2 hydrogenation by particle size control of Co-Fe alloy nanoparticles wrapped on N-doped graphitic carbon	iScience	1 2-s2.0-85129168450	Article
Bible and archaeology: An orthodox perspective	The Oxford Handbook of the Bible in Orthodox Christianity	2-s2.0-85138083438	Book Chapter
The old Greek, Hebrew, and other text witnesses in Eastern orthodoxy	The Oxford Handbook of the Bible in Orthodox Christianity	2-s2.0-85138028962	Book Chapter
A 16S rRNA Gene-Based Metabarcoding of Phosphate-Rich Deposits in Muierilor Cave, South-Western Carpathians	Frontiers in Microbiology	2-s2.0-85131747108	Article
Multi-proxy investigation of the post-evaporitic succession of the Piedmont Basin (Pollenzia section, NW Italy): A new piece in the Stage 3 puzzle of the Messinian Salinity Crisis	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology	3 2-s2.0-85127166488	Article
Revealing the adsorption mechanism of copper on hemp-based materials through EDX, nano-CT, XPS, FTIR, Raman, and XANES characterization techniques	Chemical Engineering Journal Advances	9 2-s2.0-85126076032	Article
The womb inside the male member: A Lucianic twist	Sex and the Ancient City: Sex and Sexual Practices in Greco-Roman Antiquity	2-s2.0-85136090711	Book Chapter
E-Tools for Personalizing Learning During the Pandemic: Case Study of an Innovative Solution for Remote Teaching	Frontiers in Psychology	2-s2.0-85130706757	Article
Global Impact of the COVID-19 Pandemic on Cerebral Venous Thrombosis and Mortality	Journal of Stroke	5 2-s2.0-85134324558	Article
Oxidative Stress and Histopathological Changes in Gills and Kidneys of Cyprinus carpio following Exposure to Benzethonium Chloride, a Cationic Surfactant	Toxics	2-s2.0-85132633958	Article
Current Strategies to Enhance Delivery of Drugs across the Blood–Brain Barrier	Pharmaceutics	14 2-s2.0-85132546829	Article
New Results and Open Questions for SIR-PH Epidemic Models with Linear Birth Rate, Loss of Immunity, Vaccination and Disease and Vaccination Fatalities	Symmetry	2-s2.0-85131300435	Article
Dracula's ménagerie: A multispecies occupancy analysis of lynx, wildcat, and wolf in the Romanian Carpathians	Ecology and Evolution	2-s2.0-85131142671	Article
Predictors of the Behavioral Intention to Participate in Saiga Antelope Conservation among Chinese Young Residents	Diversity	2-s2.0-85131141957	Article
Effects of the Family Solidarity on Romanian Left behind Children	International Journal of Environmental Research and Public Health	2-s2.0-85131108387	Article

Machine Learning and Prediction in Psychological Assessment: Some Promises and Pitfalls	European Journal of Psychological Assessment	2	2-s2.0-85131057003	Article
Effects of Calcination Temperature on CO-Sensing Mechanism for NiO-Based Gas Sensors	Chemosensors	1	2-s2.0-85130874244	Article
Saponification Value of Fats and Oils as Determined from ¹ H-NMR Data: The Case of Dairy Fats	Foods	4	2-s2.0-85130871359	Article
Evidence of Counterion Size Effect on the Stability of Columnar Phase of Ionic Liquid Crystals Based on Pyridinium Salts Derived from N-3,4,5-Tri(alkyloxy)-benzyl-4-pyridones	Crystals		2-s2.0-85130758969	Article
Dynamics of Entropy Production Rate in Two Coupled Bosonic Modes Interacting with a Thermal Reservoir	Entropy	1	2-s2.0-85130720942	Article
Dextran-Coated Iron Oxide Nanoparticles Loaded with Curcumin for Antimicrobial Therapies	Pharmaceutics	7	2-s2.0-85130683937	Article
Magnetite Nanoparticles Functionalized with Therapeutic Agents for Enhanced ENT Antimicrobial Properties	Antibiotics	7	2-s2.0-85130646288	Article
Direct Power Control Based on Modified Sliding Mode Controller for a Variable-Speed Multi-Rotor Wind Turbine System Using PWM Strategy	Energies	4	2-s2.0-85130621096	Article
Epithelial Sodium Channel Inhibition by Amiloride Addressed with THz Spectroscopy and Molecular Modeling	Molecules		2-s2.0-85130560499	Article
First Report on the Phenotypic and Genotypic Susceptibility Profiles to Silver Nitrate in Bacterial Strains Isolated from Infected Leg Ulcers in Romanian Patients	Applied Sciences (Switzerland)		2-s2.0-85130266441	Article
Factors Associated with the Participation of Older Adults in Cultural and Sports Activities	International Journal of Environmental Research and Public Health		2-s2.0-85130250884	Article
Expansion of the Invasive Plant Species <i>Reynoutria japonica</i> Houtt in the Upper Bistrița Mountain River Basin with a Calculus on the Productive Potential of a Mountain Meadow	Sustainability (Switzerland)	1	2-s2.0-85130232950	Article
Pyridine Compounds with Antimicrobial and Antiviral Activities	International Journal of Molecular Sciences	4	2-s2.0-85130161162	Review
Some Pinching Results for Bi-Slant Submanifolds in S-Space Forms	Mathematics		2-s2.0-85130033270	Article
Could Lavender Farming Go from a Niche Crop to a Suitable Solution for Romanian Small Farms?	Land	1	2-s2.0-85129921001	Article
The Antioxidant Effect of Natural Antimicrobials in Shrimp Primary Intestinal Cells Infected with <i>Nematopsis messor</i>	Antioxidants	2	2-s2.0-85129912292	Article
Iron-Oxide-Nanoparticles-Doped Polyaniline Composite Thin Films	Polymers	1	2-s2.0-85129907466	Article
The Arabic Version of the Impact of Event Scale-Revised: Psychometric Evaluation among Psychiatric Patients and the General Public within the Context of COVID-19 Outbreak and Quarantine as Collective Traumatic Events	Journal of Personalized Medicine	1	2-s2.0-85129902008	Article
Past and Present of Electrochemical Sensors and Methods for Amphenicol Antibiotic Analysis	Micromachines	2	2-s2.0-85129871943	Review
Bee Pollen Extracts: Chemical Composition, Antioxidant Properties, and Effect on the Growth of Selected Probiotic and Pathogenic Bacteria	Antioxidants	5	2-s2.0-85129862578	Article
Sustainability Analysis, Implications, and Effects of the Teleworking System in Romania	Sustainability (Switzerland)	1	2-s2.0-85129845755	Article
Novel Dextran Coated Cerium Doped Hydroxyapatite Thin Films	Polymers		2-s2.0-85129830891	Article
Identifying Source-Language Dialects in Translation	Mathematics	1	2-s2.0-85129782806	Article
Novel Tumor-Targeting Nanoparticles for Cancer Treatment— A Review	International Journal of Molecular Sciences	14	2-s2.0-85129528370	Review
Applications of Polymers for Organ-on-Chip Technology in Urology	Polymers	1	2-s2.0-85129294845	Review
Simplified Super Twisting Sliding Mode Approaches of the Double-Powered Induction Generator-Based Multi-Rotor Wind Turbine System	Sustainability (Switzerland)	3	2-s2.0-85129221929	Article

In Silico and Experimental Investigation of the Biological Potential of Some Recently Developed Carprofen Derivatives	Molecules	1	2-s2.0-85128996808	Article
Investigation of bi-particle states in gate-Array-controlled quantum-dot systems aided by machine learning techniques	Physica Scripta	2-s2.0-85128913073		Article
Synergistic Antioxidant Activity and Enhanced Stability of Curcumin Encapsulated in Vegetal Oil-Based Microemulsion and Gel Microemulsions	Antioxidants	7	2-s2.0-85128771907	Article
Application of Fractional-Order PI Controllers and Neuro-Fuzzy PWM Technique to Multi-Rotor Wind Turbine Systems	Electronics (Switzerland)	4	2-s2.0-85128502297	Article
Novel Strategies for Spinal Cord Regeneration	International Journal of Molecular Sciences	6	2-s2.0-85128374548	Review
A detailed chronology of the sedimentation in the Danube abyssal fan records the major episodes of the late-Holocene Black Sea evolution	Quaternary Geochronology	2	2-s2.0-85127743609	Article
P systems with protein rules	Journal of the Franklin Institute	2-s2.0-85127669004		Article
Estimates of paleo-crustal thickness at Cerro Aconcagua (Southern Central Andes) from detrital proxy-records: Implications for models of continental arc evolution	Earth and Planetary Science Letters	4	2-s2.0-85127463004	Article
The phenomenology of particle and cluster emission	Atomic Data and Nuclear Data Tables	1	2-s2.0-85125638485	Article
Macrophage-targeted mannose-decorated PLGA-vegetable oil hybrid nanoparticles loaded with anti-inflammatory agents	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces	2	2-s2.0-85125235648	Article
An enhanced Machado Index of naturalness	Catena	1	2-s2.0-85124485565	Article
Impacts of the European Landscape Convention on interdisciplinary and transdisciplinary research	Landscape Ecology	6	2-s2.0-85123930392	Review
Disposable superoxide dismutase biosensors based on gold covered polycaprolactone fibers for the detection of superoxide in cell culture media	Talanta	6	2-s2.0-85123866554	Article
Mathematical modelling with experimental correlation for multiple craters dimension, material removal rate and surface roughness in electrical discharge machining	International Journal of Advanced Manufacturing Technology	1	2-s2.0-85123839690	Article
Fast approximation of orthogonal matrices and application to PCA	Signal Processing	1	2-s2.0-85122251387	Article
Machine learning in landscape ecological analysis: a review of recent approaches	Landscape Ecology	5	2-s2.0-85120385003	Review
Motorcycling in a Repair Society: A Maintenance and Repair-Centered Approach to Automobility	East European Politics and Societies	1	2-s2.0-85091304632	Article
Critical Tension: Sufficiency and Parsimony in QCA	Sociological Methods and Research	24	2-s2.0-85075352124	Article
Matrix Effectors in the Pathogenesis of Keratinocyte-Derived Carcinomas	Frontiers in Medicine	4	2-s2.0-85130284859	Review
Oxygen-vacancy induced ferroelectricity in nitrogen-doped nickel oxide	Journal of Applied Physics	2-s2.0-85129681949		Article
Small Human Population Drastic Impact, as Inferred From Multi-Proxies of a Temporary Carpathian Lake	Frontiers in Earth Science	2-s2.0-85130149659		Article
Teachers' Burnout Risk During the COVID-19 Pandemic: Relationships With Socio-Contextual Stress—A Latent Profile Analysis	Frontiers in Psychiatry	8	2-s2.0-85129641204	Article
Effect of dopants on the optical properties of benzil crystals	Journal of Crystal Growth	2-s2.0-85124459356		Article
Newly discovered Early Carboniferous and Late Permian magmatic rocks in eastern Myanmar: Implications for the tectonic evolution of the eastern Paleo-Tethys	Journal of Asian Earth Sciences	1	2-s2.0-85122682993	Article
On the stochastic modeling of the LMS algorithm operating with bilinear forms	Digital Signal Processing: A Review Journal	3	2-s2.0-85121969205	Article
Effects of intermittency via non-Gaussianity on turbulent transport in magnetized plasmas	Journal of Plasma Physics	2-s2.0-85127104429		Article
Epigenetics and Testicular Cancer: Bridging the Gap Between Fundamental Biology and Patient Care	Frontiers in Cell and Developmental Biology	2	2-s2.0-85128709380	Review
OLD AGE SOCIAL EXCLUSION: FROM DATA TO AGE-FRIENDLY POLICIES Conferință Internațională, Universitatea din București, Online, AMASE 22 octombrie 2021½ [DIANA-ALEXANDRA DUMITRESCU]	Calitatea Vietii		2-s2.0-85129844285	Article
SOCIAL NETWORKS IN THE COSPONSORSHIP LEGISLATIVE BEHAVIOR: THEORETICAL EXPLORATIONS	Calitatea Vietii		2-s2.0-85128895333	Article

IN-SILICO OPTIMIZATION OF A BI-ENZYMATIC BATCH REACTOR FOR MANNITOL PRODUCTION WITH CONTINUOUS REGENERATION OF NADH COFACTOR	Revue Roumaine de Chimie	2-s2.0-85142183390	Article
Healthy birth in a case of total globozoospermia after intracytoplasmic sperm injection and assisted oocyte activation	Romanian Journal of Morphology and Embryology	2-s2.0-85141739942	Article
CHARACTERIZATION OF PATIENTS IN THE POST-ACUTE PHASE OF COVID-19 WHO PRESENTED THEMSELVES TO AN EMERGENCY DEPARTMENT	Acta Endocrinologica	2-s2.0-85139501282	Article
Low exposure long-baseline neutrino oscillation sensitivity of the DUNE experiment	Physical Review D	2	2-s2.0-85130231695
Anti-Psoriasis Effect of Diclofenac and Celecoxib Using the Tail Model for Psoriasis	Pharmaceutics	2	2-s2.0-85129248885
A Cross-Cultural Comparison of New Implemented Sustainable Wine Tourism Strategies during the COVID-19 Crisis	Sustainability (Switzerland)	4	2-s2.0-85129152252
Gamma Irradiation and Ag and ZnO Nanoparticles Combined Treatment of Cotton Textile Materials	Materials	1	2-s2.0-85128785229
A Narrative Review of the Classical and Modern Diagnostic Methods of the No-Reflow Phenomenon	Diagnostics	2	2-s2.0-85128776285
Emotional Regulation in Parental Optimism—The Influence of Parenting Style	Sustainability (Switzerland)	1	2-s2.0-85128763657
What Is the Optimal Method for Cleaning Screen-Printed Electrodes?	Processes	2	2-s2.0-85128725905
Eurasian lynx density and habitat use in one of Europe's strongholds, the Romanian Carpathians	Journal of Mammalogy	1	2-s2.0-85128706978
Recovery of Sewage Sludge in the Cement Industry	Energies	4	2-s2.0-85128447964
Inorganic Nanoparticles in Bone Healing Applications	Pharmaceutics	9	2-s2.0-85128391305
Clinical Applications of Artificial Intelligence—An Updated Overview	Journal of Clinical Medicine	14	2-s2.0-85128374572
A Simple Method to Obtain Protective Film against Acid Rain	Inorganics	2	2-s2.0-85128358767
Bee-Derived Products: Chemical Composition and Applications in Skin Tissue Engineering	Pharmaceutics	5	2-s2.0-85128331747
Water Quality and Water Pollution in Time of COVID-19: Positive and Negative Repercussions	Water (Switzerland)	8	2-s2.0-85128296918
The Effects of Health Crisis on Economic Growth, Health and Movement of Population	Sustainability (Switzerland)	3	2-s2.0-85128202951
International Travel as a Risk Factor for Carriage of Extended-Spectrum β -Lactamase-Producing Escherichia coli in a Large Sample of European Individuals—The AWARE Study	International Journal of Environmental Research and Public Health	2	2-s2.0-85128187727
A Multistep DNA-Based Methodology for Accurate Authentication of Sturgeon Species	Foods	2	s2.0-85128067383
Quantizing dynamics	Journal of Physics: Conference Series	2	s2.0-85127978781
Logical and historical review on theoretical physics	Journal of Physics: Conference Series	2	s2.0-85127939340
Conformational Changes in the BSA-LT4 Complex Induced by the Presence of Vitamins: Spectroscopic Approach and Molecular Docking	International Journal of Molecular Sciences	1	2-s2.0-85127882082
Conformal Control Tools for Statistical Manifolds and for γ -Manifolds	Mathematics	1	2-s2.0-85127783366
Improved Security of E-Healthcare Images Using Hybridized Robust Zero-Watermarking and Hyper-Chaotic System along with RSA	Mathematics	2	2-s2.0-85127763707
Chemical Profile, Elemental Composition, and Antimicrobial Activity of Plants of the Teucrium (Lamiaceae) Genus Growing in Moldova	Agronomy	2	s2.0-85127719277
Ferromagnetism and Superconductivity in CaRuO ₃ /YBa ₂ Cu ₃ O ₇ - δ Heterostructures	Materials	2	s2.0-85127607728
Digitization of Accounting: The Premise of the Paradigm Shift of Role of the Professional Accountant	Applied Sciences (Switzerland)	5	2-s2.0-85127538538
New Poly(N-isopropylacrylamide-butylacrylate) Copolymer Biointerfaces and Their Characteristic Influence on Cell Behavior In Vitro	International Journal of Molecular Sciences	1	2-s2.0-85127436461
Photodegradation of Azathioprine in the Presence of Sodium Thiosulfate	International Journal of Molecular Sciences	2	s2.0-85127393916

Microbial Contamination and Survival Rate on Different Types of Banknotes	International Journal of Environmental Research and Public Health	4	2-s2.0-85127376364	Article
Nitrites Detection with Sensors Processed via Matrix-Assisted Pulsed Laser Evaporation	Nanomaterials	2-s2.0-85127325192	Article	
Relationship between the Formation of Magnetic Clusters and Hexagonal Phase of Gold Matrix in AuxFe _{1-x} Nanophase Thin Films	Nanomaterials	3	2-s2.0-85127312823	Article
Assessment of Restoration Effects in Riparian Wetlands using Satellite Imagery. Case Study on the Lower Danube River	Wetlands	1	2-s2.0-85127294391	Article
Assessing the Invasion Risk of <i>Humulus scandens</i> Using Ensemble Species Distribution Modeling and Habitat Connectivity Analysis	Plants	1	2-s2.0-85126949955	Article
Macrophage-like Cells Are Responsive to Titania Nanotube Intertube Spacing—An In Vitro Study	International Journal of Molecular Sciences	2	2-s2.0-85126890204	Article
Processing the <i>Testudo</i> carapace in Prehistoric Romania (8th and 5th millennia BC)	Archaeological and Anthropological Sciences	2-s2.0-85126756937	Article	
Consciousness and complexity: Neurobiological naturalism and integrated information theory	Consciousness and Cognition	1	2-s2.0-85126699779	Article
Geometry of bi-warped product submanifolds in Sasakian and cosymplectic manifolds	Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Fisicas y Naturales - Serie A: Matematicas	2-s2.0-85126299620	Article	
Hardy Uncertainty Principle for the Linear Schrödinger Equation on Regular Quantum Trees	Journal of Fourier Analysis and Applications	2-s2.0-85125646964	Article	
'Put variety in White': Multi-analytical investigation of the white pigments inlaid on Early Chalcolithic pottery from Southern Romania	Journal of Archaeological Science: Reports	1	2-s2.0-85125489200	Article
Acute coronary syndromes in diabetic patients, outcome, revascularization, and antithrombotic therapy	Biomedicine and Pharmacotherapy	5	2-s2.0-85125473953	Review
Playing on patterns: is it a case of analogical transfer?	ZDM - Mathematics Education	1	2-s2.0-85125245516	Article
Organophosphorus toxic compounds degradation in aqueous solutions using single filament dielectric barrier plasma jet source	Journal of Water Process Engineering	2	2-s2.0-85124528031	Article
Use of chènevotte, a valuable co-product of industrial hemp fiber, as adsorbent for copper ions: Kinetic studies and modeling	Arabian Journal of Chemistry	5	2-s2.0-85124179156	Article
Locally conformally symplectic reduction of the cotangent bundle	Annals of Global Analysis and Geometry	1	2-s2.0-85123195172	Article
Removal of emerging contaminants from wastewater using advanced treatments. A review	Environmental Chemistry Letters	36	2-s2.0-85122784948	Review
Water denitrification over titania-supported Pt and Cu by combined photocatalytic and catalytic processes: Implications for hydrogen generation properties in a photocatalytic system	Journal of Environmental Chemical Engineering	1	2-s2.0-85122754009	Article
Algorithm to catalogue topologies of dynamic lipid hydrogen-bond networks	Biochimica et Biophysica Acta - Biomembranes	1	2-s2.0-85122708848	Article
Spontaneous thought and microstate activity modulation by social imitation	NeuroImage	2	2-s2.0-85122676629	Article
Benign by design: porous spherical ZnO-alginate family via a dual-template synthesis	Applied Surface Science	1	2-s2.0-85121574122	Article
A numerical approach based on fractional-order hybrid functions of block-pulse and Bernoulli polynomials for numerical solutions of fractional optimal control problems	Mathematics and Computers in Simulation	3	2-s2.0-85121459670	Article
Medical module for Hyper-Fractal Analysis	Computer Physics Communications	2-s2.0-85121236052	Article	
Imaging the effective networks associated with cortical function through intracranial high-frequency stimulation	Human Brain Mapping	3	2-s2.0-85121146520	Article
Negative life events and internalizing problems among Romanian youth	Clinical Child Psychology and Psychiatry	2-s2.0-85119663754	Article	
Erasure and error correcting ability of Parikh matrices	Information Processing Letters	2-s2.0-85119254493	Article	
The diameter of AT-free graphs	Journal of Graph Theory	2	2-s2.0-85116528408	Article
On Representations of Intended Structures in Foundational Theories	Journal of Philosophical Logic	2-s2.0-85115088079	Article	
The Creative Solution: Privileged Things as Heroic Objects	Philosophia (United States)	2-s2.0-85112595418	Article	

Fear of COVID-19 in Romania: Validation of the Romanian Version of the Fear of COVID-19 Scale Using Graded Response Model Analysis	International Journal of Mental Health and Addiction	25	2-s2.0-85099016593	Article
Monte Carlo simulations for the Pierre Auger Observatory using the VO auger grid resources	Proceedings of Science		2-s2.0-85145780267	Conference Paper
Update on the Combined Analysis of Muon Measurements from Nine Air Shower Experiments	Proceedings of Science	2	2-s2.0-85145772917	Conference Paper
A search for ultra-high-energy photons at the Pierre Auger Observatory exploiting air-shower Universality	Proceedings of Science	1	2-s2.0-85145262860	Conference Paper
Status and performance of the underground muon detector of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85145256400	Conference Paper
Search for upward-going showers with the Fluorescence Detector of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85145018072	Conference Paper
Joint analysis of the energy spectrum of ultra-high-energy cosmic rays measured at the Pierre Auger Observatory and the Telescope Array	Proceedings of Science		2-s2.0-85145008863	Conference Paper
The UHECR dipole and quadrupole in the latest data from the original Auger and TA surface detectors	Proceedings of Science	1	2-s2.0-85145008747	Conference Paper
Adjustments to Model Predictions of Depth of Shower Maximum and Signals at Ground Level using Hybrid Events of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science	1	2-s2.0-85145008738	Conference Paper
Lateral density distributions of muons and electrons in EAS from the KASCADE-Grande data for different zenith angle intervals	Proceedings of Science		2-s2.0-85145008294	Conference Paper
Event-by-event reconstruction of the shower maximum Xmax with the Surface Detector of the Pierre Auger Observatory using deep learning	Proceedings of Science		2-s2.0-85145008270	Conference Paper
Follow-up Search for UHE Photons from Gravitational Wave Sources with the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85145007479	Conference Paper
Large-scale and multipolar anisotropies of cosmic rays detected at the Pierre Auger Observatory with energies above 4 EeV	Proceedings of Science	1	2-s2.0-85145006984	Conference Paper
Study on multi-ELVES in the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85145006736	Conference Paper
Combined Search for UHE Neutrinos from Binary Black Hole Mergers with the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85145006527	Conference Paper
A combined fit of energy spectrum, shower depth distribution and arrival directions to constrain astrophysical models of UHECR sources	Proceedings of Science		2-s2.0-85145006464	Conference Paper
UHECR arrival directions in the latest data from the original Auger and TA surface detectors and nearby galaxies	Proceedings of Science	2	2-s2.0-85145006334	Conference Paper
Downward Terrestrial Gamma-ray Flashes at the Pierre Auger Observatory?	Proceedings of Science	2	2-s2.0-85144628265	Conference Paper
Indication of a mass-dependent anisotropy above 1018.7 eV in the hybrid data of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85144470064	Conference Paper
Expected performance of the AugerPrime Radio Detector	Proceedings of Science	1	2-s2.0-85144451750	Conference Paper
Operations of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-85144402314	Conference Paper
Update of the Offline Framework for AugerPrime	Proceedings of Science		2-s2.0-851444382161	Conference Paper
Combined fit of the energy spectrum and mass composition across the ankle with the data measured at the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-851444377112	Conference Paper
A tau scenario application to a search for upward-going showers with the Fluorescence Detector of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-851444368762	Conference Paper
Satellite Data for Atmospheric Monitoring at the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-851444364968	Conference Paper
Search for nuclearites with the KM3NeT detector	Proceedings of Science		2-s2.0-851444359713	Conference Paper
The upgrade of the Pierre Auger Observatory with the Scintillator Surface Detector	Proceedings of Science	1	2-s2.0-851444348283	Conference Paper
First results from the AugerPrime Radio Detector	Proceedings of Science		2-s2.0-851444161927	Conference Paper
Reconstruction of Events Recorded with the Water-Cherenkov and Scintillator Surface Detectors of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science		2-s2.0-851444155625	Conference Paper

Extraction of the Muon Signals Recorded with the Surface Detector of the Pierre Auger Observatory Using Recurrent Neural Networks	Proceedings of Science	2-s2.0-85144152785	Conference Paper
The 2021 Open-Data release by the Pierre Auger Collaboration	Proceedings of Science	2-s2.0-85144135185	Conference Paper
The XY Scanner – A Versatile Method of the Absolute End-to-End Calibration of Fluorescence Detectors	Proceedings of Science	2-s2.0-85144126603	Conference Paper
Performance of the 433 m surface array of the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science	2-s2.0-85144125026	Conference Paper
Results from the KASCADE-Grande Data Analysis	Proceedings of Science	1 2-s2.0-85143847133	Conference Paper
The depth of the shower maximum of air showers measured with AERA	Proceedings of Science	2-s2.0-85143815368	Conference Paper
AugerPrime Upgraded Electronics	Proceedings of Science	1 2-s2.0-85143078809	Conference Paper
The ultra-high-energy cosmic-ray sky above 32 EeV viewed from the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science	3 2-s2.0-85137935889	Conference Paper
Estimations of the muon content of cosmic ray air showers between 10 PeV and 1 EeV from KASCADE-Grande data	Proceedings of Science	1 2-s2.0-85136938402	Conference Paper
Outreach activities at the Pierre Auger Observatory	Proceedings of Science	1 2-s2.0-85124068830	Conference Paper
Introduction	Secular Byzantine Women: Art, Archaeology, and Ethnography of Female Material Culture from Late Roman to Post-Byzantine Times	2-s2.0-85135969855	Book Chapter
Lifetime enhancement of quasibound states in graphene quantum dots via circularly polarized light	Physical Review B	2-s2.0-85126920408	Article
Antioxidant, anti-inflammatory and immunomodulatory roles of vitamins in COVID-19 therapy	European Journal of Medicinal Chemistry	14 2-s2.0-85124212815	Review
Liquid Biopsy and Artificial Intelligence as Tools to Detect Signatures of Colorectal Malignancies: A Modern Approach in Patient's Stratification	Frontiers in Oncology	4 2-s2.0-85127403026	Review
“We” in the EU: (De) legitimizing power relations and status The case of the 2019 European elections in Romania	Journal of Language and Politics	2 2-s2.0-85127298356	Article
Sonogashira Synthesis of New Porous Aromatic Framework-Entrapped Palladium Nanoparticles as Heterogeneous Catalysts for Suzuki-Miyaura Cross-Coupling	ACS Applied Materials and Interfaces	6 2-s2.0-85125385541	Article
Migration Coverage in Europe, Russia and the United States: A comparative Analysis of Coverage in 17 countries (2015-2018)	Central European Journal of Communication	2-s2.0-85142506572	Article
Could Iron-Nitrogen Doping Modulate the Cytotoxicity of TiO ₂ Nanoparticles?	Nanomaterials	2-s2.0-85141415213	Article
Global Patterns and Controls of Nutrient Immobilization on Decomposing Cellulose in Riverine Ecosystems	Global Biogeochemical Cycles	4 2-s2.0-85130668464	Article
Complex Metal Borohydrides: From Laboratory Oddities to Prime Candidates in Energy Storage Applications	Materials	4 2-s2.0-85129408509	Review
Stone commutator lattices and baer rings	Discussiones Mathematicae - General Algebra and Applications	2-s2.0-85128606708	Article
Investigation of the Lorentz invariance violation in two-neutrino double-beta decay	Physical Review D	2-s2.0-85128261694	Article
Assessing the Effects of Phytoplankton Structure on Zooplankton Communities in Different Types of Urban Lakes	Diversity	4 2-s2.0-85127611722	Article
Towards a Benchmarking System for Comparing Automatic Hate Speech Detection with an Intelligent Baseline Proposal	Mathematics	2 2-s2.0-85127487450	Article
Neutron stars with crossover to color superconducting quark matter	Physical Review C	3 2-s2.0-85127479075	Article
Raman Spectroscopy: In Vivo Application for Bone Evaluation in Oral Reconstructive (Regenerative) Surgery	Diagnostics	2 2-s2.0-85127425290	Article
Impacts of Grazing by Small Ruminants on Hillslope Hydrological Processes: A Review of European Current Understanding	Water Resources Research	3 2-s2.0-85127302894	Review
Subquadratic-Time Algorithm for the Diameter and All Eccentricities on Median Graphs	Leibniz International Proceedings in Informatics, LIPIcs	2-s2.0-85127139082	Conference Paper

USE OF X-RAY MICRO-COMPUTED TOMOGRAPHY ON SELECTED UPPER TRIASSIC (RHAETIAN) FORAMINIFERA FROM THE WESTERN BLACK SEA SHELF, OFFSHORE ROMANIA	Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia	2-s2.0-85127075353	Article
Bioactive Low Molecular Weight Keratin Hydrolysates for Improving Skin Wound Healing	Polymers	3	2-s2.0-85126951401 Article
Kapitza pendulum effects in a Josephson junction coupled to a nanomagnet under external periodic drive	Physical Review B	1	2-s2.0-85126935105 Article
In Vitro Studies Regarding the Safety of Chitosan and Hyaluronic Acid-Based Nanohydrogels Containing Contrast Agents for Magnetic Resonance Imaging	International Journal of Molecular Sciences	2-s2.0-85126659766	Article
Two-proton emission systematics	Physical Review C	6	2-s2.0-85126614609 Article
Why We Need Systematic Reviews and Meta-Analyses in the Testing and Assessment Literature	European Journal of Psychological Assessment	1	2-s2.0-85126613955 Review
Development of Silver Doped Hydroxyapatite Thin Films for Biomedical Applications	Coatings	5	2-s2.0-85126598023 Article
SiGeSn Quantum Dots in HfO ₂ for Floating Gate Memory Capacitors	Coatings	1	2-s2.0-85126577389 Article
The formalin test does not probe inflammatory pain but excitotoxicity in rodent skin	Physiological Reports	1	2-s2.0-85126543165 Article
Effectiveness of Platelet-Rich Plasma Therapy in Androgenic Alopecia—A Meta-Analysis	Journal of Personalized Medicine	3	2-s2.0-85126438687 Article
Challenges in Interpreting Geochemical Data: An Appraisal of Analytical Techniques Applied to a Karstic Lake Sediment Record	Water (Switzerland)	2-s2.0-85126339412	Article
Stability Studies of UV Laser Irradiated Promethazine and Thioridazine after Exposure to Hypergravity Conditions	Molecules	2-s2.0-85126295847	Article
Super Resolution for Noisy Images Using Convolutional Neural Networks	Mathematics	1	2-s2.0-85126290695 Article
Mapping Knowledge and Training Needs in Teachers Working with Students with Autism Spectrum Disorder: A Comparative Cross-Sectional Investigation	Sustainability (Switzerland)	1	2-s2.0-85126278684 Article
On the Geochemistry of Major and Trace Elements Distribution in Sediments and Soils of Zarafshon River Valley, Western Tajikistan	Applied Sciences (Switzerland)	1	2-s2.0-85126277910 Article
Voluntary Simplicity and Green Buying Behavior: An Extended Framework	Energies	1	2-s2.0-85126275614 Article
Climate Warming-Induced Changes in Plant Phenology in the Most Important Agricultural Region of Romania	Sustainability (Switzerland)	2	2-s2.0-85125778671 Article
Thin Film Fabrication by Pulsed Laser Deposition from TiO ₂ Targets in O ₂ , N ₂ , He, or Ar for Dye-Sensitized Solar Cells	Coatings	3	2-s2.0-85125769534 Article
Microbiome, Mycobiome and Related Metabolites Alterations in Patients with Metabolic Syndrome—A Pilot Study	Metabolites	5	2-s2.0-85125711588 Article
Recent Developments in Voltammetric Analysis of Pharmaceuticals Using Disposable Pencil Graphite Electrodes	Processes	8	2-s2.0-85125700148 Review
Upper bound efficiency for several configurations of work extractors receiving and releasing statistically deformed heat and radiation fluxes	Physica Scripta	1	2-s2.0-85125697831 Article
Recent Progress in Radon Metrology at IFIN-HH, Romania	Atmosphere	1	2-s2.0-85125662536 Article
Novel Trends into the Development of Natural Hydroxyapatite-Based Polymeric Composites for Bone Tissue Engineering	Polymers	5	2-s2.0-85125597673 Review
Activation of PKC results in improved contractile effects and Ca ²⁺ cycling by inhibition of PP2A-B56α	American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology	2	2-s2.0-85125553989 Article
Structural Bioinformatics Used to Predict the Protein Targets of Remdesivir and Flavones in SARS-CoV-2 Infection	Medicinal Chemistry	1	2-s2.0-85125553505 Article
On Tsallis and Kaniadakis Divergences	Mathematical Physics Analysis and Geometry	2	2-s2.0-85125438476 Article
Inter-Species Rescue of Mutant Phenotype—The Standard for Genetic Analysis of Human Genetic Disorders in <i>Drosophila melanogaster</i> Model	International Journal of Molecular Sciences	1	2-s2.0-85125366497 Review
Viral Infections Confined to Tattoos—A Narrative Review	Medicina (Lithuania)	1	2-s2.0-85125318074 Review

COVID-19 pandemic, mechanical reperfusion and 30-day mortality in ST elevation myocardial infarction	Heart (British Cardiac Society)	15	2-s2.0-85125289272	Article
On translated rank-2 Brill-Noether loci on regular surfaces	Archiv der Mathematik	2-s2.0-85125248314	Article	
Design, Synthesis, and Biological Evaluation of New Azulene-Containing Chalcones	Materials	3	2-s2.0-85125202069	Article
Black Sea Mussels Qualitative and Quantitative Chemical Analysis: Nutritional Benefits and Possible Risks through Consumption	Nutrients	3	2-s2.0-85125181967	Article
Forced subduction initiation within the Neotethys: An example from the mid-Cretaceous Wuntho-Popa arc in Myanmar	Bulletin of the Geological Society of America	3	2-s2.0-85125115262	Article
Novel Improved Sarp Swarm Algorithm: An Application for Feature Selection	Sensors	21	2-s2.0-85125037139	Article
Therapeutic dilemmas in addressing SARS-CoV-2 infection: Favipiravir versus Remdesivir	Biomedicine and Pharmacotherapy	5	2-s2.0-85124009431	Review
NDVI-based ecological dynamics of forest vegetation and its relationship to climate change in Romania during 1987–2018	Ecological Indicators	14	2-s2.0-85123954200	Article
Energy harvesting through backpacks employing piezoelectric stack systems optimized for users with different physiological features	International Journal of Energy and Environmental Engineering	2-s2.0-85123900832	Article	
A convection-diffusion model on a star-shaped graph	Nonlinear Differential Equations and Applications	2	2-s2.0-85123630650	Article
Temporal changes in subduction- to collision-related magmatism in the Neotethyan orogen: The Southeast Iran example	Earth-Science Reviews	3	2-s2.0-85123576855	Article
Spectroscopic and molecular docking approach of the interaction of vitamins with human serum transferrin	Chemical Physics	2	2-s2.0-85123081746	Article
Conspiracy mentality and political orientation across 26 countries	Nature Human Behaviour	60	2-s2.0-85122868408	Article
Certification of Uranium Isotope Amount Ratios in a Suite of Uranium Ore Concentrate Certified Reference Materials	Geostandards and Geoanalytical Research	5	2-s2.0-85121457410	Article
Long term effects of tillage and fertilization upon microbiota of a Romanian Chernozem under maize monoculture	Geoderma Regional	2	2-s2.0-85121418704	Article
Reusable hybrid nanocomposites for clean degradation of dye waste under visible light	Materials Today Communications	1	2-s2.0-85121330161	Article
A Bayesian Belief Network learning tool integrates multi-scale effects of riparian buffers on stream invertebrates	Science of the Total Environment	2	2-s2.0-85121132771	Article
Salt is the Seed of Life: a Geotourism Potential Analysis of Salt Areas in Buzău Land, Romania	Geoheritage	4	2-s2.0-85120818198	Article
The aesthetic ideology of Juliana v. United States and its impact on environmentally engaged citizenship	Journal of Environmental Studies and Sciences	2-s2.0-85120652583	Article	
Array P systems and pure 2D context-free grammars with independent mode of rewriting	Journal of Membrane Computing	1	2-s2.0-85119954321	Article
Monitoring of air pollutants using plants and co-located soil—Egypt: characteristics, pollution, and toxicity impact	Environmental Science and Pollution Research	4	2-s2.0-85118660215	Article
Magnetite nanoparticles: Synthesis methods – A comparative review	Methods	46	2-s2.0-85106235921	Article
Biological properties and development of hypoxia in a breast cancer 3D model generated by hanging drop technique	Cell Biochemistry and Biophysics	3	2-s2.0-85105353789	Article
Psychological Tests in Arabic: A Review of Methodological Practices and Recommendations for Future Use	Neuropsychology Review	3	2-s2.0-85103381737	Review
TWISTED DOLBEAULT COHOMOLOGY OF NILPOTENT LIE ALGEBRAS	Transformation Groups	1	2-s2.0-85089172732	Article
Teleworking Impact on Wellbeing and Productivity: A Cluster Analysis of the Romanian Graduate Employees	Frontiers in Psychology	6	2-s2.0-85126182943	Article
The R-matrix formalism for two-particle scattering problems	Physics Letters, Section A: General, Atomic and Solid State Physics	2-s2.0-85121008703	Article	
Recent innovative developments of layered double hydroxide-based hybrids and nanocomposite catalysts	Progress In Layered Double Hydroxides: From Synthesis To New Applications	3	2-s2.0-85121698213	Book Chapter

Time-Dependent Framework for Analyzing Emergency Intervention Travel Times and Risk Implications due to Earthquakes. Bucharest Case Study	Frontiers in Earth Science	2	2-s2.0-85126000120	Article
Advances in the Rapid Diagnostic of Viral Respiratory Tract Infections	Frontiers in Cellular and Infection Microbiology	4	2-s2.0-85125874994	Review
The Social Bifurcation of Reality: Symmetrical Construction of Knowledge in Science-Trusting and Science-Distrusting Discourses	Frontiers in Sociology	1	2-s2.0-85125330988	Article
Recent Progress and Prospects in Catalytic Water Treatment	Chemical Reviews	51	2-s2.0-85121048003	Review
Preproteins couple the intrinsic dynamics of SecA to its ATPase cycle to translocate via a catch and release mechanism	Cell Reports	2	2-s2.0-85124149738	Article
Contribution of Epithelial and Gut Microbiome Inflammatory Biomarkers to the Improvement of Colorectal Cancer Patients' Stratification	Frontiers in Oncology		2-s2.0-85125035680	Review
Influence of the Macromolecular architecture on the properties of biobased polyurethane tissue adhesives	European Polymer Journal	1	2-s2.0-85121922419	Article
Encapsulation of a cationic antimicrobial peptide into self-assembled polyion complex nano-objects enhances its antitumor properties	Journal of Molecular Structure	1	2-s2.0-85116052826	Article
Incremental Value of Myocardial Work over Global Longitudinal Strain in the Surveillance for Cancer-Treatment-Related Cardiac Dysfunction: A Case-Control Study	Journal of Clinical Medicine	3	2-s2.0-85124142776	Article
STUDY OF MECHANICAL PROPERTIES FOR COMPOSITE MATERIALS WITH HYBRID MATRIX BASED ON DAMMAR AND NATURAL REINFORCERS	Environmental Engineering and Management Journal		2-s2.0-85131677999	Article
Stochastic orders of log-epsilon-skew-normal distributions	Analele Stiintifice ale Universitatii Ovidius Constanta, Seria Matematica		2-s2.0-85127008441	Article
Numerical Study of Laminar Flame Propagation in CH4-N2O-N2 at Moderate Pressures and Temperatures	Combustion, Explosion and Shock Waves	3	2-s2.0-85126867074	Article
Gender Equality and Maternal Burnout: A 40-Country Study	Journal of Cross-Cultural Psychology	5	2-s2.0-85125801434	Article
Carboxyl-Functionalized Carbon Nanotubes Loaded with Cisplatin Promote the Inhibition of PI3K/Akt Pathway and Suppress the Migration of Breast Cancer Cells	Pharmaceutics	1	2-s2.0-85125350904	Article
On a Surface Associated with Pascal's Triangle	Symmetry	2	2-s2.0-85125300314	Article
Scattering of an intense laser beam by atomic systems	Physical Review A		2-s2.0-85125255258	Article
New Insights of Scaffolds Based on Hydrogels in Tissue Engineering	Polymers	21	2-s2.0-85125184758	Review
Recent Developments in Metallic Nanomaterials for Cancer Therapy, Diagnosing and Imaging Applications	Pharmaceutics	14	2-s2.0-85125077194	Review
Undetected Omicron Transmission in Romania—Report of the First Detected Case of Locally Acquired Omicron Infection and Complete Epidemiological Investigation	Diagnostics	5	2-s2.0-85124967965	Article
Nutrients Removal from Aquaculture Wastewater by Biofilter/Antibiotic-Resistant Bacteria Systems	Water (Switzerland)	2	2-s2.0-85124950927	Article
Differential Geometry of Submanifolds in Complex Space Forms Involving δ -Invariants†	Mathematics	4	2-s2.0-85124936325	Review
Novel Hydrophobic Nanostructured Antibacterial Coatings for Metallic Surface Protection	Coatings	5	2-s2.0-85124840247	Article
Persistent Changes of Peripheral Blood Lymphocyte Subsets in Patients with Oral Squamous Cell Carcinoma	Healthcare (Switzerland)	5	2-s2.0-85124710806	Article
Embedded Target Filler and Natural Fibres as Interface Agents in Controlling the Stretchability of New Starch and PVOH-Based Materials for Rethinked Sustainable Packaging	Materials		2-s2.0-85124699757	Article
Limited reciprocal surrogacy of bird and habitat diversity and inconsistencies in their representation in Romanian protected areas	PLoS ONE		2-s2.0-85124499905	Article
Compatibility of Drotaverine Hydrochloride with Ibuprofen and Ketoprofen Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Mixtures	Materials	1	2-s2.0-85124470551	Article
PLL-Based Readout Circuit for SiC-MOS Capacitor Hydrogen Sensors in Industrial Environments	Sensors	2	2-s2.0-85124410638	Article

Structural and Optical Characterization of Silica Nanospheres Embedded with Monodisperse CeO ₂ -Eu ³⁺ Nanocrystals	Magnetochemistry	2-s2.0-85124404571	Article
Online Environment as a Tool to Push Forward the Research: An Example for Landscape Disservices	Land	1	2-s2.0-85124383616
The Effects of Proprioceptive Training on Balance, Strength, Agility and Dribbling in Adolescent Male Soccer Players	International Journal of Environmental Research and Public Health	3	2-s2.0-85124290749
Removal of Paracetamol from Aqueous Solutions by Photocatalytic Ozonation over TiO ₂ -MexOy Thin Films	Nanomaterials	3	2-s2.0-85124256862
Techniques for Skeletal-Based Animation in Massive Crowd Simulations	Computers	2-s2.0-85124212162	Article
Impact of Watermelon Rind and Sea Buckthorn Meal on Performance, Blood Parameters, and Gut Microbiota and Morphology in Laying Hens	Agriculture (Switzerland)	1	2-s2.0-85124118930
Metal Complexes—A Promising Approach to Target Biofilm Associated Infections	Molecules	9	2-s2.0-85124038219
Bone Regeneration and Oxidative Stress: An Updated Overview	Antioxidants	16	2-s2.0-85124036624
SiC- and Ag-SiC-Doped Hydroxyapatite Coatings Grown Using Magnetron Sputtering on Ti Alloy for Biomedical Application	Coatings	2	2-s2.0-85124032138
3D Printable Composite Biomaterials Based on GelMA and Hydroxyapatite Powders Doped with Cerium Ions for Bone Tissue Regeneration	International Journal of Molecular Sciences	5	2-s2.0-85124007977
Evolution of Gaussian Rényi-2 quantum correlations in a squeezed thermal environment	International Journal of Quantum Information		2-s2.0-85123998605
Propagation of ultrashort laser fields with spatiotemporal couplings using Gabor's Gaussian complex decomposition	Journal of the Optical Society of America A: Optics and Image Science, and Vision	1	2-s2.0-85123987034
Soft Chemistry Synthesis and Characterization of CoFe _{1.8} RE _{0.2} O ₄ (RE ³⁺ = Tb ³⁺ , Er ³⁺) Ferrite	Magnetochemistry	4	2-s2.0-85123928919
Global, regional, and national sex differences in the global burden of tuberculosis by HIV status, 1990–2019: results from the Global Burden of Disease Study 2019	The Lancet Infectious Diseases	17	2-s2.0-85123879325
Graphene Nanopore Arrays for Electron Focusing and Antifocusing	Nanomaterials		2-s2.0-85123848399
The Effects of Electron Beam Irradiation on the Morphological and Physicochemical Properties of Magnesium-Doped Hydroxyapatite/Chitosan Composite Coatings	Polymers	8	2-s2.0-85123729337
Functional Compounds from Banana Peel Used to Decrease Oxidative Stress Effects	Processes	2	2-s2.0-85123677968
Water-Soluble Starch-Based Copolymers Synthesized by Electron Beam Irradiation: Physicochemical and Functional Characterization	Materials	2	2-s2.0-85123617806
Stability Analysis of an Eight Parameter SIR-Type Model Including Loss of Immunity, and Disease and Vaccination Fatalities	Mathematics	2	2-s2.0-85123604815
Silk Proteins Enriched Nanocomposite Hydrogels Based on Modified MMT Clay and Poly(2-hydroxyethyl methacrylate-co-2-acrylamido-2-methylpropane Sulfonic Acid) Display Favorable Properties for Soft Tissue Engineering	Nanomaterials	2	2-s2.0-85123601014
Mobile Dating Applications and the Sexual Self: A Cluster Analysis of Users' Characteristics	International Journal of Environmental Research and Public Health	2	2-s2.0-85123547270
Simultaneous description of wobbling and chiral properties in even-odd triaxial nuclei	Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics	1	2-s2.0-85123538462
Insights into Structure and Biological Activity of Copper(II) and Zinc(II) Complexes with Triazolopyrimidine Ligands	Molecules	1	2-s2.0-85123523808
Stability Analysis of Equilibria for a Model of Maintenance Therapy in Acute Lymphoblastic Leukemia	Mathematics	1	2-s2.0-85123522716
Green Epoxidation of Olefins with ZnxAl/MgxAl-LDH Compounds: Influence of the Chemical Composition	Catalysts	1	2-s2.0-85123386307
Food Habits and Lifestyle of Romanians in the Context of the COVID-19 Pandemic	Nutrients	4	2-s2.0-85123276057
Microelectromechanical Systems (MEMS) for Biomedical Applications	Micromachines	8	2-s2.0-85123220683

Byproducts (Flour, Meals, and Groats) from the Vegetable Oil Industry as a Potential Source of Antioxidants	Foods	7	2-s2.0-85123171564	Article
Review of Professionally Applied Fluorides for Preventing Dental Caries in Children and Adolescents	Applied Sciences (Switzerland)	9	2-s2.0-85123126170	Review
An Up-to-Date Review of Biomaterials Application in Wound Management	Polymers	21	2-s2.0-85123030020	Review
A Modelling Study of the Correlation between the Layer Obtained by Selective Transfer and the Dislocations Movement at the Friction Surfaces Limit	Metals		2-s2.0-85122928226	Article
Disposable stochastic sensors obtained by nanolayer deposition of copper, graphene, and copper-graphene composite on silk for the determination of isocitrate dehydrogenases 1 and 2	Analytical and Bioanalytical Chemistry	1	2-s2.0-85122322153	Article
A method to assess the default EEG macrostate and its reactivity to stimulation	Clinical Neurophysiology		2-s2.0-85121927449	Article
Biomarkers reveal two paramount Pliocene-Pleistocene connectivity events in the Caspian Sea Basin	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology		2-s2.0-85121630535	Article
Fruits of Sloanea L. (Elaeocarpaceae) from the Oligocene of Petroșani Basin, Romania	Review of Palaeobotany and Palynology	1	2-s2.0-85121448158	Article
Removal of procainamide and lidocaine on Amberlite XAD7HP resin and of As(V), Pb(II) and Cd(II) on the impregnated resin for water treatment	Materials Chemistry and Physics	6	2-s2.0-85121221562	Article
A global agenda for advancing freshwater biodiversity research	Ecology Letters	35	2-s2.0-85120486286	Article
The Automorphisms Group and the Classification of Gradings of Finite Dimensional Associative Algebras	Results in Mathematics		2-s2.0-85119443161	Article
The first record of pterosaurs from the Lower Cretaceous Hutubei Formation (lower Tugulu Group) of the southern Junggar Basin (NW China) – A glimpse into an unusual ecosystem	Cretaceous Research	1	2-s2.0-85119378016	Article
Women higher in psychopathy and more interested in marriage are subjected to more verbal insults by their long-term partner	Personality and Individual Differences		2-s2.0-85118825882	Article
Migration of hyper-fractal analysis from visual basic 6 to C#.Net	Computer Physics Communications		2-s2.0-85117251908	Article
Job Crafting and Intent to Leave: The Mediating Role of Meaningful Work and Engagement	Journal of Career Development	12	2-s2.0-85083375132	Article
Opportunities and challenges in additive manufacturing used in space sector: a comprehensive review	Rapid Prototyping Journal		2-s2.0-85115772388	Review
Resting state predicts neural activity during reward-guided decision making: An fMRI study on Balloon Analogue Risk Task	Behavioural Brain Research		2-s2.0-85116882395	Article
Gut Dysbiosis and Clostridioides difficile Infection in Neonates and Adults	Frontiers in Microbiology	7	2-s2.0-85124098835	Review
Electron trapping in twisted light driven graphene quantum dots	Physical Review B	2	2-s2.0-85123359487	Article
Extremal vertex-degree function index for trees and unicyclic graphs with given independence number	Discrete Applied Mathematics	1	2-s2.0-85117167521	Article
Early detection of cannabinoids in biological samples based on their affinity interaction with the growth hormone secretagogue receptor	Talanta	2	2-s2.0-85116213333	Article
Mono- and oligonuclear complexes based on a o-vanillin derived Schiff-base ligand: Synthesis, crystal structures, luminescent and electrochemical properties	Journal of Molecular Structure	4	2-s2.0-85115024012	Article
Testing the Effectiveness of the Health Belief Model in Predicting Preventive Behavior During the COVID-19 Pandemic: The Case of Romania and Italy	Frontiers in Psychology	1	2-s2.0-85123451412	Article
Spectral broadening for multi-Joule pulse compression in the APOLLON Long Focal Area facility	High Power Laser Science and Engineering	3	2-s2.0-85123921911	Article
Webcams and Social Interaction During Online Classes: Identity Work, Presentation of Self, and Well-Being	Frontiers in Psychology	3	2-s2.0-85123360011	Article
Monodispersed nanoplatelets of samarium oxides for biosensing applications in biological fluids	Electrochimica Acta	2	2-s2.0-85119381354	Article

Nanocrystalline rhenium-doped TiO ₂ : An efficient catalyst in the one-pot conversion of carbohydrates into levulinic acid. the synergistic effect between Brønsted and Lewis acid sites	Catalysis Science and Technology	1	2-s2.0-85122913318	Article
Crystal structure, physicochemical, DFT, optical, keto-enol tautomerization, docking, and anti-diabetic studies of (Z)-pyrazol β-keto-enol derivative	Journal of Molecular Structure	7	2-s2.0-85113323316	Article
Molecular insights into binding mechanism of rutin to bovine serum albumin – Levothyroxine complex: Spectroscopic and molecular docking approaches	Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy	6	2-s2.0-85113136042	Article
1.13 - Basics: Thermodynamics	Comprehensive Renewable Energy, Second Edition: Volume 1-9		2-s2.0-85149074788	Book Chapter
An experimental study on the discourse properties of Romanian direct objects	Studii de Lingvistica		2-s2.0-85148939563	Article
Experimental insights into denominals and creativity in adult Romanian	Studii de Lingvistica		2-s2.0-85148938103	Article
A corpus investigation of new -adă derivatives in contemporary Romanian	Studii de Lingvistica		2-s2.0-85148936288	Article
Are activities always (im)perfective? Assessing the Morphology-Sensitive Model in child Romanian	Studii de Lingvistica		2-s2.0-85148936097	Article
Factive islands revisited – experimental data on adjunct extraction	Studii de Lingvistica		2-s2.0-85148935818	Article
ASPECTS OF INFLECTIONAL VARIATION IN THE CLASS OF MASCULINE AND NEUTER NOUNS IN PRESENT-DAY ROMANIAN [ASPECTE ALE VARIAȚIEI FLEXIONARE ÎN CLASA SUBSTANTIVELOR MASCULINE ȘI NEUTRE DIN ROMÂNĂ ACTUALĂ]	Studii si Cercetari Lingvistice		2-s2.0-85148907416	Article
REGARDING THE VOCABULARY OF FIELD OF LABOUR DURING THE COVID-19 PANDEMIC (YEAR 2020) [DIN LEXICUL „CÂMPULUI MUNCII” ÎN PERIOADA PANDEMIEI COVID-19 (ANUL 2020)]	Studii si Cercetari Lingvistice		2-s2.0-85148857193	Article
THE SPANISH WORD ZONZO: AN ETYMOLOGICAL REINTERPRETATION [TERMENUL SPANIOL ZONZO: O REINTERPRETARE ETIMOLOGICĂ]	Studii si Cercetari Lingvistice		2-s2.0-85148853843	Article
IRREVERSIBLE BINOMIALS. THE STATE OF ART AND THE RELEVANCE OF THE ROMANIAN DATA [CONSTRUCȚII BINOMINALEIREVERSIBILE. STADIUL CERCETĂRII ȘI RELEVANȚA INVENTARULUI ROMÂNESC]	Studii si Cercetari Lingvistice		2-s2.0-85148719897	Article
The Best Management Practices in Agriculture for Protection of Inland Water Ecosystems	Encyclopedia of Inland Waters, Second Edition	2	2-s2.0-85148667118	Book Chapter
Prehistoric nests of Mud Dauber Wasps (Hymenoptera: Sphecidae) discovered in Transylvania, Romania	Travaux du Museum National d'Histoire Naturelle Grigore Antipa		2-s2.0-85148603370	Article
Lexical and syntactic features of academic Russian texts: a discriminant analysis [Лексические и синтаксические параметры академического текста: дискриминантный анализ]	Research Result. Theoretical and Applied Linguistics		2-s2.0-85147764696	Article
Goal self-concordance mediates the relation of core self-evaluations with organizational citizenship behavior but not with environmental organizational citizenship behavior	Psihologia Resurselor Umane		2-s2.0-85147718229	Article
Checking Over the Separation Performance for Winner Take All in Subthreshold Regime	2022 15th International Symposium on Electronics and Telecommunications, ISETC 2022 - Conference Proceedings		2-s2.0-85147548511	Conference Paper
THE SUBJUNCTIVE IN ISTRO-ROMANIAN AND THE STATUS OF NECA ALLOPHONES OF THE VOWEL /a/ IN ISTRO-ROMANIAN. AN ACOUSTIC ANALYSIS	Revue Roumaine de Linguistique		2-s2.0-85147316257	Article
ADJECTIVES IN ISTRO-ROMANIAN. ON THE INFLUENCE OF LANGUAGE CONTACT ON WORD ORDER	Revue Roumaine de Linguistique		2-s2.0-85147299901	Article
THE MORPHOSYNTAX OF PRONOMINAL CLITICS IN ISTRO-ROMANIAN	Revue Roumaine de Linguistique		2-s2.0-85147272005	Article
TRENDS IN NOUN PLURAL FORMATION IN ISTRO-ROMANIAN	Revue Roumaine de Linguistique	1	2-s2.0-85147260454	Article
The Logic of Self-Regulating Consensual Democracy: No Confidence Motions in Post-communist Romania	Studia Politica		2-s2.0-85147223263	Article
How accurate is the remote sensing based estimate of water physico-chemical parameters in the Danube Delta (Romania)?	Annals of Forest Research		2-s2.0-85146968553	Article

Emotional intelligence of children from transnational families (modern historiography of the problem) [INTELIGENȚĂ EMOTIONALĂ A COPIILOR DIN FAMILIILE TRANSNAȚIONALE (ISTORIOGRAFIA MODERNĂ A PROBLEMEI)]	Revista de Etnologie si Culturologie	2-s2.0-85146871220	Article	
ANTIOXIDANT ACTIVITY AND PHENOLIC PROFILE OF FRUITS FROM SOME ROMANIAN SHRUB FRUIT VARIETIES [ACTIVITATEA ANTIOXIDANTĂ ȘI PROFILUL FENOLIC AL FRUCTELOR UNOR VARIETĂȚI ROMÂNEȘTI DE ARBUȘTI]	Fruit Growing Research	2-s2.0-85146781776	Article	
GAN Based Synthetic ECG for Psychological Stress	2022 10th E-Health and Bioengineering Conference, EHB 2022	2-s2.0-85146632946	Conference Paper	
Systemic Models at the Spinal Level for the Locomotion Control	2022 10th E-Health and Bioengineering Conference, EHB 2022	2-s2.0-85146596941	Conference Paper	
PRELIMINARY REPORT OF THE EXCAVATIONS AT HISTRIA, THE ACROPOLIS CENTRE-SOUTH SECTOR (2017-2018)	Peuce	2-s2.0-85146352433	Article	
A DISPLAY OF FAITH THE SIGN OF THE CROSS IN HOUSEHOLD CONTEXTS FROM SCYTHIA MINOR DURING THE LATE ROMAN PERIOD (5TH –6TH CENTURIES AD)	Peuce	2-s2.0-85146309068	Article	
Evaluating the Integration of Nature-Based Solutions Concept in Strategic Urban Planning in Romania	Journal of Settlements and Spatial Planning	2-s2.0-85146157057	Article	
The Bodies We Inhabit: Reclaiming Power in the Poetry of Melissa Lozada-Oliva and Olivia Gatwood [Corpurile în care locuim. Revendicarea puterii în poezia Melissei Lozada-Oliva și a Oliviei Gatwood]	Word and Text	2-s2.0-85145752011	Article	
Quiet Eye supports winner shots in a simulated table tennis competition	Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports	2-s2.0-85145361663	Article	
Binding of flavonoids to yeast aldehyde dehydrogenase: a molecular mechanism and computational approach	Journal of Biomolecular Structure and Dynamics	2-s2.0-85145297842	Article	
THE LIFE OF RITUALS DURING THE PANDEMIC: THE RITUAL YEAR SIEF WG ROUNDTABLE AT THE SIEF 2021 CONGRESS	Folklore (Estonia)	1	2-s2.0-85145166598	Article
PILGRIMAGES IN TIMES OF THE COVID-19 PANDEMIC IN ROMANIA	Folklore (Estonia)	1	2-s2.0-85145080310	Article
A Romanian Treebank Annotated with Verbal Multiword Expressions	Proceedings of the International Conference Computational Linguistics in Bulgaria	2-s2.0-85144975036	Conference Paper	
What Mediates the Link Between Foster Parents' Sensitivity Towards Child Posttraumatic Stress Symptoms and Job Satisfaction? The Role of Compassion Fatigue and Foster Parent-Child Relationship	Journal of Child and Adolescent Trauma	2-s2.0-85144965656	Article	
THE SOCIAL VULNERABILITIES OF SCIENCE AND THE COVID-19 PANDEMIC CRISIS	Dialogue and Universalism	2-s2.0-85144944201	Article	
Participative research: The case of media usage by children due to the COVID-19 pandemic	The Covid-19 Pandemic as a Challenge for Media and Communication Studies	2-s2.0-85144942307	Book Chapter	
Diaries: The lockdown narratives of individuals	The Covid-19 Pandemic as a Challenge for Media and Communication Studies	2-s2.0-85144936511	Book Chapter	
(In)formal distribution channels in Romania during the 1980s: Entrepreneurial foreign students within the Second Economy	Tokovi Istorije	2-s2.0-85144881814	Article	
Stakeholders' Interaction in Water Management System: Insights from a MACTOR Analysis in the R'Dom Sub-basin, Morocco	Environmental Management	2-s2.0-85144841231	Article	
Bad Luck Banging or Loony Porn as Radu Jude's <i>ars poetica</i>	Revista Transilvania	2-s2.0-85144700430	Article	
Data-driven Leak Localization in Water Distribution Networks via Dictionary Learning and Graph-based Interpolation	2022 IEEE Conference on Control Technology and Applications, CCTA 2022	2-s2.0-85144597891	Conference Paper	
PUBLIC ADMINISTRATION REFORM IN ROMANIA: ASSESSING THE PAST AND LOOKING INTO THE FUTURE	Transylvanian Review of Administrative Sciences	2-s2.0-85144563870	Article	

FACING TRADITION: DOSTOEVSKY'S POOR FOLK AS A STATEMENT OF ARTISTIC INDIVIDUALITY	Philobiblon	2-s2.0-85144544952	Article
Life is not Always Depressing: Exploring the Happy Moments of People Diagnosed with Depression	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	2-s2.0-85144474487	Conference Paper
Aligning the Romanian Reference Treebank and the Valence Lexicon of Romanian Verbs	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	2-s2.0-85144449875	Conference Paper
RED v2: Enhancing RED Dataset for Multi-Label Emotion Detection	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	2-s2.0-85144396674	Conference Paper
Investigating the Relationship Between Romanian Financial News and Closing Prices from the Bucharest Stock Exchange	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	2-s2.0-85144359903	Conference Paper
Identifying Draft Bills Impacting Existing Legislation: a Case Study on Romanian EXPRES Corpus for A Field-specific Automated Exploratory Study of L2 English Expert Scientific Writing	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	2-s2.0-85144355455	Conference Paper
The role of decor and clothing in psychotherapeutic practice and research	Counselling and Psychotherapy Research	2-s2.0-85144308008	Article
Oscillations of a fluvial-lacustrine system and its ecological response prior to the end-Triassic: Evidence from the eastern Tethys region	Geological Journal	2-s2.0-85144250195	Article
BACTERIAL CELLULOSE MEMBRANES LOADED WITH CINNAMON ESSENTIAL OIL	UPB Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science	2-s2.0-85144220368	Article
ON THE ARTISTIC MATERIALS OF TWO 19th CENTURY WOODEN ICONS FROM "ANNUNCIATION" CHURCH IN GALAȚI, ROMANIA	UPB Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics	2-s2.0-85144203500	Article
MAGNETIC PLATFORMS BASED ON MAGNETITE AND POLYPHENOLS WITH ANTIMICROBIAL ACTIVITY	UPB Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science	2-s2.0-85144193926	Article
TERRITORIAL PLANNING OF TRANSPORT NETWORK WITH LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MAPPING. CASE STUDY: TIMIȘ-CERNA CORRIDOR, ROMANIA	Urbanism. Architecture. Constructions	2-s2.0-85144176425	Article
Missing Values Imputation in the SEPHAR IV Echocardiographic Study	2022 IEEE 20th International Power Electronics and Motion Control Conference, PEMC 2022	2-s2.0-85144075615	Conference Paper
Deep Learning based Coronary Stent Detection and Residual Stenosis Assessment in Optical Coherence Tomography	2022 IEEE 20th International Power Electronics and Motion Control Conference, PEMC 2022	2-s2.0-85144049233	Conference Paper
Henry Mackenzie, The Man of Feeling (1771)	Handbook of the British Novel in the Long Eighteenth Century	2-s2.0-85143920985	Book Chapter
On a fractional differential inclusion with mixed boundary conditions	Nonlinear Studies	2-s2.0-85143756177	Article
Pons per Danuvium ductus. New data for the bridge of Constantine I between Oescus and Sucidava [Pons per Danuvium ductus. Date noi despre podul lui Constantin cel Mare dintrre Oescus și Sucidava]	Cercetari Arheologice	2-s2.0-85143502183	Article
EARLY HISTORY OF LANDSCAPE ARCHITECTURE EDUCATION INITIATIVES IN ROMANIA: Te pioneering work of Friedrich Rebhuhn	The Routledge Handbook of Landscape Architecture Education	2-s2.0-85143445909	Book Chapter
DISTRIBUTION OF DEPRESSION AMONG DIFFERENT GROUPS AND SUB-GROUPS OF WOMEN DURING THE COVID PANDEMIC AN ANALYSIS FROM AN INTERDISCIPLINARY PERSPECTIVE	Romanian Journal of Legal Medicine	2-s2.0-85143443479	Article
Prognostic factors for relapse in young breast cancer patients	Romanian Journal of Medical Practice	2-s2.0-85143436600	Article
Moving through liquid territories: A cartographic history of roads in the Danube Delta	Geographical Journal	2-s2.0-85143211848	Article
Implementation of a High Voltage Power Supply for Underground Cable Test	2022 IEEE 9th Electronics System-Integration Technology Conference, ESTC 2022 - Proceedings	2-s2.0-85143161224	Conference Paper

Implementation Of A Measurement Platform For Examining Passive Components And Circuits	2022 IEEE 9th Electronics System-Integration Technology Conference, ESTC 2022 - Proceedings	2-s2.0-85143126519	Conference Paper
A new ornithopod dinosaur, <i>Transylvanosaurus platycephalus</i> gen. et sp. nov. (Dinosauria: Ornithischia), from the Upper Cretaceous of the Hațeg Basin, Romania	Journal of Vertebrate Paleontology	2-s2.0-85142937828	Article
On Nontrivial Weak Dicomplementations and the Lattice Congruences that Preserve Them	Order	2-s2.0-85142874166	Article
Implementing 3GPP Code Division for Non-Orthogonal Multiple Access in 5G	ISMSIT 2022 - 6th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Proceedings	2-s2.0-85142828061	Conference Paper
The Environment and Its Implications in the Theory of Modern Science	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	2-s2.0-85142769454	Conference Paper
Russian strategic narratives on the Arctic region: embedded in strategic documents and narrated by RT and Sputnik	Polar Journal	2-s2.0-85142611684	Article
“The dreams of men, the seed of commonwealths, the germs of empires”. The Impact of Colonialism in Joseph Conrad’s Heart of Darkness	University of Bucharest Review: Literary and Cultural Studies Series	2-s2.0-85142517743	Article
Diplomatic gifts as expression of the colonial trauma. Stories of African wooden and ivory sculptures	University of Bucharest Review: Literary and Cultural Studies Series	2-s2.0-85142509643	Article
Use of fractal analysis for quality evaluation of control methods in induction motor drive systems	2022 26th International Conference on System Theory, Control and Computing, ICSTCC 2022 - Proceedings	1 2-s2.0-85142500598	Conference Paper
The effect of forming gas annealing on Al/Ti/n-Si contacts	Proceedings of the International Semiconductor Conference, CAS	2-s2.0-85142448810	Conference Paper
Determination of the average pore-size and porosity in collagen by image processing of SEM micrographs	Proceedings of the International Semiconductor Conference, CAS	2-s2.0-85142425635	Conference Paper
Particles, Universal Spirit and Seeds: John Evelyn’s Theory of Matter in Elysium Britannicum	International Archives of the History of Ideas/Archives Internationales d’Histoire des Idées	2-s2.0-85142422015	Book Chapter
The drums of war are beating louder: Media coverage of brown bears in Romania	Nature Conservation	2-s2.0-85142390159	Article
PIPE-LIKE PLASMA TARGETS FOR THE PRODUCTION OF GAMMA-BEAMS USING HIGH-POWER LASERS	Romanian Journal of Physics	2-s2.0-85142389836	Article
ENHANCED MACHINE LEARNING MODEL FOR METEO-OCEANOGRAPHIC TIME-SERIES PREDICTION	Romanian Journal of Physics	2-s2.0-85142358768	Article
Partial Cognizance and Delayed Inscription in Edgar Allan Poe’s Discourse of Trauma	University of Bucharest Review: Literary and Cultural Studies Series	2-s2.0-85142306105	Article
Bucharest cultural heritage through the eyes of social media users	Anatolia	2-s2.0-85142289632	Article
Sustainability as fairness: A Rawlsian framework linking intergenerational equity and the sustainable development goals (SDGs) with business practices	Sustainable Development	1 2-s2.0-85142234013	Article
The Short Depression-Happiness Scale—a Brief Measure of Well-Being—New Evidence of Scale Precision Using Item Response Theory	International Journal of Mental Health and Addiction	2-s2.0-85142210163	Article
DIAMETER, ECCENTRICITIES AND DISTANCE ORACLE COMPUTATIONS ON H-MINOR FREE GRAPHS AND GRAPHS OF BOUNDED (DISTANCE) VAPNIK–CHERVONENKIS DIMENSION	SIAM Journal on Computing	2-s2.0-85142081629	Article
Transfiguring Depression: Personal and Collective Identity in Cioran’s Interwar Writings	East Central Europe	2-s2.0-85142045582	Article
The carrot and the stick: How guilt and shame facilitate reciprocity-driven cooperation	Cognition and Emotion	2-s2.0-85141996872	Article
Comorbidities, Associated Diseases, and Risk Assessment in COVID-19 - A Systematic Review	International Journal of Clinical Practice	1 2-s2.0-85141972614	Review
VIRTUAL EXPERIMENTS FOR MEASURING FUNDAMENTAL PHYSICAL QUANTITIES	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85141884433	Article

BIOPHYSICAL INSIGHTS ON JACK BEAN UREASE IN THE PRESENCE OF SILVER CHLORIDE PHYTONANOPARTICLES GENERATED FROM MENTHA PIPERITA L. LEAVES	Romanian Reports in Physics	1	2-s2.0-85141856633	Article
CONSTRUCTION AND CHARACTERIZATION OF A SAGNAC-BASED ENTANGLED-PHOTON SOURCE	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85141848020		Article
TWO-BODY MOTION IN CENTRAL CONSERVATIVE FORCE FIELDS	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85141842052		Article
Improved Security Solutions for DDoS Mitigation in 5G Multi-access Edge Computing	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	2-s2.0-85141834535		Conference Paper
PHYSICS CLASSES ENHANCED BY SMARTPHONE EXPERIMENTS	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85141832329		Article
Blood Pressure and Photoplethysmography Waveform Classification by Signal's Morphology	Proceedings - 2022 Ural Symposium on Biomedical Engineering, Radioelectronics and Information Technology, USBEREIT 2022	2-s2.0-85141829261		Conference Paper
THE DUTCH LEXICAL LEGACY IN SRI LANKA PORTUGUESE CREOLE	Revue Roumaine de Linguistique	2-s2.0-85141789152		Article
Nickel oxide-based catalysts for ethane oxidative dehydrogenation: a review	Comptes Rendus Chimie	2-s2.0-85141786289		Review
The Impact of the COVID-19 Pandemic on the Propensity of Emerging Entrepreneurs to Start Social Enterprises in Romania	Springer Proceedings in Business and Economics	2-s2.0-85141742480		Conference Paper
Cerium oxide thin films: synthesis, characterization, photocatalytic activity and influence on microbial growth	Biofouling	2-s2.0-85141596173		Article
Loneliness: Generational differences in interpersonal relationships of users	Mediatisation of Emotional Life	2-s2.0-85141282900		Book Chapter
The relation between inflectional and analytic marking of obliques in Romanian	Periphrasis and Inflexion in Diachrony: A View from Romance	2-s2.0-85141278804		Book Chapter
The loss of analyticity in the history of Romanian verbal morphology	Periphrasis and Inflexion in Diachrony: A View from Romance	2-s2.0-85141242008		Book Chapter
The role of precedents and case-based reasoning in the case law of the Romanian Constitutional Court	Constitutional Law and Precedent: International Perspectives on Case-Based Reasoning	2-s2.0-85141228911		Book Chapter
New insight into the organogenus Ioanella Granier & Berthou, 2002, with description of Ioanella dobrogica organosp. nov. from Triassic limestones of the Dobrogea (Romania)	Historical Biology	2-s2.0-85141184892		Article
Ideal Conceivers, the Nature of Modality and the Response-Dependent Account of Modal Concepts	Philosophia (United States)	2-s2.0-85141179444		Article
Somaesthetics in Baumgarten? The Founding of Aesthetics and the Body	Estetika	2-s2.0-85141163180		Article
Romania	The Impact of Covid-19 on Prison Conditions and Penal Policy	2-s2.0-85141039377		Book Chapter
Low complexity joint position and channel estimation at millimeter wave based on multidimensional orthogonal matching pursuit	European Signal Processing Conference	2-s2.0-85141010754		Conference Paper
Predicting Multiple Traffic Features using a Spatio-Temporal Neural Network Architecture	International Conference on Vehicle Technology and Intelligent Transport Systems, VEHITS - Proceedings	2-s2.0-85140973951		Conference Paper
Traffic Light Control using Reinforcement Learning: A Survey and an Open Source Implementation	International Conference on Vehicle Technology and Intelligent Transport Systems, VEHITS - Proceedings	2-s2.0-85140966005		Conference Paper
Multi-Aspect Transfer Learning for Detecting Low Resource Mental Disorders on Social Media	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	2	2-s2.0-85140954265	Conference Paper
Using Cybersecurity Exercises as Essential Learning Tools in Universities	International Conference on Computer Supported Education, CSEDU - Proceedings	2-s2.0-85140918074		Conference Paper

Historical markers of affective vocabulary: From Saint Augustine to William James [Repères historiques du vocabulaire affectif : de saint Augustin à William James]	Lettres Romanes	2-s2.0-85140832903	Article
Literature, Jewishness, and Period Drama in Radu Jude's Scarred Hearts	Revista Transilvania	1	2-s2.0-85140830666 Article
Dialectic as Philosophical Divination in Plato's Phaedrus	New Perspectives on Platonic Dialectic: A Philosophy of Inquiry		2-s2.0-85140190027 Book Chapter
SepTr: Separable Transformer for Audio Spectrogram Processing	Proceedings of the Annual Conference of the International Speech Communication Association, INTERSPEECH	2-s2.0-85140089840	Conference Paper
A Bootstrap Variance Procedure for the Generalised Regression Estimator	International Statistical Review	2-s2.0-85140086956	Article
Challenging challenge and hindrance appraisals	Work and Stress	2-s2.0-85139972561	Article
10 PW peak power femtosecond laser pulses at ELI-NP	2022 Conference on Lasers and Electro-Optics, CLEO 2022 - Proceedings	2-s2.0-85139957536	Conference Paper
Place Attachment Assessment through the Lens of Territorial Identity: The Town of Oravița as a Case Study (Romania)	Journal of Settlements and Spatial Planning	3	2-s2.0-85139936744 Article
The miracle of Maglavit (1935) and the Romanian psychology of religion	Journal of the History of the Behavioral Sciences	2-s2.0-85139908538	Article
CoToHiLi: computational tools for historical linguistics [CoToHiLi: herramientas computacionales para la lingüística histórica]	CEUR Workshop Proceedings	2-s2.0-85139874571	Conference Paper
Questioning the Potential for Achieving Active Ageing in Bucharest	Journal of Settlements and Spatial Planning	2	2-s2.0-85139842054 Article
Healthy Ageing Reflected in Innate and Adaptive Immune Parameters	Clinical Interventions in Aging	2-s2.0-85139802704	Article
"Peewit,' said a peewit, very remote." - Notes on quotatives in literary translation	Open Linguistics	2-s2.0-85139762838	Article
ACTIVITY OF THYME ESSENTIAL OILS AGAINST PLANT PATHOGENIC FUNGI AND ITS POTENTIAL USE AS SEED DISINFECTANT	AgroLife Scientific Journal	2-s2.0-85139744014	Article
'I learned to better understand those around me and myself': The impact of an elective course of self-reflection, personal and professional growth on social work students ['Am învățat să mă înțeleg mai bine pe mine și pe cei din jurul meu': Impactul unui curs opțional de Autocunoaștere, dezvoltare personală și profesională asupra studenților la asistență socială]	European Journal of Social Work	2-s2.0-85139564754	Article
Qualification and Optimization of Helical Phase Pulses in PW-Class Laser Systems	Optics InfoBase Conference Papers	2-s2.0-85139554269	Conference Paper
The Problem of Suicide at I.L. Caragiale. An Interpretation of "The Inspection" [Problema sinuciderii la I.L. Caragiale. O interpretare a „Inspectiunii”]	Revista Transilvania	2-s2.0-85139499994	Article
“...And Gypsies get many a beating...”: On the Significance of Radu Jude's Aferim!	Revista Transilvania	2	2-s2.0-85139470399 Article
"buoyantly, nippily, testily" - Remarks on translating manner adverbs into Romanian	Open Linguistics	2-s2.0-85139250460	Article
Modulation of the structural and functional properties of α 1-antitrypsin by interaction with flavonoid luteolin	Journal of Biomolecular Structure and Dynamics	2-s2.0-85139209440	Article
The Cosmopolitanism of Marcus Aurelius [IL COSMOPOLITISMO DI MARCO AURELIO]	Classica et Christiana	2-s2.0-85139143224	Article
ION IMPLANTATION MODULAR SETUP UPGRADE FOR THE 3 MV TANDEMTRON™ AT IFIN-HH	Romanian Journal of Physics	2-s2.0-85139131643	Article
Marcus Aurelius: Thinking Liberty in the Wake of Pagan Philosophy at the Dawn of Christianity [MARC AURELE: PENSER LA LIBERTE DANS LE SILLAGE DE LA PHILOSOPHIE PAÏENNE, A L'AVENEMENT DU CHRISTIANISME]	Classica et Christiana	2-s2.0-85139114191	Article
A MACHINE LEARNING BASED MUON TRIGGER ALGORITHM FOR AN ASSEMBLY OF MICROMEGAS DETECTORS	Romanian Journal of Physics	2-s2.0-85139104124	Article
The role of goal interdependence in couples' relationship satisfaction: A meta-analysis	Journal of Social and Personal Relationships	2-s2.0-85139041191	Article
Do rival political parties enforce government efficiency? Evidence from Canada 1867–2021	European Journal of Political Economy	2-s2.0-85139016407	Article

The ecological role of permanent ponds in Europe: a review of dietary linkages to terrestrial ecosystems via emerging insects	Inland Waters	1	2-s2.0-85138997904	Article
Transient stability improvement and voltage regulation in power system hosting Renewables by SVC	International Conference on Electrical, Computer, and Energy Technologies, ICECET 2022		2-s2.0-85138966100	Conference Paper
The emerging association between boredom, COVID-19 anxiety, and aggressiveness in imposed prolonged social isolation	Biomedical Engineering Applications for People with Disabilities and the Elderly in the COVID-19 Pandemic and Beyond	1	2-s2.0-85138963194	Book Chapter
Patchy neighbourhood changes from street micro level: an insight from residents and businesses	Urban Research and Practice		2-s2.0-85138773869	Article
Undeclared activities on digital labour platforms: an exploratory study	International Journal of Sociology and Social Policy		2-s2.0-85138765255	Article
UPPER JURASSIC TO LOWERMOST CRETACEOUS MICROFOSSILS FROM THE HĂGHIMAŞ MOUNTAINS (EASTERN CARPATHIANS, ROMANIA)	Acta Palaeontologica Romaniae		2-s2.0-85138602803	Article
Explainability of Depression Detection on Social Media: From Deep Learning Models to Psychological Interpretations and Multimodality	Studies in Computational Intelligence		2-s2.0-85138599284	Book Chapter
INESITE, HUBEITE, RUIZITE, APOPHYLLITE, AND MANGANOAN ILVAITE FROM CAVNIC, EASTERN CARPATHIANS, ROMANIA	Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences		2-s2.0-85138589256	Article
URBAN SUSTAINABILITY ASSESSMENT OF ROMANIAN CITIES	Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences	2	2-s2.0-85138588700	Article
DOSIMETRY ANALYSIS ON IMRT-VMAT TECHNIQUE IN HIPPOCAMPAL SPARING WHOLE BRAIN IRRADIATION WITH SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST FOR METASTATIC CANCER	Romanian Reports in Physics		2-s2.0-85138429264	Article
Quiet eye facilitates processing complex information in elite table tennis players	Visual Cognition		2-s2.0-85138419555	Article
MODELLING THE OSCILLATORY MOTION WITH GEOGEBRA SOFTWARE	Romanian Reports in Physics		2-s2.0-85138417903	Article
STUDY OF ELECTROCARDIOGRAM AND PERIPHERAL OXYGEN SATURATION VALUES – AN INTERDISCIPLINARY APPROACH AT HIGH SCHOOL LEVEL	Romanian Reports in Physics		2-s2.0-85138384759	Article
DIELECTRIC AND ELECTRIC PROPERTIES OF NOVEL CORE-SHELL NANOCOMPOSITE: SrFe ₁₂ O ₁₉ – BNT-BT	Romanian Reports in Physics		2-s2.0-85138373867	Article
USING A REMOTE LAB FOR ELECTROLYSIS EXPERIMENT AS PART OF RENEWABLE ENERGY COURSES	Romanian Reports in Physics		2-s2.0-85138336262	Article
EYE TUMOR TISSUES IMAGING WITH WHITE LIGHT DIFFRACTION PHASE MICROSCOPY	Romanian Reports in Physics		2-s2.0-85138319903	Article
Characterizing small spheres in a unit sphere by Fischer–Marsden equation	Journal of Inequalities and Applications		2-s2.0-85138312944	Article
Exploring the illegal practice of under-reporting wages in the construction industry: some lessons from Romania	Applied Economics	1	2-s2.0-85138228906	Article
Liquid biopsy in lung cancer management	Romanian Journal of Morphology and Embryology		2-s2.0-85138125788	Review
The seen and the unseen: Molecular classification and image based-analysis of gastrointestinal cancers	Computational and Structural Biotechnology Journal		2-s2.0-85138114443	Review
Capturing Changes in Mood Over Time in Longitudinal Data Using Ensemble Methodologies	CLPsych 2022 - 8th Workshop on Computational Linguistics and Clinical Psychology, Proceedings	1	2-s2.0-85137987845	Conference Paper
Nano-targeted drug delivery approaches for biofilm-associated infections	Emerging Nanomaterials and Nano-based Drug Delivery Approaches to Combat Antimicrobial Resistance		2-s2.0-85137920561	Book Chapter
Photovoltaic/Wind Hybrid System Power Stations to Produce Electricity in Adrar Region	10th International Conference on Smart Grid, icSmartGrid 2022	1	2-s2.0-85137833896	Conference Paper

Discriminability-enforcing loss to improve representation learning	IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition Workshops	2-s2.0-85137817892	Conference Paper
Study and Sliding Mode Control of the Permanent Magnet Synchronous Machine	10th International Conference on Smart Grid, icSmartGrid 2022	2-s2.0-85137768797	Conference Paper
Distribution and pathways of introduction of invasive alien plant species in Romania	NeoBiota	2 2-s2.0-85137680144	Article
UBnormal: New Benchmark for Supervised Open-Set Video Anomaly Detection	Proceedings of the IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	4 2-s2.0-85137626090	Conference Paper
Introduction: Perpetration, Estrangement, and Historical Debt	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137595941	Book Chapter
University of Bucharest Team at Semeval-2022 Task4: Detection and Classification of Patronizing and Condescending Language	SemEval 2022 - 16th International Workshop on Semantic Evaluation, Proceedings of the Workshop	2-s2.0-85137577618	Conference Paper
Who are you crying for?: Perpetration and Punishment in Nina Bunjevac's Bezimena (2019)	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137573290	Book Chapter
Heterogeneous catalysts for biomass-derived alcohols and acid conversion	Heterogeneous Catalysis: Materials and Applications	2-s2.0-85137573096	Book Chapter
“Divine the future, but beware of ghosts”: Romanticism, Satire, and Perpetration in The New Adventures of Hitler (Grant Morrison and Steve Yeowell, 1989)	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137567608	Book Chapter
Conclusion	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137564700	Book Chapter
“May they never get their hands on a monster like that”: Perpetration and Moral Ambiguity in Kieron Gillen’s Über (2013–)	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137558298	Book Chapter
“Nothing was spared”: Monstrosity and the Sympathetic Perpetrator in Manifest Destiny (Chris Dingess and Matthew Roberts, 2013–)	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137546791	Book Chapter
“Unable to protect anyone”: Terrorism, Salvation, and Cultural Intelligibility in Gene Luen Yang’s Boxers & Saints (2013)	Palgrave Studies in Comics and Graphic Novels	2-s2.0-85137542134	Book Chapter
Profiling a niche actor of civil society diplomacy: the unattached diplomat	Journal of Communication Management	2-s2.0-85137440826	Article
UniRetro at PoliticEs@IberLef 2022: Political Ideology Profiling using Language Models	CEUR Workshop Proceedings	1 2-s2.0-85137377953	Conference Paper
ACCESS TO WRITTEN CULTURE AS INDICATOR OF ECONOMIC DEVELOPMENT IN THE URBAN-RURAL INTERFACE OF BUCHAREST, ROMANIA	Journal of Urban and Regional Analysis	2-s2.0-85137352167	Article
Blood Pressure and Photoplethysmography Signal Pairs Characterization by Dicrotic Notch	International Conference of Young Specialists on Micro/Nanotechnologies and Electron Devices, EDM	1 2-s2.0-85137334604	Conference Paper
TOURISM IMPACT MODELS AS SUSTAINABLE DEVELOPMENT PLANNING TOOLS FOR LOCAL AND REGIONAL AUTHORITIES	Journal of Urban and Regional Analysis	2-s2.0-85137332386	Article
Photoplethysmography Signal Behavior in Relation with External Stimuli: Temperature and Compresion Force	International Conference of Young Specialists on Micro/Nanotechnologies and Electron Devices, EDM	1 2-s2.0-85137324168	Conference Paper
Adverse Childhood Experiences in Residential Care: Predicting Accumulation and Exploring Clustering of Adversity in Romanian Care Facilities	Child and Youth Care Forum	2-s2.0-85137233515	Article
CLEF eRisk 2022: Detecting Early Signs of Pathological Gambling using ML and DL models with dataset chunking	CEUR Workshop Proceedings	2-s2.0-85136993860	Conference Paper
Measurement and Reduction of Underwater Noise from Anthropic Activities	Springer Proceedings in Physics	2-s2.0-85136992697	Conference Paper
The Impact of Digitalization in Romanian Automotive Industry	Springer Proceedings in Business and Economics	2-s2.0-85136992382	Conference Paper

Improving the cybersecurity of medical systems by applying the NIST framework	2022 14th International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence, ECAI 2022	1	2-s2.0-85136983783	Conference Paper
Sunday Rockers at eRisk 2022: Early Detection of Depression	CEUR Workshop Proceedings	2-s2.0-85136971848		Conference Paper
An End-to-End Set Transformer for User-Level Classification of Depression and Gambling Disorder	CEUR Workshop Proceedings	2-s2.0-85136971531		Conference Paper
Open-source tools for the cybersecurity of an integrated information system	2022 14th International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence, ECAI 2022	2-s2.0-85136965287		Conference Paper
Virtual Reality Application for Acute Pain Therapy - User Experience	2022 14th International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence, ECAI 2022	2-s2.0-85136963324		Conference Paper
Benefits and Limitations of Using Modern Technologies for Teaching STEM Subjects to Students with Intellectual Disabilities	Proceedings - 2022 International Conference on Advanced Learning Technologies, ICALT 2022	2-s2.0-85136921276		Conference Paper
10 PW peak power femtosecond laser pulses at ELI-NP	Optics InfoBase Conference Papers	2-s2.0-85136831455		Conference Paper
Pedestrian motion in simulation applications using deep learning	Proceedings - 6th International ICSE Workshop on Games and Software Engineering: Engineering Fun, Inspiration, and Motivation, GAS 2022	2-s2.0-85136802753		Conference Paper
Selective oxidation of glucose over transitional metal oxides based magnetic core-shell nanoparticles	Catalysis Today	2-s2.0-85136738635		Article
Essentials in Modern HPLC Separations	Essentials in Modern HPLC Separations	1	2-s2.0-85136609489	Book
A Study on the Impact of Class Distribution on Deep Learning—The Case of Histological Images and Cancer Detection - Extended Abstract	CEUR Workshop Proceedings	2-s2.0-85136235344		Conference Paper
Building blocks for IoT testing - A benchmark of IoT apps and a functional testing framework	Proceedings - 4th International Workshop on Software Engineering Research and Practice for the IoT, SERP4IoT 2022	2-s2.0-85136201974		Conference Paper
RECENT ADVANCES IN THE STUDY OF DERIVATIVES OF (EZ)-N'-BENZYLIDENE-(2RS)-2-(6-CHLORO-9H-CARBAZOL-2-YL)PROPAANOHYDRAZIDE	Farmacia	2-s2.0-85136187218		Article
Between object and subject> multiple approaches to a prehistoric human-shaped pot from Romania [Med objektom in subjektom> razli;ni pristopi k preu;evanju prazgodovinske antropomorfne posode iz Romunije]	Documenta Praehistorica	2-s2.0-85136138708		Article
Behavioral, neurological, and psychiatric frailty of autobiographical memory	Wiley Interdisciplinary Reviews: Cognitive Science	1	2-s2.0-85135920627	Review
Core Fear of Cancer recurrence symptoms in Cancer Survivors: a network approach	Current Psychology	2-s2.0-85135848555		Article
Kierkegaard's Hermeneutics of Anxiety and Agonistic Hermeneutics	Kierkegaard Studies	2-s2.0-85135774207		Article
The Influence of a Spanish Educational Background in the Usage of Spanish Phase Peripherases by Romanian Native Speakers Living in Spain	Representations of Otherness in Romanian Philological Studies	2-s2.0-85135665307		Book Chapter
Otherness in James Joyce's Ulysses and Jacques Derrida's Monolingualism of the Other: Or, The Prosthetic of Origin	Representations of Otherness in Romanian Philological Studies	2-s2.0-85135659640		Book Chapter
Lie symmetries of the nonlinear Fokker-Planck equation based on weighted Tsallis entropy	Carpathian Journal of Mathematics	2	2-s2.0-85135584825	Article
On certain boundary value problems associated to some fractional integro-differential inclusions	Carpathian Journal of Mathematics	2-s2.0-85135570310		Article
A characterization of fuzzy fractals generated by an orbital fuzzy iterated function system	Carpathian Journal of Mathematics	1	2-s2.0-85135554047	Article
Adding to John W. Hayes` Late Roman Pottery. Late Roman Light-Colored Wares with champlevÃ© decoration from Histria revisited	Cercetari Arheologice	2-s2.0-85135456347		Article

Mapping the Political Landscape on Social Media Using Bibliometrics: A Longitudinal Co-Word Analysis on Twitter and Facebook Publications Published Between 2012 and 2021	Social Science Computer Review	2-s2.0-85135444717	Article
Aggression in martial arts coaches and sports performance with the COVID-19 pandemic in the background – a dual processing analysis	Archives of Budo	2-s2.0-85135440481	Article
Protective Factors and Burnout Risk of Teachers During the COVID-19 Pandemic – A Two-Step Cluster Analysis	International Electronic Journal of Elementary Education	2-s2.0-85135271430	Article
Cryptographic mixing transformations and message embedding in chaotic systems	14th International Conference on Communications, COMM 2022 - Proceedings	2-s2.0-85135195456	Conference Paper
A Weakly-Supervised Change Detection for Multispectral Earth Observation Imagery using a Long Short-Term Memory Classifier with a Virtual Training Data Neural Generator	14th International Conference on Communications, COMM 2022 - Proceedings	2-s2.0-85135194582	Conference Paper
Unsupervised Abnormal Traffic Detection through Topological Flow Analysis	14th International Conference on Communications, COMM 2022 - Proceedings	2-s2.0-85135193643	Conference Paper
Backscattering Applications in Loop Make-Up Identification via Spectral Decomposition Methods	14th International Conference on Communications, COMM 2022 - Proceedings	2-s2.0-85135191510	Conference Paper
Estimation of climatic and anthropogenic contributions to streamflow change in southern Romania	Hydrological Sciences Journal	1 2-s2.0-85135097016	Article
Introduction	Contested Holdings: Museum Collections in Political, Epistemic and Artistic Processes of Return	2-s2.0-85134967497	Book Chapter
Unfinished Projects of ‘Decentring’ Western Museum Practices	Contested Holdings: Museum Collections in Political, Epistemic and Artistic Processes of Return	2-s2.0-85134925395	Book Chapter
Contested Holdings: Museum Collections in Political, Epistemic and Artistic Processes of Return	Contested Holdings: Museum Collections in Political, Epistemic and Artistic Processes of Return	2-s2.0-85134910730	Book
(De)Museifying Collections of Physical Anthropology: The Display and/or the Restitution of Human Remains of Indigenous Peoples from Southern Africa	Contested Holdings: Museum Collections in Political, Epistemic and Artistic Processes of Return	2-s2.0-85134904215	Book Chapter
Self-Supervised Predictive Convolutional Attentive Block for Anomaly Detection	Proceedings of the IEEE Computer Society Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	4 2-s2.0-85134869525	Conference Paper
Depressive Traits Predict Stress and Emotional Reactivity Trajectory in College Students: An Intensive Longitudinal Ecological Stress Induction Study	International Journal of Stress Management	2-s2.0-85134774447	Article
A high Q terahertz metamaterial absorber using concentric elliptical ring resonators for harmful gas sensing applications	Defence Technology	2-s2.0-85134723867	Article
Radu Jude’s Satirical Studies of Male Rage and Self-Pity	Revista Transilvania	2-s2.0-85134722729	Article
Interventions for the prevention of perceived unfairness in assessment contexts	Psihologia Resurselor Umane	2-s2.0-85134669638	Article
The activation of C–O bonds in lignin Miscanthus over acidic heterogeneous catalysts: towards lignin depolymerisation to monomer units	Biomass Conversion and Biorefinery	2-s2.0-85134654307	Article
EFFECT OF DOPANTS ON PIEZO - ELECTRICAL PROPERTIES OF MODIFIED LEAD TITANATE CERAMICS [EFFECTUL DOPANȚILOR ASUPRA PROPRIETĂȚILOR PIEZO-ELECTRICE ALE CERAMICII TITANAT DE PLUMB MODIFICAT EFFECT OF DOPANTS ON PIEZO-ELECTRICAL PROPERTIES OF MODIFIED LEAD TITANATE CERAMICS]	Revista Romana de Materiale/ Romanian Journal of Materials	2-s2.0-85134622837	Article
ON MORPHOSYNTACTIC FEATURES OF “URDUBIC”	RomanoArabica	2-s2.0-85134485324	Article

A cloud-based platform for clinical decision support in acute coronary syndrome patients: Study methodology	Kardiologia Polska	2-s2.0-85134478238	Article
THE COMPETITIVE ADVANTAGE OF FOREIGN TRADE WITH AGRI-FOOD PRODUCTS	Romanian Journal of Economic Forecasting	2-s2.0-85134469210	Article
A Theoretical Overview of the Creation of the Inimical Other in Contemporary Populist Discourse	Studia Politica	2-s2.0-85134419806	Article
A new method for obtaining the magnetic shape anisotropy directly from electron tomography images	Beilstein Journal of Nanotechnology	2-s2.0-85134415539	Article
EXPERIMENTAL TESTING OF A TREMOR COMPENSATION SYSTEM WITH BIMORPH PIEZOCERAMIC ACTUATORS USING OPTICAL METHODS	International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics	2-s2.0-85134402507	Article
DYNAMIC ANALYSIS AND TESTING OF A SINGLE GIMBAL CONTROL MOMENTUM GYROSCOPE	International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics	2-s2.0-85134393030	Article
AIRCRAFT FUEL TANK INSPECTION WITH HEXAPOD MOBILE ROBOT	International Journal of Mechatronics and Applied Mechanics	2-s2.0-85134389082	Article
BLUE at Memotion 2.0 2022: You have my Image, my Text and my Transformer	CEUR Workshop Proceedings	1	2-s2.0-85134352250 Conference Paper
THE "FEATURE POOL" HYPOTHESIS: THE CASE OF PIDGIN ARABIC	RomanoArabica	2-s2.0-85134174240	Article
Trait resilience as a moderator between personality dysfunction and caregiving stress in caregivers of children and adults with developmental disabilities	International Journal of Developmental Disabilities	1	2-s2.0-85134163412 Article
The Beidaud Archaeological Microzone Research Project. Preliminary report on the 2020 and 2021 campaigns	Cercetari Arheologice	2-s2.0-85134162544	Article
MEASUREMENTS AND CORRELATIONS OF THE VISCOSITY OF ISOPROPANOL MIXTURES WITH DIESEL FUEL AND BIODIESEL	Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia	2-s2.0-85134046258	Article
Fixed Parameter Algorithms and Hardness of Approximation Results for the Structural Target Controllability Problem1	Scientific Annals of Computer Science	2-s2.0-85134027609	Article
Integrated Information System for the Management of Activities in the Organization	Studies in Informatics and Control	1	2-s2.0-85134012936 Article
A survey on Software-defined Wide Area Network (SD- WAN) architectures	HORA 2022 - 4th International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications, Proceedings	2-s2.0-85133953775	Conference Paper
ANXIETY-THE HARBINGER OF FREEDOM IN "BEING AND TIME"	Astra Salvensis	2-s2.0-85133890388	Article
Models and Algorithms for Social Distancing in Order to Stop the Spread of COVID-19	Acta Cybernetica	2-s2.0-85133750296	Article
FROM TERRIFYING VILLAIN TO TRAGIC HERO: MIODRAG BULATOVIĆ'S PROBLEMATIC REHABILITATION OF THE HISTORICAL DRACULA	Philobiblon	2-s2.0-85133709194	Article
STUDY OF CLEAR AIR TURBULENCE OCCURRENCE PROBABILITY IN ROMANIAN AIRSPACE	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85133487985	Article
CHARACTERISTICS OF STRATOCUMULUS CLOUDS OVER BUCHAREST-MĂGURELE	Romanian Reports in Physics	1	2-s2.0-85133439444 Article
SIX-YEAR MONITORING OF ATMOSPHERIC POLLEN AND MAJOR AIR POLLUTANT CONCENTRATIONS IN RELATION WITH METEOROLOGICAL FACTORS IN BUCHAREST, ROMANIA	Romanian Reports in Physics	1	2-s2.0-85133428772 Article
CHANGES IN THE AEROSOL PROPERTIES DURING PANDEMIC RESTRICTIONS IN ROMANIA	Romanian Journal of Physics	2-s2.0-85133330115	Article
RiverGame-a game testing tool using artificial intelligence	Proceedings - 2022 IEEE 15th International Conference on Software Testing, Verification and Validation, ICST 2022	1	2-s2.0-85133292265 Conference Paper
A State-of-the-Art Blockchain Approach to the ETSI Implementation for Long-Term Preservation Solutions	Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social-Informatics and Telecommunications Engineering, LNICST	2-s2.0-85133260149	Conference Paper

Laser spark-plug development: From experimental device to successful engine ignition	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	2-s2.0-85133132702	Conference Paper
A Multidisciplinary Approach to Leadership During the COVID 19 Era. The Case of Romania	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	1 2-s2.0-85133008091	Conference Paper
ENGLISH AND ROMANIAN PANDEMIC-RELATED TERMS	British and American Studies	2-s2.0-85132994594	Article
SORTING THROUGH “NEW AND IMPROVED” VERSIONS OF J. K. ROWLING’S SORTING HAT	British and American Studies	2-s2.0-85132974840	Article
Detecting Early Signs of Depression in the Conversational Domain: The Role of Transfer Learning in Low-Resource Scenarios	Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	2-s2.0-85132973765	Conference Paper
A CITY OF ONE’S OWN: APPROPRIATING LONDON IN VIRGINIA WOOLF’S PORTRAIT OF A LONDONER	British and American Studies	2-s2.0-85132967443	Article
The Powers of the False in Romanian Cinema. The case of Police, Adjective and Aurora	Ekphrasis	2-s2.0-85132783253	Article
BIOACCUMULATION OF TRACE ELEMENTS IN Chrysichthys nigrodigitatus (Lacépède, 1803) FROM THE LAKE TOGO-LAGOON OF ANÉHO COMPLEX, SOUTHERN TOGO	Environmental Engineering and Management Journal	2-s2.0-85132715317	Article
Detecting Optimism in Tweets using Knowledge Distillation and Linguistic Analysis of Optimism	2022 Language Resources and Evaluation Conference, LREC 2022	1 2-s2.0-85132473590	Conference Paper
A fuzzy logic modelling approach on psychological data	Journal of Intelligent and Fuzzy Systems	1 2-s2.0-85132432754	Article
On some cluster sets problems	Studia Universitatis Babes-Bolyai Mathematica	2-s2.0-85132353700	Article
Chemometric and sensometric techniques in enological data analysis	Critical Reviews in Food Science and Nutrition	3 2-s2.0-85132318353	Review
Extensions of valuation rings containing Q as limits of smooth algebras	Bulletin Mathematique de la Societe des Sciences Mathematiques de Roumanie	2-s2.0-85132307764	Article
Internet Security Impact on E-Banking Users	CEUR Workshop Proceedings	2-s2.0-85132263231	Conference Paper
Time Evolution of Quantum Coherence of Two Bosonic Modes in Noisy Environments	Journal of Russian Laser Research	2-s2.0-85132048876	Article
Symbiosis in corals and stromatoporoids from the Silurian of Baltica	Palaeontologia Electronica	2-s2.0-85132010436	Article
The Influence of Lithium Concentration at the Surface of Al-Li Aerospace Alloy Extrusions on Dye Penetrant Inspection	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131959275	Conference Paper
Breakdown of the Product Quality Assurance Flow Within the Advanced Product Quality Planning (APQP) Methodology in the Aerospace Industry	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131958937	Conference Paper
Deduplication Technologies Applicable for the Backup Systems Intellectual Property Organizations	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131949582	Conference Paper
Cybercrimes Ways to Pick up Electronic Devices	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131942612	Conference Paper
Backup Technologies Applicable for Securing the Databases in Intellectual Property Organizations	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131939293	Conference Paper
The Place and Role of Scientific Research in the Current Global Medical Context	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131938697	Conference Paper
The Influence of Collaborative Robots on the Quality, Efficiency and Effectiveness of Automotive Manufacturing Flows	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131933548	Conference Paper
Process Management in a Public Organization Providing Services to Citizens	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131928418	Conference Paper
Digitalization of the Railway Transport System - The Applicability of Blockchain Technology in the Context of the Industrial Revolution 4.0	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131920102	Conference Paper
The Attractiveness of the Railway Transport System - Mobility and the Correlation with Safety and Security	Lecture Notes in Networks and Systems	1 2-s2.0-85131919959	Conference Paper

Using SWOT Analysis for More Efficient Communication and Performance at the Level of Public Administration	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131916205	Conference Paper
Design of Experiments, A Tool for Streamlining an Approval Process, Which Takes Place at the Level of Central Public Administration	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131914682	Conference Paper
The Implementation Process and Factors that Influence the Quality of the Integration of Collaborative Robots in the Automotive Industry	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85131908559	Conference Paper
The Aestheticization of Violence in Images	Philosophia (United States)	2-s2.0-85131786019	Article
Ferroelectrics at the nanoscale: materials and devices—a critical review	Critical Reviews in Solid State and Materials Sciences	1 2-s2.0-85131769352	Review
Studies Regarding FCAW Welding of Dissimilar Joints between Duplex Stainless Steel and Naval Carbon Steel	Defect and Diffusion Forum	2-s2.0-85131736894	Article
Marine Spatial Planning in Regional Ocean Areas: Trends and Lessons Learned	Ocean Yearbook Online	2 2-s2.0-85131691835	Article
Geometry tailored magneto-optical absorption spectra of elliptically deformed double quantum rings	Philosophical Magazine	2-s2.0-85131686724	Article
A Slight Unease About Capitalism: Radu Jude's The Happiest Girl in the World and the New Romanian Cinema	Revista Transilvania	2 2-s2.0-85131625146	Article
(Anti)Colonial Anti-Communism in S.T.A.L.K.E.R. Shadow of Chernobyl: Appropriating the Anti-Colonial Rhetoric of Heart of Darkness and F.E.A.R. to Criticize Soviet Communism	Revista Transilvania	2-s2.0-85131622491	Article
Reappraisal of the braincase anatomy of the ornithopod dinosaurs Telmatosaurus and Zalmoxes from the Upper Cretaceous of the Hațeg Basin (Romania) and the taxonomic reassessment of some previously referred specimens	PalZ	2-s2.0-85131574786	Article
Supporting students' active learning with a computer based tool	Active Learning in Higher Education	1 2-s2.0-85131566292	Article
Asymptotic analysis for non-local problems in composites with different imperfect contact conditions	Applicable Analysis	1 2-s2.0-85131549001	Article
Experimental and relational authenticity: how neurotechnologies impact narrative identities	Phenomenology and the Cognitive Sciences	2 2-s2.0-85131525710	Article
On locally conformally Kähler metrics on Oeljeklaus–Toma manifolds	Manuscripta Mathematica	1 2-s2.0-85131521135	Article
Ultrasound markers in early diagnosis of asymptomatic chronic hepatitis. A prospective study	GERMS	2-s2.0-85131362163	Article
The local behaviour of open, light mappings satisfying generalized modular inequalities	Complex Variables and Elliptic Equations	1 2-s2.0-85131346128	Article
Stacking state-of-the-art ensemble for flash-flood potential assessment	Geocarto International	2 2-s2.0-85131326330	Article
Assessing the suitability of urban-oriented land cover products for mapping rural settlements	International Journal of Geographical Information Science	1 2-s2.0-85131324564	Article
COMPATIBILITY BETWEEN NON-KÄHLER STRUCTURES ON COMPLEX (N1,1)-MANIFOLDS	Transformation Groups	1 2-s2.0-85131319024	Article
DICTIONARY LEARNING WITH UNIFORM SPARSE REPRESENTATIONS FOR ANOMALY DETECTION	ICASSP, IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing - Proceedings	2-s2.0-85131244595	Conference Paper
DOBROGEA SOILS - AN ECOSYSTEM APPROACH	Public Recreation and Landscape Protection - With Environment Hand in Hand... Proceedings of the 13th Conference	2-s2.0-85131226528	Conference Paper
ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL PROJECTS AND GREEN SPACES IN URBAN CENTERS OF ROMANIA. CASE STUDY: SOUTH MUNTEANIA DEVELOPMENT REGION	Public Recreation and Landscape Protection - With Environment Hand in Hand... Proceedings of the 13th Conference	2-s2.0-85131225859	Conference Paper
ANALYSIS OF THE POTENTIAL OF SOLAR ENERGY IN THE COASTAL AREA. CASE STUDY: THE BLACK SEA COAST OF ROMANIA	Public Recreation and Landscape Protection - With Environment Hand in	2-s2.0-85131219314	Conference Paper

	Hand... Proceedings of the 13th Conference			
TOURISTS' PERCEPTION OF ROMANIA'S SALT RESOURCES. CASE STUDY: PRAID SALT MINE	Public Recreation and Landscape Protection - With Environment Hand in Hand... Proceedings of the 13th Conference	2-s2.0-85131216647	Conference Paper	
The structure of PTSD. Development of the Post Traumatic Symptom scale from a clinician-based perspective [PTSD的结构：从临床医生视角开发创伤后症状量表]	European Journal of Psychotraumatology	2-s2.0-85131120395	Article	
The dynamics of Quiet Eye under stress in elite table tennis performance	International Journal of Sport and Exercise Psychology	1 2-s2.0-85131099281	Article	
Intrinsic versus Extrinsic Drivers: An Investigation into Young People's Motives to Engage in Under-Declared Employment and Undeclared Work	Eastern European Economics	2-s2.0-85131081733	Article	
Camelina sativa GENOTYPES RESPONSE TO DOWNTY MILDEW AND WEED SUPRRESION IN ORGANIC AGRICULTURE	Romanian Agricultural Research	2-s2.0-85131059422	Article	
EXCHANGE COUPLED NANOCOMPOSITES: MAGNETOPLUMBITE Sr FERRITE AND MAGNETITE	Romanian Journal of Physics	1 2-s2.0-85130959367	Article	
LONG-TERM MONITORING OF THE HEAVY METALS CONTENT (Cu, Ni, Zn, Cd, Pb) IN WASTEWATER BEFORE AND AFTER THE TREATMENT PROCESS BY SPECTROMETRIC METHODS OF ATOMIC ABSORPTION (FAAS AND ETAAS)	Romanian Journal of Physics	2-s2.0-85130925266	Article	
CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF BROMUS DIANDRUS–RIGIDUS (POACEAE) POLYPLOID COMPLEX IN THE BULGARIAN AND ROMANIAN FLORAS	Comptes Rendus de L'Academie Bulgare des Sciences	2-s2.0-85130896055	Article	
On Bodies and Their Orbs: Kenelm Digby's Use of a Metaphysics of Light to Ground an Experimental Physics	International Archives of the History of Ideas/Archives Internationales d'Histoire des Idees	2-s2.0-85130871057	Book Chapter	
CoToHiLi at LSDiscovery: the Role of Linguistic Features in Predicting Semantic Change	LChange 2022 - 3rd International Workshop on Computational Approaches to Historical Language Change 2022, Proceedings of the Workshop	1 2-s2.0-85130773806	Conference Paper	
Women on the margins of political power. Drivers of the gendered assessment of political leadership in Romania	European Politics and Society	2-s2.0-85130280695	Article	
Ecological quality of the Alibori River, northern Benin, using macroinvertebrate indicators	African Journal of Aquatic Science	2-s2.0-85130213514	Article	
Free objects and coproducts in categories of posets and lattices	Communications in Algebra	2-s2.0-85130036634	Article	
Virtual Reality Application for Pain Management: User Requirements	International Journal of Advanced Computer Science and Applications	2-s2.0-85129982400	Article	
LATE-ONSET EPILEPSY IN THE ELDERLY: DIFFICULTIES OF DIAGNOSIS AND PERSONALIZED PHARMACOLOGICAL MANAGEMENT, WITH PARTICULARITIES TO COVID-19 PANDEMIC – SYSTEMATIC REVIEW OF LITERATURE	Farmacia	2-s2.0-85129813139	Review	
Data Analytics of BP-PPG Dataset: Noninvasive Blood Pressure Assessment by Using Photoplethysmography Fiducial Points	2022 International Conference on Business Analytics for Technology and Security, ICBATS 2022	1 2-s2.0-85129670124	Conference Paper	
Fine Sediment Systems	Treatise on Geomorphology	1 2-s2.0-85129613700	Book Chapter	
The Principlism Method Applied Utilitarianist in Mathematical Calculations for an Ethical Decision	Eurasian Studies in Business and Economics	2-s2.0-85129603388	Book Chapter	
The social side of cryptocurrency: Exploring the investors' ideological realities from Romanian Facebook groups	New Media and Society	2-s2.0-85129272256	Article	
Eco-friendly antibacterial and biocompatible coatings by applying cinnamon essential oil and propolis based emulsions on cotton textiles	Journal of Natural Fibers	2-s2.0-85129257331	Article	

Postphenomenology, Kill Cams and Shooters: Exploring the Code of Replay Sequences Using the Rodin Platform as a Programming Tool	Games and Culture Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85129250607 2-s2.0-85129239963	Article Conference Paper
Quiet Eye as a Mechanism for Table Tennis Performance under Fatigue and Complexity	Journal of Motor Behavior	2	2-s2.0-85129227290
The Opening of the Archives of the Communist Regimes Thirty Years Later. The Divergent Paths of Romania and Russia [L'OUVERTURE DES ARCHIVES DES RÉGIMES COMMUNISTES TRENTÉ ANS APRÈS. LES VOIES DIVERGENTES DE LA ROUMANIE ET DE LA RUSSIE]	Revue d Histoire Moderne et Contemporaine		2-s2.0-85129177335
Comaximal factorization lattices	Communications in Algebra	2-s2.0-85129133847	Article
Agriculture export variety and the short and long run impact on agriculture export	Agricultural Economics (Czech Republic)	2-s2.0-85129118319	Article
Mobile Models for Biosensors with Diffusion Layer Through Enzyme Receptor	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85128760754	Conference Paper
OPEN QUANTUM DYNAMICS OF GAUSSIAN HILBERT-SCHMIDT GEOMETRIC DISCORD	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85128755122	Article
The New Romanian Cinema and Beyond: The Films of Radu Jude	Revista Transilvania	3	2-s2.0-85128707356
Authentication Methods with a High Degree of Security in Accessing Moodle E-Learning Platform	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85128704456	Conference Paper
HEALTH RISK ASSESSMENT OF SOME HEAVY METALS AND TRACE ELEMENTS IN SEMI-SWEET BISCUITS: A CASE STUDY OF ROMANIAN MARKET	UPB Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science	2-s2.0-85128664335	Article
Drone Imagery in Support of Orchards Trees Vegetation Assessment Based on Spectral Indices and Deep Learning	Springer Optimization and Its Applications	2-s2.0-85128635515	Book Chapter
The Presence and Influence of China in the Intellectual Milieus of Romania in the 20th Century	Situations	2-s2.0-85128592132	Article
THE DEVELOPMENT OF ANTIMICROBIAL CHITOSAN/ZnO NANOCOMPOSITE MEMBRANES FOR WATER PURIFICATION [DEZVOLTAREA DE MEMBRANE NANOCOMPOZITE ANTIMICROBIENE CHITOSAN/ZnO PENTRU PURIFICAREA APEI]	Revista Romana de Materiale/ Romanian Journal of Materials	2	2-s2.0-85128421682
The Value of Solitude	Journal of World Literature	2-s2.0-85128277953	Article
Rereading Stahl [Recitindu-l pe Stahl]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128230086	Article
REVIEW: Zoltán Rostás, Theodora-Eliza Văcărescu, eds. In honorem SANDA GOLOPENTIA	Revista Transilvania	2-s2.0-85128226564	Review
We know very little about the village [„Nu știm decât foarte puțin ce este satul”]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128221639	Article
REVIEW: Zoltán Rostás, Scrisori inedite adresate lui Dimitrie Gusti [REVIEW: Zoltán Rostás, Scrisori inedite adresate lui Dimitrie Gusti]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128213383	Article
Minimizing vertex-degree function index for k-generalized quasi-unicyclic graphs	Art of Discrete and Applied Mathematics	2-s2.0-85128212769	Article
Henri H. Stahl: A Sociologist Building History. The Perspective of a Historian from Budapest [Henri H. Stahl – un sociolog constructor de istorie. Perspectiva unui istoric budapestan]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128210330	Article
The Sociologist and the Historians: Henri H. Stahl on Romanian Historiography [Sociologul și istoricii. Henri H. Stahl despre istoriografia română]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128210305	Article
Henri H. Stahl's Student: Matei Dogan in 1945-1946 [Un student al lui Henri H Stahl: Matei Dogan în 1945-1946]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128203450	Article
Central Values in Communities of Practice for Rcientific Research at H.H. Stahl [Valori centrale în comunități de practică a cercetării științifice la H.H. Stahl]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128198840	Article
Revisiting Henri H. Stahl's View on “True and False Village Culture” [O rediscutare a viziunii lui Henri H. Stahl despre „adevărata și falsa cultură sătească”]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128195603	Article
HUMAN CAPITAL IMPACT ON THE GLOBAL PERFORMANCE OF THE EUROPEAN UNION IN THE PERIOD 2007–2019 [ŽMOGIŠKOJO KAPITALO POVEIKIS EUROPOS SĄJUNGOS VEIKLOS REZULTATAMS 2007–2019 M]	Transformations in Business and Economics	3	2-s2.0-85128180205

Henri H. Stahl and the Agricultural Communes in 1942 – A Foray into the Issue of Modernizing Romanian Agriculture [Henri H. Stahl și obștile agricole în 1942 – o incursiune în problematica modernizării agriculturii românești]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128179738	Article
Henri H. Stahl and His Mili [Henri H. Stahl și mediul lui]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128178327	Article
REVIEW: Zoltán Rostás, ed. Condamnare, marginalizare și supraviețuire în regimul comunist. Școala gustiană după 23 august 1944	Revista Transilvania	2-s2.0-85128170699	Review
REVIEW: Maritta Koch-Weser, Scott Guggenheim, eds. Social Development in the World Bank. Essays in Honor of Michael M. Cernea [RECENZIE: Maritta Koch-Weser, Scott Guggenheim, eds. Dezvoltarea socială în Banca Mondială. Eseuri în onoarea lui Michael M. Cernea]	Revista Transilvania	2-s2.0-85128162292	Article
Nights of Plague A Conversation	Journal of World Literature	2-s2.0-85127901276	Review
Quadratic rates of asymptotic regularity for the Tikhonov–Mann iteration	Optimization Methods and Software	2-s2.0-85127777902	Article
Peer pressure: Conformity outweighs reciprocity in social anxiety	Current Psychology	2-s2.0-85127266583	Article
Mathematical Model For Determining Costs of Unsatisfied Customers of Horeca Industry	Amfiteatru Economic	2-s2.0-85126918647	Article
ASYMPTOTIC ANALYSIS FOR A DIFFUSION PROBLEM IN THIN FILTERING MATERIALS	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85126674411	Article
Tree's detection & health's assessment from ultra-high resolution UAV imagery and deep learning	Geocarto International	1 2-s2.0-85126537046	Article
FREEDERICKSZ TRANSITION IN NEMATIC LIQUID CRYSTALS WITH CARBON NANOMATERIALS	UPB Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics	2-s2.0-85126455719	Article
Conservation of Gravitational Architecture	Advances in Science, Technology and Innovation	2-s2.0-85126454683	Book Chapter
MATURATION OF HYDROXYAPATITE FROM BIOGENIC CALCIUM SOURCE – A COMPARATIVE STUDY	UPB Scientific Bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science	2-s2.0-85126448619	Article
Civic University Challenges in Romanian Higher Education; Students' Perceptions of Civic Engagement	Springer Proceedings in Business and Economics	2-s2.0-85126353492	Conference Paper
Seeking important people and taking revenge: network and IRT analysis of the Short Dark Triad (SD3)	Current Psychology	2 2-s2.0-85126340716	Article
END-TO-END IMRT EVALUATION USING SEMI-ANTHROPOMORPHIC THORAX PHANTOM	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85126335979	Article
THE DOG-AND-RABBIT CHASE PROBLEM	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85126326880	Article
STUDY CASE OF POTABLE WATER FROM WELLS IN THE METROPOLITAN BUCHAREST AREA. INFLUENCES ON HUMAN HEALTH – INTERDISCIPLINARY LAB	Romanian Reports in Physics	2-s2.0-85126288108	Article
Selbstdenken and Eclectic Philosophy: Galen in the Late German Enlightenment	International Archives of the History of Ideas/Archives Internationales d'Histoire des Idées	2-s2.0-85126224341	Book Chapter
The properties of the '(a) lua și X' ('take and X') construction in Romanian: Evidence in favor of a more fine-grained distinction among pseudocoordinative structures	Linguistik Aktuell	2-s2.0-85126141111	Book Chapter
PROTECTING THE FUNDAMENTAL RIGHTS OF THE CHILD BY CRIMINALISING VOLUNTARY INCESTUOUS RELATIONS	Access to Justice in Eastern Europe	2-s2.0-85126121607	Article
Continuous flows driving branching processes and their nonlinear evolution equations	Advances in Nonlinear Analysis	1 2-s2.0-85125993536	Article
Personality, grit, and performance in rock-climbing: down to the nitty-gritty	International Journal of Sport and Exercise Psychology	2-s2.0-85125907200	Article
Representing voting rules in Łukasiewicz's three-valued logic	Journal of Applied Non-Classical Logics	2-s2.0-85125881408	Article
RELIABILITY OF SPATIALLY-REFERENCED SECONDARY ECONOMIC DATA: VALIDATION, ISSUES, AND SOLUTIONS	Journal of Urban and Regional Analysis	2-s2.0-85125847748	Article
SIMPLE VOLTAMMETRIC ANALYSIS OF SULFAMETHOXAZOLE AT A DISPOSABLE PENCIL GRAPHITE ELECTRODE	Revue Roumaine de Chimie	1 2-s2.0-85125722396	Article

A green way for pyruvic acid synthesis from biomass-derived L-malic acid on tetrahedral versus octahedral cobalt sites/hematite	Biomass Conversion and Biorefinery	2-s2.0-85125676569	Article
To Be Agile or Not to Be: New Business Models for Civil Society Organisations in Times of Crisis	Springer Proceedings in Business and Economics	2-s2.0-85125294811	Conference Paper
Model for Bus Line Planning in an Intermodal Urban Transport Network	Lecture Notes in Networks and Systems	2-s2.0-85125284689	Conference Paper
Spiritual Technologies	Nuncius	2-s2.0-85125281357	Article
Accommodating the New Digital Paradigm and Furthering a Comprehensive Approach to Market Resilience	European Competition and Regulatory Law Review	2-s2.0-85125142406	Article
A Triple Band Highly Sensitive Refractive Index Sensor Using Terahertz Metamaterial Perfect Absorber	Progress In Electromagnetics Research M	7 2-s2.0-85125078792	Article
Factors Influencing Investments into Human Resources to Support Company Performance Covering a Graph with Densest Subgraphs	Journal of Risk and Financial Management Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)	5 2-s2.0-85125072484 2-s2.0-85124649299	Article Conference Paper
The formation of political discussion networks	Royal Society Open Science	1 2-s2.0-85124264960	Article
Single Item Measures in Psychological Science: A Call to Action	European Journal of Psychological Assessment	51 2-s2.0-85124228593	Review
Multi-Analyte Sensor Based on Pencil Graphite Electrode for Riboflavin and Pyridoxine Determination	Journal of the Electrochemical Society	4 2-s2.0-85124191215	Article
METHODS FOR IDENTIFYING THE BENEFITS ASSOCIATED WITH URBAN GREEN INFRASTRUCTURE AT DIFFERENT URBAN SCALES	Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences	1 2-s2.0-85124155303	Article
Perceived Pull and Push Factors of Healthcare Professionals Intention for Mobility: The Case of Romania	International Political Economy Series	2-s2.0-85124099193	Book Chapter
Testing effects of Lorentz invariance violation in the propagation of astroparticles with the Pierre Auger Observatory	Journal of Cosmology and Astroparticle Physics	4 2-s2.0-85123983900	Article
Design, construction and operation of the ProtoDUNE-SP Liquid Argon TPC	Journal of Instrumentation	13 2-s2.0-85123909229	Article
The ProQoL-20, a restructured version of the professional quality of life scale (ProQoL)	Current Psychology	2-s2.0-85123889972	Article
Heavy and Trace Elements Distribution in Plants and Soils of Urban and Rural Areas of Egypt: A Comparison	Advances in Science, Technology and Innovation	2-s2.0-85123885506	Book Chapter
Review of Albert Rolls, Thomas Pynchon: The Demon in the Text. Brighton: Edward Everett Root Publishers, 2019	Orbit: A Journal of American Literature	2-s2.0-85123856207	Article
E-Beam Cross-Linking of Complex Hydrogels Formulation: The Influence of Poly(Ethylene Oxide) Concentration on the Hydrogel Properties	Gels	9 2-s2.0-85123796552	Article
Coatings Functionalization via Laser versus Other Deposition Techniques for Medical Applications: A Comparative Review	Coatings	1 2-s2.0-85123678467	Review
Network analytics for drug repurposing in COVID-19	Briefings in Bioinformatics	6 2-s2.0-85123590709	Article
Abundance and Distribution of the Hyponeustonic Copepods <i>Anomalocera patersonii</i> and <i>Pontella mediterranea</i> in the South-western Part of the Black Sea	Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences	2-s2.0-85123517477	Article
Design Approach for an Irregular Hospital Building in Bucharest	Geotechnical, Geological and Earthquake Engineering	2-s2.0-85123417702	Book Chapter
Weighted Relative Group Entropies and Associated Fisher Metrics	Entropy	5 2-s2.0-85123205035	Article
An Efficient System for Eye Movement Desensitization and Reprocessing (EMDR) Therapy: A Pilot Study	Healthcare (Switzerland)	2-s2.0-85123126010	Article
The Bergen Social Media Addiction Scale Validity in a Romanian Sample Using Item Response Theory and Network Analysis	International Journal of Mental Health and Addiction	10 2-s2.0-85123119127	Article
Antimicrobial Activity and Degradation Ability Study on Nanoparticle-Enriched Formulations Specially Designed for the Neutralization of Real and Simulated Biological and Chemical Warfare Agents	Pharmaceutics	2-s2.0-85123102668	Article

Electrospun Nanofibrous Membranes Based on Citric Acid-Functionalized Chitosan Containing rGO-TEPA with Potential Application in Wound Dressings	Polymers	8	2-s2.0-85122996646	Article
Graphene/Ferroelectric (Ge-Doped HfO ₂) Adaptable Transistors Acting as Reconfigurable Logic Gates	Nanomaterials	5	2-s2.0-85122877700	Article
Biogenic Ferrihydrite Nanoparticles Produced by <i>Klebsiella oxytoca</i> : Characterization, Physicochemical Properties and Bovine Serum Albumin Interactions	Nanomaterials	4	2-s2.0-85122872567	Article
Quality Control of Different Types of Honey and Propolis Collected from Romanian Accredited Beekeepers and Consumer's Risk Assessment	Crystals	10	2-s2.0-85122756743	Article
Biocompatible and Antimicrobial Cellulose Acetate-Collagen Films Containing MWCNTs Decorated with TiO ₂ Nanoparticles for Potential Biomedical Applications	Nanomaterials	5	2-s2.0-85122701979	Article
An Innovative Multi-Layer Gamification Framework for Improved STEM Learning Experience	IEEE Access	3	2-s2.0-85122592409	Article
Lateral variation in slab window viscosity inferred from global navigation satellite system (GNSS)—observed uplift due to recent mass loss at Patagonia ice fields	Geology	3	2-s2.0-85122575633	Article
Cancer Incidence, Mortality, Years of Life Lost, Years Lived With Disability, and Disability-Adjusted Life Years for 29 Cancer Groups From 2010 to 2019 A Systematic Analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	JAMA Oncology	217	2-s2.0-85122535890	Article
Shedding Light on Roman Glass Consumption on the Western Coast of the Black Sea	Materials		2-s2.0-85122408799	Article
COLOUR AND BEAUTY AT THE BLACK SEA COAST: ARCHAEOMETRIC ANALYSES OF SELECTED SMALL FINDS FROM HISTRIA	Romanian Reports in Physics	1	2-s2.0-85122352123	Article
Measuring Impartial Beneficence: A Kantian Perspective on the Oxford Utilitarianism Scale	Review of Philosophy and Psychology	1	2-s2.0-85122349178	Article
Novel Structures of Functionalized Graphene Oxide with Hydrazide: Characterization and Bioevaluation of Antimicrobial and Cytocompatibility Features	Coatings		2-s2.0-85122332213	Article
Mechanisms of long-distance allosteric couplings in proton-binding membrane transporters	Advances in Protein Chemistry and Structural Biology	5	2-s2.0-85122262686	Book Chapter
PEG-Functionalized Magnetite Nanoparticles for Modulation of Microbial Biofilms on Voice Prosthesis	Antibiotics	10	2-s2.0-85122218461	Article
Applications of Chitosan-Alginate-Based Nanoparticles— An Up-to-Date Review	Nanomaterials	21	2-s2.0-85122204246	Review
Doped microporous graphitic carbons as metal-free catalysts for the selective hydrogenation of alkynes to alkenes	Journal of Catalysis	1	2-s2.0-85122177217	Article
Virtual meetings promise to eliminate geographical and administrative barriers and increase accessibility, diversity and inclusivity	Nature Biotechnology	8	2-s2.0-85122097270	Article
The global burden of adolescent and young adult cancer in 2019: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2019	The Lancet Oncology	30	2-s2.0-85122091989	Article
Investigation of Temperature Sensing Capabilities of GaN/SiC and GaN/Sapphire Surface Acoustic Wave Devices	IEEE Access	4	2-s2.0-85122074300	Article
Model systems for evidencing the mediator role of riboflavin in the uva cross-linking treatment of keratoconus	Molecules	1	2-s2.0-85122037766	Article
Graphene–oxide porous biopolymer hybrids enhance in vitro osteogenic differentiation and promote ectopic osteogenesis <i>in vivo</i>	International Journal of Molecular Sciences	3	2-s2.0-85122027498	Article
MAGNETIC PROPERTIES OF PSEUDO-ELLIPTIC QUANTUM RINGS: INFLUENCE OF IMPURITY POSITION AND ELECTRON SPIN	UPB Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics	1	2-s2.0-85121966993	Article
Advances in editing silkworms (<i>Bombyx mori</i>) genome by using the crispr-cas system	Insects	5	2-s2.0-85121880168	Review
Maximum Work Rate Extractable from Energy Fluxes	Journal of Non-Equilibrium Thermodynamics	25	2-s2.0-85121807038	Article
A multicriteria approach to modelling pandemic response under strong uncertainty: A case study in Jordan	Sustainability (Switzerland)		2-s2.0-85121739982	Article
Teacher-student training and triplet loss to reduce the effect of drastic face occlusion: Application to emotion recognition, gender identification and age estimation	Machine Vision and Applications	3	2-s2.0-85121715952	Conference Paper

Factors impacting the experience of empathic distress in social anxiety: a path analysis approach	Journal of Social Psychology	2	2-s2.0-85121669957	Article
An up-to-date review of natural nanoparticles for cancer management	Pharmaceutics	9	2-s2.0-85121666632	Review
Simple Electrochemical Chloramphenicol Assay at a Disposable Pencil Graphite Electrode by Square Wave Voltammetry and Linear Sweep Voltammetry	Analytical Letters	4	2-s2.0-85121544872	Article
Detecting News Influence in a Country: One Step Forward Towards Understanding Fake News	Studies in Computational Intelligence		2-s2.0-85121513907	Book Chapter
Investigation of the effects of rapid thermal annealing on the electron transport mechanism in nitrogen-doped ZnO thin films grown by RF magnetron sputtering	Nanomaterials	4	2-s2.0-85121435351	Article
The use of low impact development technologies in the attenuation of flood flows in an urban area: Settat city (Morocco) as a case	Environmental Challenges	7	2-s2.0-85120981379	Article
An Iterative Coordinate Descent Algorithm to Compute Sparse Low-Rank Approximations	IEEE Signal Processing Letters		2-s2.0-85120921236	Article
AnesthesiaGUIDE: a MATLAB tool to control the anesthesia	SN Applied Sciences		2-s2.0-85120881518	Article
Tectonic-sedimentary architecture of surficial deposits along the continental slope offshore Romania (North of the Viteaz Canyon, Western Black Sea): Impact on sediment instabilities	Global and Planetary Change		2-s2.0-85120503734	Article
Contributions of marine area-based management tools to the UN sustainable development goals	Journal of Cleaner Production	6	2-s2.0-85120474653	Article
Growth and characterization of 3.5 at.% Nd:LGSB bifunctional crystal	Optical Materials	2	2-s2.0-85120061957	Article
Flash-flood propagation susceptibility estimation using weights of evidence and their novel ensembles with multicriteria decision making and machine learning	Geocarto International	9	2-s2.0-85119413143	Article
When carnivores collide: a review of studies exploring the competitive interactions between bobcats <i>Lynx rufus</i> and coyotes <i>Canis latrans</i>	Mammal Review	4	2-s2.0-85119342530	Review
Adverse Childhood Experiences, Risk Factors in the Onset of Autoimmune Diseases in Adults: A Meta-Analysis	Professional Psychology: Research and Practice		2-s2.0-85119249658	Article
Two are better than one - Synthesis of novel blue and green emissive hydroxy-oxadiazoles	Dyes and Pigments	4	2-s2.0-85118838992	Article
The isolated Erebia pandrose Apennine population is genetically unique and endangered by climate change	Insect Conservation and Diversity	9	2-s2.0-85118145328	Article
Luminescent heteroleptic copper(I) complexes with phosphine and N-benzoyl thiourea ligands: Synthesis, structure and emission properties	Polyhedron	1	2-s2.0-85118115954	Article
Life in Transition and in Crisis. The Political Autobiography of a Generation	International Political Economy Series		2-s2.0-85117857693	Book Chapter
Classification of Casorati ideal Legendrian submanifolds in Sasakian space forms II	Journal of Geometry and Physics	1	2-s2.0-85117809611	Article
What Ångström—Prescott equation tells us about the cloud and clear-sky climatologies?	Theoretical and Applied Climatology		2-s2.0-85117614873	Article
Historical mixed-severity disturbances shape current diameter distributions of primary temperate Norway spruce mountain forests in Europe	Forest Ecology and Management	3	2-s2.0-85117380224	Article
Researchers' perspective on the main strengths and weaknesses of Environmental Impact Assessment (EIA) procedures	Environmental Impact Assessment Review	18	2-s2.0-85116740699	Article
Graphs with given cyclomatic number extremal relatively to vertex degree function index for convex functions	Match	5	2-s2.0-85116706901	Article
Copper(II) species with 1-(o-tolyl)biguanide: Structural characterization, ROS scavenging, antibacterial activity, biocompatibility and <i>in silico</i> studies	Applied Organometallic Chemistry	3	2-s2.0-85116602893	Article
The economic effects of politically connected entrepreneurs on the quality and rate of regional entrepreneurship	European Planning Studies	2	2-s2.0-85116137871	Article
Study of the first populations of black holes in the context of gravitational wave observations	Advances in Space Research		2-s2.0-85115648957	Article
Automatic Monitoring and Analysis of Brands Using Data Extracted from Twitter in Romanian	Lecture Notes in Networks and Systems	2	2-s2.0-85113761924	Conference Paper
Miocene extension and magma generation in the Apuseni Mts. (western Romania): a review	International Geology Review	1	2-s2.0-85113640601	Review

A unique diversity hotspot for Polycopidae (Ostracoda) in the Triassic of North Dobrogea	Historical Biology	2	2-s2.0-85113475438	Article
Protective effects of nanosof® suspension on cultured cells exposed to h2o2	Biointerface Research in Applied Chemistry		2-s2.0-85110142556	Article
Optimized protocol for cyanobacterial 16s rrna analysis in danube delta lakes	Biointerface Research in Applied Chemistry		2-s2.0-85110117522	Article
Social work competencies: a descriptive analysis on practice behaviours among Romanian social workers [Competență în asistență socială: studiu descriptiv privind practicile asistenților sociali din România]	European Journal of Social Work		2-s2.0-85107762866	Article
Probing the interaction of fisetin with human serum transferrin via spectroscopic and molecular docking approaches	Journal of Biomolecular Structure and Dynamics	4	2-s2.0-85107627599	Article
Flash-flood susceptibility mapping based on XGBoost, random forest and boosted regression trees	Geocarto International	25	2-s2.0-85106261605	Article
Freshwater systems and ecosystem services: Challenges and chances for cross-fertilization of disciplines	Ambio	28	2-s2.0-85105963554	Article
Revisiting jointly firmly nonexpansive families of mappings	Optimization	1	2-s2.0-85104457824	Article
Pterosaur remains from the Lower Cretaceous Lianmuxin Formation (upper Tugulu Group) of the southern Junggar Basin (NW China)	Historical Biology	1	2-s2.0-85103666963	Article
Comparing the extremes order statistics between two random variables sequences using transmuted distributions	Communications in Statistics - Theory and Methods		2-s2.0-85102726683	Article
Generalized Wintgen inequality for submanifolds in generalized (κ, μ) -space forms	Quaestiones Mathematicae	1	2-s2.0-85102582673	Article
Nonlinear vibrations of fractional nonlocal viscoelastic nanotube resting on a Kelvin–Voigt foundation	Mechanics of Advanced Materials and Structures	1	2-s2.0-85101266204	Article
Land Use Classification with Engineered Features	IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters	1	2-s2.0-85099729280	Article
Upscaling of a double porosity problem with jumps in thin porous media	Applicable Analysis	1	2-s2.0-85096821721	Article
Rainfall induced landslide susceptibility mapping using novel hybrid soft computing methods based on multi-layer perceptron neural network classifier	Geocarto International	17	2-s2.0-85094650136	Article
Evaluation of the interaction of levothyroxine with bovine serum albumin using spectroscopic and molecular docking studies	Journal of Biomolecular Structure and Dynamics	4	2-s2.0-85091177563	Article
Was Anastasia Victim of Partner Violence? Media Coverage of Femicide in Romania and Moldova	Journalism Practice	1	2-s2.0-85088987026	Article
Catalytic transformation of the marine polysaccharide ulvan into rare sugars, tartaric and succinic acids	Catalysis Today	8	2-s2.0-85088865028	Article
Unexpected kinetic behavior of structured Pd/CeO ₂ –ZrO ₂ toward undesired ammonia formation and consumption during nitrites reduction: Role of the reactivity of oxygen from ceria	Catalysis Today	1	2-s2.0-85085659036	Article
Fairness perceptions in educational assessment: the role of positive and negative affect	Educational Studies	1	2-s2.0-85083681632	Article

Anexa 12. Proiecte cu finanțare europeană depuse în 2022

Acronim	ID propunere	Titlu	Competiție	Status
URBANFOOD	101078289	Putting food on the table: A framework for coupling the urban land and the food systems	ERC-2022-STG	Respins
ROMANCE	101079330	Transferring good research practice through joint Cultural Heritage Preservation models on Romance languages Evolution	HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-03	Respins
DANUBIUS IP	101079778	DANUBIUS Implementation Phase Project - DANUBIUS-IP	HORIZON-INFRA-2021-DEV-02	Semnat
ALZHEIMER BRUSH	101080269	BETTER DETECTION OF ALZHEIMER's DISEASE AT AN EARLY STAGE	HORIZON-HLTH-2022-TOOL-12-two-stage	Respins
DM SCAN	101080286	AI-driven personalised risk prediction and biosensor developments for cardiovascular disease and chronic kidney disease complications in Type 2 diabetes mellitus based on clinical parameters, genomic	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	Respins
MentalCOACH	101080330	Young people early identification and treatment of mental health problems in young people. MentalCOACH.	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	Respins
E-HARP	101080454	Enhancing Mental Health and Resilience of Europe's Entrepreneurs	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	Respins
B-PRORESILIENT	101080712	PROMOTING EMOTIONAL RESILIENCE: SELECTIVE PREVENTIVE EVIDENCE-BASED INTERVENTION FOR EMOTIONALLY VULNERABLE EUROPEAN ADOLESCENTS IN TIMES OF CHANGE	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	Respins
CIVIS-H	101080816	PREDICTING DISEASE PROGRESSION IN PATIENTS WITH CEREBROVASCULAR COGNITIVE DEFICITS USING DATA FROM HOSPITAL AND AT-HOME SETTINGS: ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN OPEN SCIENCE	HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-two-stage	Respins
CROSSEU	101081377	Cross-sectoral Framework for Socio-Economic Resilience to Climate Change and Extreme Events in Europe	HORIZON-CL5-2022-D1-01-two-stage	Lista de rezervă
MARCO-BOLO	101082021	MARine COastal BiOdiversity Long-term Observations	HORIZON-CL6-2022-BIODIV-01	Semnat
PLAMETA	101083641	PLAsma based METhane cracking Advanced system	HORIZON-CL5-2021-D3-03	Respins
RoCyberSecHub	101083802	Romanian Cyber Security Innovation Hub	DIGITAL-2021-EDIH-01	Respins
RoTechNation EDIH	101083817	Romania Tech Nation European Digital Innovation Hub	DIGITAL-2021-EDIH-01	Respins
FloatyFarm	101084196	Floating artificial wetland for multitrophic food Farming	HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK-02-two-stage	Respins
2BIO-HYBCAT	101084568	Affordable and effective biochar-based hybrid catalysts for biomass conversion	HORIZON-CL5-2021-D3-03	Respins
REACT	101086093	Resilience and Employment. Addressing (post)Covid Transitions: tackling post-pandemic labour precariousness in Latin America	HORIZON-MSCA-2021-SE-01	Lista de rezervă
EO-PERSIST	101086386	A CLOUD-BASED REMOTE SENSING DATA SYSTEM FOR PROMOTING RESEARCH AND SOCIOECONOMIC STUDIES IN ARCTIC ENVIRONMENTS	HORIZON-MSCA-2021-SE-01	Semnat
GEMINI	101088073	Gender Equality through Media Investigation and New Training Insights	CERV-2022-GE	Semnat

BREFHPS	101088321	Beyond Reason and Experience: Framing New Histories of Philosophy and Science of the Early Modern Period	ERC-2022-COG	Respins
EIT CCI	101091301	The Creatives, Reimagining Europe	HORIZON-EIT-2021-KIC-DESIGN	Depus
RoNaQCI	101091562	Romanian National Quantum Communication Infrastructure	DIGITAL-2021-QCI-01	Semnat
PaCe	101092537	Policies as Code	HORIZON-CL4-2022-DATA-01	Respins
UNDERSIEGE	101094165	A Programme to Un-Siege European Perceptions in Times of Crisis	HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01	Respins
DETECTOR	101094274	Detecting Foreign Policy Intentions Through Analysing Public-Professional Discourses in the Media	HORIZON-CL2-2022-DEMOCRACY-01	Respins
GamesInc	101094432	Developing evidence-led, co-created frameworks for inclusive and diverse game development and game play in the European Digital Games Industry.	HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01	Respins
C2SHARE	101094440	Climate Change Web Services in Living Labs of Continuous Care for an Eco-sustainable Protection of Cultural Heritage	HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01	Respins
CIRRHOSIS	101094615	DEVELOPMENT OF THE HIGH SENSITIVE SERUM HYALURONIC ACID TEST KIT TO DETECT EARLY STAGE OF THE LIVER	HORIZON-HLTH-2022-TOOL-11	Respins
PATHS2INCLUDE	101094626	EUROPEAN LABOUR MARKETS UNDER PRESSURE – NEW KNOWLEDGE ON PATHWAYS TO INCLUDE PERSONS IN VULNERABLE SITUATIONS	HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATIONS-01	Semnat
CARTESIAN	101094836	aCcelerAtion pRogramme To hElp heis in purSuing Institutional trANSformation	HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01	Lista de rezervă
UNDETERRED	101095020	Unintentional discrimination detected and racism reveal and Deactivate	HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATIONS-01	Semnat
TRuST	101095071	Transdisciplinary Research communities to promote Science Trust	HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01	Respins
NARDIV	101095171	United in Narrative Diversity? Cultural (Ex-)Change and Mutual Perceptions in Eastern and Western Europe at the threshold of the digital age	HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01	Semnat
TRUEDEM	101095237	Trust in European Democracies	HORIZON-CL2-2022-DEMOCRACY-01	Semnat
COAST-ACT	101095240	Innovative and sustainable safeguarding of maritime cultural heritage from risks associated to Climate Change and Natural Hazards	HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01	Respins
EleRePt	101099756	Electrochemical Recovery of Platinum Group Metals from spent catalysts	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDEROPEN-01	Respins
The Big Green	101100079	The Big Green	CREA-CULT-2022-COOP	Invitat
BIOENTRUST	101100466	BIO-health ENTrepReneUrShip Training	HORIZON-EIE-2022-SCALEUP-01	Respins
HackARisk	101101215	A Holistic Approach for Cross-Border Multi-Hazard Risk Assessment, Assisted by Geospatial Big Data and Geospatial Artificial Intelligence	UCPM-2022-PP	Respins
THINK-TANK-H	101112175	AN ACTIVIST AWARENESS HUB AND CONTENT CREATION CENTRE WORKING TO ESTABLISH A HYDROGEN SOCIETY	HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-2	Respins
Restore4Life	101112736	Restoration of wetland complexes as life supporting systems in the Danube Basin	HORIZON-MISS-2022-OCEAN-01	Invitat

DANUBE RENNOVATE	101113041	DANUBE lighthouse project to demonstrate a holistic approach to the REstoration of wetlands with iNNOVATivE solutions	HORIZON-MISS-2022-OCEAN-01	Respins
LIFE22-GIC-PT-LIFE GEOCLIC	101114187	Geo Educating for Climate Changes	LIFE-2022-SAP-CLIMA	Depus
EICONG	101115039	An Electrochemical approach to Close the loop On Natural Gas heating	HORIZON-EIC-2022-PATHFINDERCHALLENGES-01	Depus
ZERO	101116756	ZERO - Zero Emission Relays Objective	PPPA-SPORT-2022-PEOPLE-PLANET	Depus
avataResponsibility	101117761	Avatar agency. Moral responsibility at the intersection of individual, collective, and artificial social entities in emergent avatar communities.	ERC-2023-STG	Depus
SUNRISE	101118272	Solar light Carbon Dioxide reduction and Nitrogen reduction for Integrated Urea Synthesis	HORIZON-CL5-2022-D3-02	Depus
WASABI	101119580	(WaSaBi) War, Sanctions, Bilateral Cooperation and Reconstruction: Building Energy Security and Resilient Communities in the EU and Eurasia	HORIZON-MSCA-2022-DN-01	Depus
ESOC	101119630	Europe. A Space of Communication	HORIZON-MSCA-2022-DN-01	Depus
CIVISDOC	101120242	Academic CIVIS DOCtoral network for Integrative Electrophysiology in Neurodegenerative Diseases	HORIZON-MSCA-2022-DN-01	Depus
CONSENSUS	101120587	Continuous Cybersecurity Assurance of Integrated Systems by Symbiotic Verification and Monitoring: A Human-in-the-loop Approach	HORIZON-CL3-2022-CS-01	Respins
RESCUE-LEAD	101121275	Research Into Enhancing Society's Crisis Response Capabilities Under European Lead	HORIZON-CL3-2022-DRS-01	Depus
ESCALATE	101121291	The social escalation of resilience	HORIZON-CL3-2022-DRS-01	Depus
STRENGTH	101122237	SOLAR LIGHT CARBON DIOXIDE REDUCTION & NITROGEN REFORMING FOR THE SYNTHESIS OF UREA	HORIZON-CL5-2022-D3-03	Depus

Propuneri proiecte PNRR – I8 (din lista de mai jos, 25 au fost declarate eligibile)

ID proiect	Titlu
5	Experiences of Normativity. A Phenomenological Approach to the Constitution of Norms
242	"REINVENT" - Innovative hybrid gels based on hyaluronic acid and collagen releasing natural bioactive principles for improving the prior to dental implant approaches
241	"Weedswashing" - turning a threat to biodiversity into a source of innovative perioceutics with dual anti-bacterial plaque and host immunomodulatory activity
225	AIMS: Artificial Intelligence based approach on Membrane Systems modelling
238	Ambient and Resolution-Enhanced Miniature Atomic Sensing for exploration of lab-on-a-chip magnetism and magnetic resonance imaging (AREMAS)
210	Blue Justice and Just Transformation: far-fetched concepts for Romania's marine protected sites? (JUST4MPA)
253	Climate- and tectonics-related surface processes in the Southern Carpathians and Northern Balkan Mountains. A geochronological approach at different timescales (ChronoCaRP)
249	Cold-climate geomorphological processes in the Southern Carpathians (COLDCARPATS)
216	Complex modelling of multiple land degradation processes in Europe. Towards an integrative scientific framework for sustainable land management across the continent
259	Danube Delta Sediment Fluxes in the Anthropocene (DELTAFLUX): Building a Resilient Delta

257	DEVELOPING A COGNITIVE-EVOLUTIONARY INTERVENTION TO ENHANCE THE SOCIAL INTEGRATION AND PROSOCIAL BEHAVIORS OF ROMA PEOPLE. THE IMPORTANCE OF LIFE-HISTORY THEORY
229	Development and Validation of a Virtual Reality Assessment of Personality and Cognitive Ability
228	Enhancing Resilience, Brain Function, and Well-being through Flexible Emotion Regulation Training / Îmbunătățirea Rezilienței, a Funcționării Creierului și a Stării de Bine prin Antrenament Flexibil
262	Europe on the Move. Labor, Capital, and the Climate Challenge
51	Exciton-plasmon complexes in two-dimensional materials: from the strongly-correlated regime to the Fermi-liquid regime
220	Multidrug resistance tracing by plasmidome analysis in surface waters impacted by anthropogenic pressure
239	New Insights in the Role of Epithelial Cells at the Crossroads of Head and Neck Cancer and SARS-CoV-2 Viral Infection
211	Novel gaseous plasma-based techniques for fabrication of multifunctional biomimetic surfaces
235	Novel probes for dissecting the cellular roles of lipids
8	Paleotopography and Crustal Evolution (PACE)
9	Research at the frontiers of Plate Tectonics Paradigm: advanced numerical modelling of unusual subduction processes on Earth ("REFORM")
56	Reshaping Fiscal and Monetary Policies after the Crises (REFIMOC)
214	Self-Organized Criticality and Atmospheric Convection
247	Semantic Externalism and Inferentialism
53	SODEROVI
234	STEALTHCARE: Social InequaliTies in HEalth, Health Monitoring Technologies and CAREgiving in Romania
279	The Central Bank Digital Currency (CBDC) impact on the use of the new method of payments and private digital currencies (cryptocurrencies)
21	The Life of the Heart: Phenomenology of Body and Emotions
49	The Presence and Effects of Russian Propaganda in Black Sea Region (PROTECT)
281	The threat of harmful microbes in the Danube Delta, acronym (DanDelTox)
222	Towards a Sustainable Agriculture by leveraging the strength of Soil Microbiota
230	UNDERSTANDING THE PAST FOR THE FUTURE. TRANSDISCIPLINARY STUDIES FOR UNVEILING AND SHARING SCIENTIFIC, HISTORICAL AND ARTISTIC INFORMATION ON ROMANIAN CULTURAL ARTEFACTS (ROART)

Anexa 13. Activitățile extracurriculare finanțate în 2022 și sumele alocate

Nr. crt.	Activitate	Sumă (lei)
1	Schimbul de experiență	8400
2	Sesiunea de Comunicări Științifice a Studentilor Facultății de Biologie	3149,99
3	Sesiunea de Comunicări Științifice Studențești	4368,5
4	ChemJOBS_2022	7249,26
5	Facultatea de Fizică de la A la Z	2303,96
6	Pentagonul Facultăților de Fizică	3150
7	Ecologizare	425,4
8	Geomondis	1799,84
9	Apps that work (etapa de învățare)	8317
10	Conferința Națională a doctoranzilor din domeniul Teologie Ortodoxă	25200
11	Studenți în formare	20400
12	UB TALKS	4113,7
13	Soala de Creativitate	29957,16
14	UB ready PR	22108,73
15	UB Summer University	215210
16	Școala de formare	12000
17	Teabuilding ASMI	22000
18	TOTAL	390153,54

Anexa 14. Proiecte CIVIS derulate în cadrul UB

Membrii comunității academice UB (cadre didactice, cercetători și studenți) sunt prezenți într-un număr semnificativ de proiecte CIVIS, după cum urmează:

- **Mobilități de scurtă durată CIVIS:** 14 proiecte desfășurate în anul academic 2021-2022 (4 dintre acestea sub coordonarea UB).
- **HUB 1 (Climă, Mediu, Energie):** 6 proiecte care se desfășoară în anul academic 2021-2022 (2 dintre acestea sub coordonarea UB).
- **HUB 2 (Societate, Cultură, Patrimoniu):** 20 proiecte desfășurate în anul academic 2021-2022 (2 dintre acestea sub coordonarea UB).
- **HUB 3 (Sănătate):** 39 proiecte desfășurate în anul academic 2021-2022 (dintre acestea, 9 dintre acestea sub coordonarea UB); comunitatea UB a fost implicată în 15 din cele 18 domenii ale HUB-ului, prin implicarea directă a 43 de cadre didactice din 8 facultăți UB, precum și din cadrul Institutului de Cercetare al UB (ICUB).
- **HUB 4 (Orașe, Teritorii, Mobilități):** 8 proiecte desfășurate în anul academic 2021-2022 (1 dintre acestea sub coordonarea UB).
- **Micro-Programe CIVIS:** au fost lansate 4 micro-programe CIVIS cu participarea directă a UB; dintre acestea, sunt de menționate cele 2 micro-programe transdisciplinare pilot – „Civic Engagement” și „Global Awareness” – derulate de către Universitatea din București, în colaborare cu Universitatea din Tübingen și Universitatea Autonomă din Madrid, dezvoltate pe filosofia micro-credentials (27 de cadre didactice UB implicate în activitățile educaționale din cadrul celor două micro-programe CIVIS).
- **Cursuri Online Deschise:** 147 de cursuri online deschise CIVIS au fost lansate către studenții universităților partenere, pe durata anului academic 2021-2022, prin implicarea directă a 83 de cadre didactice din 13 facultăți ale UB. La aceste cursuri, au participat peste 180 de studenți din universitățile partenere CIVIS.
- **Cups & Cakes:** 13 webinare în seria „CIVIS Cups & Cakes”, pe teme orientate spre diseminarea științei, realizate de cercetători din universitățile partenere (1 webinar susținut de UB).
- **Întâlniri pe discipline:** au fost organizate peste 20 de întâlniri tematice pe diferite domenii de interes destinate cadrelor didactice și studenților doctoranți din universitățile partenere CIVIS, în vederea identificării de oportunități de colaborare în cadrul alianței, la care au participat 35 de cadre didactice și studenți doctoranți ai UB.

Impact în societate și implicare civică

Prin dimensiunea civică a Alianței CIVIS și prin implicarea constantă a Universității din București în societate, oferind răspunsuri și soluții pentru provocările sociale actuale, în urma a două apeluri au fost lansate **6 proiecte** de anvergură în cadrul Laboratorului Deschis CIVIS din UB (Open Lab CIVIS UB), care au fost finanțate cu 20.000 Euro (suma totală pentru toate cele 6 proiecte):

- Proiectul „*Oameni și arbori. Soluții de management al Pădurii Băneasa pentru dezvoltare urbană durabilă și reziliență*”, coordonat de Asociația Parcul Natural Văcărești, în parteneriat cu Universitatea din București, Asociația pentru Conservarea Diversității Biologice și Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”.
- Proiectul „*Servicii de accesibilizare a conținutului învățării și suport pentru copii/tineri din grupuri vulnerabile*”, coordonat de specialiști și studenți ai Facultății de Psihologie și Științele Educației, în parteneriat cu Școala Gimnazială Nr. 1 „Sfinții Voievozi” din București, Liceul Tehnologic Special „Regina Elisabeta” din București, Clinica Medicală pentru Copii „Maria” din București, Școala Profesională Specială pentru Deficienți de Auz „Sfânta Maria” din București, Asociația Studenților la Psihologie și Științele Educației din București și Școala Gimnazială nr. 64 „Ferdinand I” din București.
- Proiectul „*Science for resilience. Cercetare pentru dezvoltare durabilă locală*”, coordonat de Centrul Geomedia și Societatea Geologică a României, în parteneriat cu Societatea Paleontologilor din România, Asociația Studenților Geologi și Geofizicieni, Uniunea Studenților din România, S.C. Adaconi S.R.L., LuciAna Punct Gastronomic Local, Primăria Comunei Densuș, Primăria Comunei Sântămăria-Orlea, Primăria Comunei General Berthelot, Primăria Comunei Sălașu de Sus, Asociația Drag de Hațeg, Asociația Femeilor din Sântămăria Orlea, Asociația de Turism Retezat, Asociația Kogayon, Asociația Ținutul Buzăului și Asociația Carpaterra.
- Proiectul „*Urban lakes microscouts. Identificarea și cuantificarea microplasticelor în sisteme acvatice urbane pentru dezvoltare durabilă*”, coordonat de Facultatea de Biologie a Universității din București, în parteneriat cu Institutul de Biologie București, Departamentul de Ecologie, Taxonomie și Conservarea Naturii, Academia Română; Colegiul Național „Victor Babeș”; Administrația Lacuri, Parcuri și Agrement; Asociația Generală a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi din România; Asociația Parcul Natural Văcărești; Asociația Studenților Biologi din cadrul Facultății de Biologie.
- Proiectul „*Laboratorul călător*”, coordonat de Facultatea de Chimie a Universității din București, în parteneriat cu Inspectoratul Școlar Prahova; Primăria comunei Gorgota – Prahova – județul Prahova; Asociația „pH Chim“ – județul Prahova; Asociația „Sfântul Nicolae“ Gorgota – Prahova; Facultatea de Geografie, Universitatea din București; Facultatea de Biologie, Universitatea din București; Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București; Asociația cadrelor didactice din Facultatea de Farmacie (ACDFFB).
- Proiectul „*Știință pentru toți*”, coordonat de British Council România, în parteneriat cu Asociația Ad Astra a cercetătorilor români; Asociația Biomentorhub; Romanian Science Festival (RSF) prin Asociația Diaspora Locală; Scientific Organization of Medical Students (SOMS), Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, Facultatea de Medicină Generală; Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu; Universitatea Politehnica Timișoara.

De asemenea, Universitatea din Bucureşti a implementat proiectul transnaţional CIVIS „*Migrație și implicare civică în universitățile CIVIS*”, care a vizat înțelegerea fenomenului migrației în țările membre CIVIS și identificarea unor posibile soluții și mecanisme prin care universitățile partenere să sprijine comunitățile de migranți. Prin implicarea echipei UB, a fost analizată dimensiunea fenomenului refugiaților din România, pe baza informațiilor statistice și a unor cercetări aplicate prin intermediul unor interviuri realizate cu **129 de refugiați / migranți** și **7 asociații** care activează în acest domeniu, din Bucureşti, Timișoara și Galați. Participarea UB în acest proiect transnaţional a fost asigurată printr-un grant CIVIS în valoare de 8.000 EUR.

ANEXA 5. Evenimente organizate de UB pentru creșterea angajabilității studenților

Numeroase evenimente pentru creșterea angajabilității studenților au fost organizate cu implicarea DCOC din UB, astfel:

a). Număr de evenimente / ședințe de consiliere de grup

- 2019 32 training-uri și workshop-uri destinate studenților, susținute atât de către angajați CIOCP sau BRPM cât și de parteneri recunoscuți din mediul privat; 936 participanți.
- 2020 27 workshop-uri online (locuri limitate și grupuri mici de lucru) cu participarea a peste 300 de studenți din toate facultățile UB, 1000 studenți participanți din toate facultățile UB.
- 2021 33 workshop-uri online (locuri limitate și grupuri mici de lucru) cu participarea a peste 300 de studenți din toate facultățile UB
- 2022 55 workshop-uri online și fizic, 1115 studenți din toate facultățile UB.

b). Număr parteneriate active (existente și/sau noi)

- 2019 7 parteneriate active și 3 noi; acces la o platformă de mediere cu piața muncii (JobTeaser);
- 2020 10 parteneriate active, 8 noi, acces la o platformă de mediere cu piața muncii (JobTeaser);
- 2021 9 parteneriate active, 4 noi; acces la două platforme de mediere cu piața muncii (JobTeaser, TheStudentPromise).
- 2022 12 parteneriate active, 9 noi; acces la JobTeaser și TheStudentPromise.

c). Consiliere și orientare în carieră individuală și de grup

- 2019 419 ședințe de consiliere individuală
- 2020 346 ședințe de consiliere individuală
- 2021 390 ședințe de consiliere individuală
- 2020 430 ședințe de consiliere individuală

d). Consiliere psihologică individuală și de grup

- 2019 1596 ședințe de consiliere individuală
- 2020 2296 ședințe de consiliere individuală
- 2021 2291 ședințe de consiliere individuală
- 2022 2635 ședințe de consiliere individuală

Anexa 15. Evenimente organizate de UB pentru creșterea angajabilității studenților

Numeroase evenimente pentru creșterea angajabilității studenților au fost organizate cu implicarea DCOC din UB, astfel:

a). Număr de evenimente / ședințe de consiliere de grup

- 2019 32 training-uri și workshop-uri destinate studenților, susținute atât de către angajați CIOCP sau BRPM cât și de parteneri recunoscuți din mediul privat; 936 participanți.
- 2020 27 workshop-uri online (locuri limitate și grupuri mici de lucru) cu participarea a peste 300 de studenți din toate facultățile UB, 1000 studenți participanți din toate facultățile UB.
- 2021 33 workshop-uri online (locuri limitate și grupuri mici de lucru) cu participarea a peste 300 de studenți din toate facultățile UB
- 2022 55 workshop-uri online și fizic, 1115 studenți din toate facultățile UB.

b). Număr parteneriate active (existente și/sau noi)

- 2019 7 parteneriate active și 3 noi; acces la o platformă de mediere cu piața muncii (JobTeaser);
- 2020 10 parteneriate active, 8 noi, acces la o platformă de mediere cu piața muncii (JobTeaser);
- 2021 9 parteneriate active, 4 noi; acces la două platforme de mediere cu piața muncii (JobTeaser, TheStudentPromise).
- 2022 12 parteneriate active, 9 noi; acces la JobTeaser și TheStudentPromise.

c). Consiliere și orientare în carieră individuală și de grup

- 2019 419 ședințe de consiliere individuală
- 2020 346 ședințe de consiliere individuală
- 2021 390 ședințe de consiliere individuală
- 2020 430 ședințe de consiliere individuală

d). Consiliere psihologică individuală și de grup

- 2019 1596 ședințe de consiliere individuală
- 2020 2296 ședințe de consiliere individuală
- 2021 2291 ședințe de consiliere individuală
- 2022 2635 ședințe de consiliere individuală