

**DAREA DE SEAMĂ A PREZIDIULUI
ACADEMIEI ROMÂNE PENTRU ANUL 2020**

**Activitatea de cercetare științifică
și de formare a cercetătorilor**

*Acad. Bogdan C. Simionescu
Vicepreședinte al Academiei Române*

- **Contextul anului 2020**
- **Funcția de consacrare**
 - **Academia Română – participant activ în viața societății**
- **Funcția de formare a tinerilor cercetători**
 - **SCOSAAR**
- **Funcția de înalt for al cercetării științifice fundamentale**
 - **Activitatea Secțiilor științifice și Filialelor AR**
- **Funcțiile de documentare/publicare/informare/tezaurizare**
 - **Activitatea instituțiilor suport ale cercetării din cadrul AR
(Editura AR, Biblioteca AR)**
- **Colaborarea internațională**
- **Biroul de proiecte și granturi**

Contextul anului 2020

Surse de informații

- ✓ **Ministerul Educației și Cercetării, UEFISCDI**
- ✓ **Institutul Național de Statistică**
- ✓ **Eurostat & 2020 European Innovation Scoreboard**
- ✓ **2020 Global R&D Funding Forecast**
- ✓ **Scopus (*accesat în ianuarie 2021*)**
- ✓ **SCImago Journal & Country Rank (*accesat în ianuarie 2021*)**

CDI la nivel internațional

Din cauza pandemiei, investițiile (publice și private) în CDI la nivel global au scăzut cu 3,82% față de 2019

Top 10 țări în funcție de indicele Hirsch:

SUA (h index = 2386); Marea Britanie (1487); Germania (1298); Canada (1193); Franța (1180); Japonia (1036); Olanda (1032); Italia (1030); Australia (1001); Elveția (993)

România (304): poziția 45 (la fel ca în anul anterior), sub Malaysia (323), Islanda (318), Slovenia (310)

CDI la nivel european

- ✓ Suedia rămâne cea mai inovatoare țară din UE (de 2 ori mai puțini locuitori, dar de 4 ori mai mulți cercetători decât România)
- ✓ **România** se îndepărtează și mai mult de media europeană (31,6% relativ la media UE): **performanțele au scăzut** cu 6% față de 2019
- ✓ **România – puncte slabe**: număr IMM-uri inovatoare, resursă umană, investiții CDI publice și private

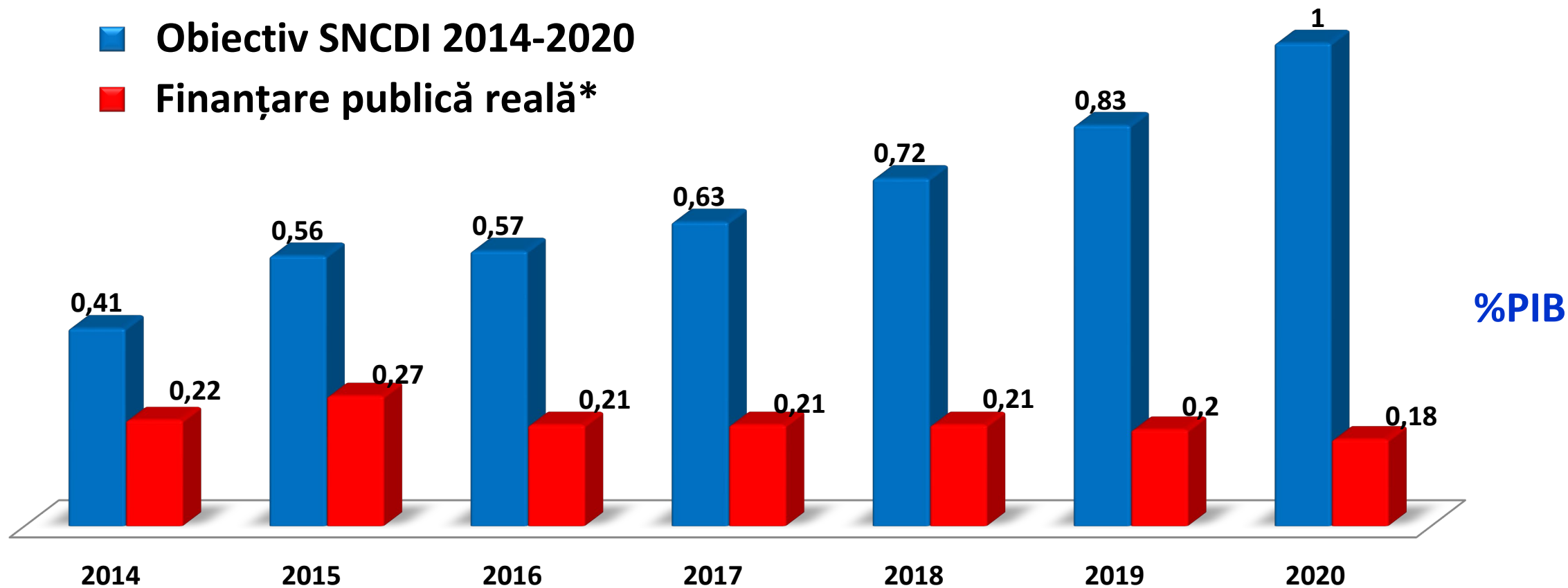
- **după documentele științifice**, România: poziția 43 în lume (în scădere cu 3 locuri față de anul anterior), 4 în Europa de Est
- **după h-index**, România: poziția 45 în lume și poziția 6 în Europa de Est (la fel ca în anul anterior)
- **Top 5 domenii cercetare România:**
Fizică și astronomie (poziția 38 în lume), Medicină (40), Psihologie (41),
Matematică (42), Inginerie (42)

Caracteristicile sistemului CDI românesc

- resursă umană subdimensionată și în curs de senescență
- număr redus de poli de excelență
- conexiune foarte slabă cu mediul privat și cu publicul în general
- management deficitar și birocratizare excesivă
- lipsă de predictibilitate și transparență
- subfinanțare cronică

CDI la nivel național

Finanțare publică CDI (MEC, AR, alte ministere + academii)



*cheltuieli totale: 2015-2019: execuție bugetară; 2020: date MEC

Investiții private: de 4 – 5 ori mai mici decât media UE (%PIB)

CDI la nivel național

PNCDI III: o singură competiție majoră lansată în 2020

PCE 2020

(cercetare exploratorie)

- ✓ **buget: 290 mil lei**
- ✓ **proiecte depuse: 1053**
- ✓ **finanțate: 247**

CDI la nivel național

PNCDI III: suplimentare bugete competiții 2019

TE 2019 (tinere echipe)

- buget: + 21,8 mil lei = 91,8 mil lei
- proiecte depuse: 898
- finanțate (2020): + 49 = 212

CDI la nivel național

PNCDI III: suplimentare bugete competiții 2019

PED 2019 (experimental demonstrativ)

- ~ buget: + 128,6 mil lei = 188,6 mil lei
- ~ proiecte depuse: 2140
- ~ finanțate (2020): + 217 = 316

CDI la nivel național

PNCDI III: Competiții 2019

PTE 2019

(transfer la operatorul economic)

- buget: + 24,4 mil lei = 74,4 mil lei
- proiecte depuse: 325
- finanțate (2020): + 19 = 64

CDI Academia Română vs CDI național

AR în clasamente CDI internaționale

- **locul 2 în România** (cu 1 poziție mai jos față de 2019)
- **locul 70 în Europa de Est** (o scădere de 4 poziții)
- **locul 676 în lume** (o scădere de 26 poziții)
- **poziția în România / lume pe capitole:**
 - cercetare: 2 / **375** (o scădere de 8 poziții)
 - inovare: 6 (primele două locuri: ICMPP și ICF) / **485**
 - impact și vizibilitate socială: 6 / **223** (o urcare de 5 poziții)

INSTITUTE / CENTRE AR – H2020

INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	€ 3.191.820
INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	€ 491.125
INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW	€ 438.250
INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARI ECONOMICE	€ 322.229
ACADEMIA ROMANA FILIALA IASI	€ 257.515
INSTITUTUL DE BIOLOGIE	€ 215.069
INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR	€ 189.000
INSTITUTUL DE ISTORIE NICOLAE IORGA	€ 162.000
INSTITUTUL DE GEOGRAFIE	€ 129.466
INSTITUTUL DE BIOCHIMIE	€ 99.000
INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE VASILE PARVAN	€ 60.000
INSTITUTUL DE CHIMIE TIMISOARA	€ 14.375

***INSTITUTUL DE BIOLOGIE SI PATOLOGIE CELULARA NICOLAE SIMIONESCU € 156.089**

Funcția de consacrare

Repartiția pe secții a membrilor Academiei Române

Secția	Total	Membru titulari	Membru coresp.	Membru onoare din țară	Membru onoare din str.
I. Filologie și literatură	12	5	7	2	18
II. Științe istorice și arheologie	11	5	6	3	7
III. Științe matematice	10	4	6	2	4
IV. Științe fizice	13	6	7	1	1
V. Științe chimice	9	6	3	1	9
VI. Științe biologice	12	5	7	-	3
VII. Științe geonomice	9	5	4	-	1
VIII. Științe tehnice	11	4	7	2	4
IX. Științe agricole și silvice	10	5	5	2	-
X. Științe medicale	12	8	4	6	5

Repartiția pe secții a membrilor Academiei Române

Secția	Total	Membri titulari	Membri coresp.	Membri onoare din țară	Membri onoare din str.
XI. Științe economice, juridice și sociologie	12	7	5	1	2
XII. Filosofie, teologie, psihologie și pedagogie	7	2	5	8	7
XIII. Arte, arhitectură și audiovizual	10	5	5	4	-
XIV. Știința și tehnologia informației	13	7	6	1	4
TOTAL	151	74	77	33	75

Adunări Generale: 3

Ședințe ale Prezidiului Academiei Române: 6

Noi membri ai Academiei Române -

Plecați dintre noi – 20 de membri:

membri titulari – 7

membri corespondenți – 4

membri de onoare din țară – 5

membri de onoare din străinătate – 4

Premiile Academiei Române

- **61 premii pentru lucrări realizate în 2018**
- **70 de lucrări / grupuri de lucrări**
- **20 premii nu s-au acordat**

Distincții ale Academiei Române

Diploma „Meritul Academic” (12)

- 1. Cristina Popescu (*Director General ROMFILATELIA*) - 27 februarie**
- 2. Ion Caramitru (*Director General al Teatrului Național “Ion Luca Caragiale” din București*) - 27 februarie**

- 3. Ioan Cristescu (*Directorul Muzeului Național al Literaturii Române*) - 27 februarie**
- 4. Andrei-Radu Dimitriu (*Director General al Filarmonicii "George Enescu" din București*) - 27 februarie**
- 5. Tiberiu Postelnicu (*Președintele comisiei de biometrie a Academiei Române*) - 27 februarie**
- 6. Acad. Victor Giurgiu (*cu prilejul împlinirii vârstei de 90 de ani*) – 16 mai**
- 7. Revista "Curtea de la Argeș" - 3 decembrie**
- 8. Institutul de Informatică Teoretică din Iași - 3 decembrie**
- 9. Ladislau Gyémánt - 3 decembrie**
- 10. Institutul Cultural Român - 3 decembrie**
- 11. Revista "Caiete Critice" - 3 decembrie**
- 12. Institutul de Istorie și Teorie Literară "G. Călinescu" - 3 decembrie**

Diploma „Distincția Culturală” (10)

- 1. Cosmin Popa – 3 decembrie**
- 2. Mircea Platon – 3 decembrie**
- 3. Valentin Marin – 3 decembrie**
- 4. Rudolf Dinu (*Directorul Accademia di Romania din Roma*) – 3 decembrie**
- 5. Doina Lemny – 3 decembrie**
- 6. Ernest Oberländer-Târnoveanu (*Directorul Muzeului Național de Istorie a României*) – 3 decembrie**
- 7. Marin Cazacu (*Directorul Societății “Tinerimea română”*) – 3 decembrie**
- 8. Constantin Chiriac (*Directorul Teatrului Național “Radu Stanca” din Sibiu*) – 3 decembrie**
- 9. Gigi Căciuleanu (*Coregraf*) – 3 decembrie**
- 10. Ion Grigorescu (*Artist plastic*) – 3 decembrie**

Manifestări științifice și culturale, aniversări și comemorări, sărbătoriri ale membrilor Academiei Române (selecție)

- Sesiunea solemnă dedicată Zilei Culturii Naționale – 15 ianuarie
- 70 de ani de existență a Institutului de Istorie și Teorie Literară "G. Călinescu" – 30 ianuarie
- Ziua limbii elene – 10 februarie
- Conferința omagială „*Dimitrie Gusti - profesor, sociolog, statistician, muzeograf*” – 13 februarie
- Dezbateră „*Impactul sistemelor «ciber-fizice» asupra societății și a industriei*” – 20 februarie
- Sesiunea Adunării Generale a Academiei Române – 27 februarie
- A treia conferință-dezbateră „*Cercetarea științifică internațională și românească - soluții de adaptare la schimbările climatice și de atenuare a acestora*” – 28 februarie

- **Sesiunea științifică „Alexandru Ioan Cuza, 200 de ani de la naștere” – 11 martie**
- **Discursul de recepție al academicianului Octavian Lazăr Cosma – 12 martie**
- **Prezentarea „Barometrului Securității Energetice” din România - ediția a II-a – 24 iunie**
- **Pandemia COVID-19 în România. Aspecte clinice și epidemiologice – 13 august**
- **Ziua limbii române celebrată la Academia Română – 31 august**
- **Lansare a cărții COVID - COLIVIA NOASTRĂ – 10 septembrie**
- **Sesiunea Adunării Generale a Academiei Române – 24 septembrie**
- **Lansarea de carte “The Geopolitical Black Sea Enciclopaedia” – 5 octombrie**
- **Sesiunea Adunării Generale a Academiei Române - PREMIILE ACADEMIEI ROMÂNE – 3 decembrie**

Funcția de înalt for al cercetării științifice fundamentale

Resurse umane – cercetătorii din cadrul AR

Nr. crt.	Funcție	Număr de posturi (2016/2017/2018/2019/ 2020)	Venituri medii lunare (2016/2017/2018/2019/ 2020)
1	CS I	368/378/414/418/ 420	8293/7434/8582/9625/ 9895
2	CS II	310/330,5/331/347/ 350	4143/3717/4821/5744/ 7628
3	CS III	618.5/600/650/646/ 642	3191/2999/3933/4261/ 5123
4	CS	377/338.5/320/332/ 344	2425/2770/2810/3650/ 4693
5	Asistent de cercetare (studii superioare)	279.5/266/242/284/ 299	1732/1611/1916/2892/ 3886
6	Asistent (studii medii)	200/186/158/177/ 174	1525/1515/1900/2803/ 4391
	Total	2153/2099/2115/2204/2229	

Total posturi aprobate pentru Academia Română la Capitolul "Cercetare" în anul 2020: 3.469

Sursa: Biroul Resurse Umane al Academiei Române

Bugetul de cercetare al AR

2020/2019/2018/2017/2016/2015 (sinteză)

Sursa	Suma [MLei]	Procente (%)
Bugetul de stat (f r FEN)	235/204/171/155/162/137,26	74/68/65/68/68/46
Proiecte competitive (na ionale)	53/53/48/42/69/54,2	17/18/18/18/29/18
Fonduri europene nerambursabile (FEN)	30/43/48/46/32/8	9/14/17/14/3/36
TOTAL	318/300/265/229/239/296,3	100,0

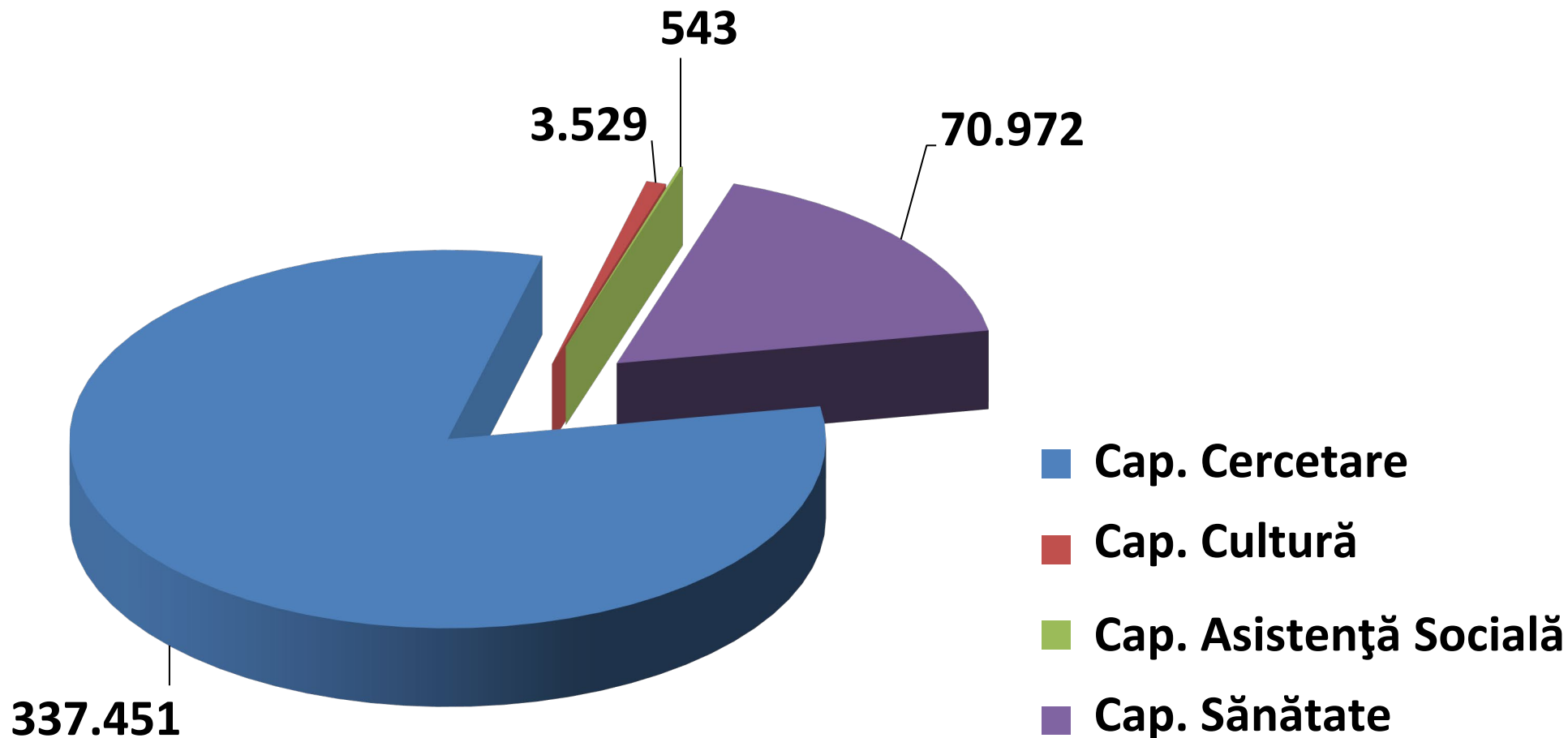
Sursa: Direcția Economică a Academiei Române

Situația cheltuielilor de la bugetul de stat pe anul 2020

Specificare	Cheltuieli de personal	Bunuri și servicii	Fonduri externe neramb.	Cheltuieli de capital	Alte categ. de chelt.	Total cheltuieli
Cap. Cercetare	247.679	14.785	33.632	3.596	37.759	337.451
Cap. Cultură	3.033	496	0	0	0	3.529
Cap. Asistență socială	0	0	0	0	543	543
Cap. Sănătate	0	0	0	0	70.972	70.972
TOTAL	250.712	15.281	33.632	3.596	109.274	412.495

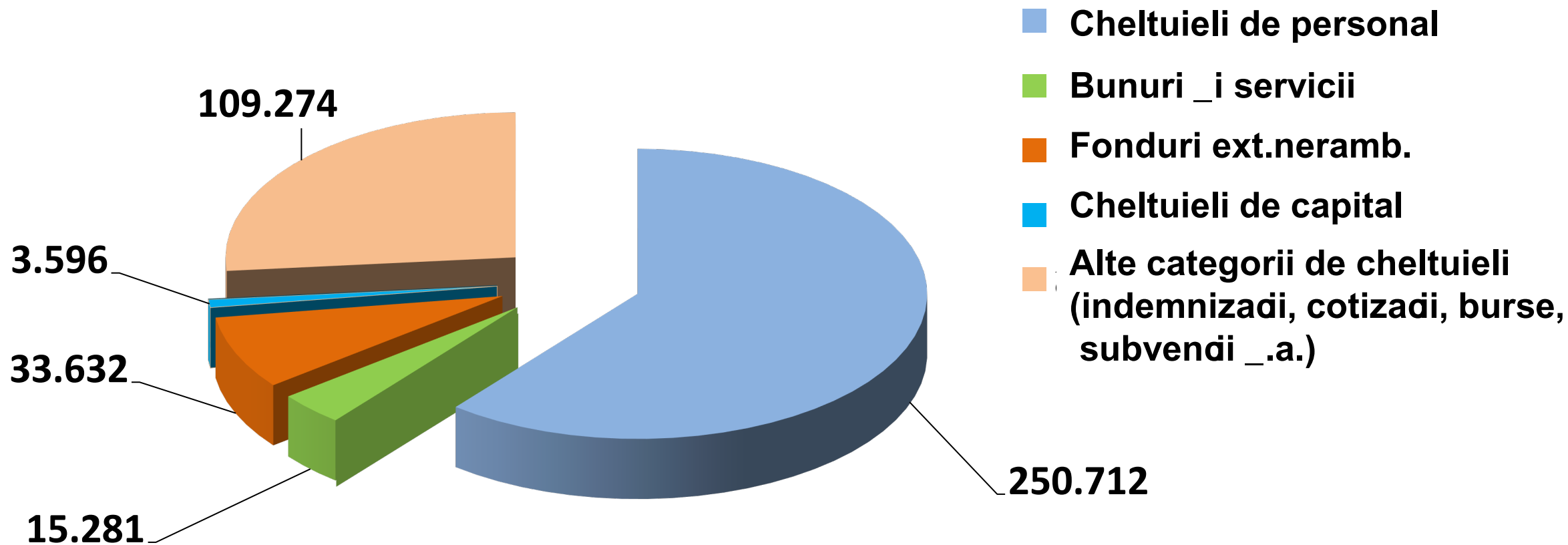
Sursa: Direcția Economică a Academiei Române

Structura cheltuielilor de la bugetul de stat, pe capitole de cheltuieli



Sursa: Direcția Economică a Academiei Române

Structura cheltuielilor de la bugetul de stat, pe categorii de cheltuieli



Sursa: Direcția Economică a Academiei
Române

Funcția de formare a tinerilor cercetători

SCOSAAR

Conducători de doctorat care au fost abilitați în AR – 2020

- ✓ **Institutul de Matematică “Simion Stoilow”**
STAMATE Oana Valeria
ROTENȘTEIN Eduard Paul
CIMPOEAȘ Mircea
- ✓ **Institutul de Istorie “Nicolae Iorga”**
GHIȚULESCU Constanța
- ✓ **Institutul de Filosofie și Psihologie „C. Rădulescu-Motru”**
ȘERBAN Henrieta Anișoara
BĂLAN Sergiu
- ✓ **Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”**
NEAGU Olimpia
PANAIT Mirela Clementina
MOAGĂR POLADIAN Simona

Situația centralizată privind admiterea la doctorat – an universitar 2020-2021

cu stipendiu – 73

fără stipendiu – 51

TOTAL 124

Titluri de doctori acordate în 2020

Departamentul	Domeniul	Nr. de titluri	TOTAL
Departamentul de științe umaniste	Filologie	4	13
	Istorie	9	
Departamentul de științe exacte	Chimie	5	5
Departamentul de științele vieții, medicale și agricole	Biologie	9	11
	Medicină	1	
	Medicină veterinară	1	
Departamentul de științe economice, sociale și juridice	Economie	4	8
	Drept	3	
	Sociologie	1	
Departamentul de științe inginerești, mecanice, calculatoare	Calculatoare și tehnologia informației	2	2
TOTAL		39	

Funcția de înalt for al cercetării științifice fundamentale

Activitatea Secțiilor Științifice

Secția de Filologie și literatur

Acad. Eugen Simion

- **Dicționarul General al Literaturii Române, vol VI, Literele P-R, coord. Eugen Simion, Academia Română - Fundația Națională pentru Știință și Artă, București, 2020**
- **Eugen Simion, Secolul al XIX-lea în doi mesianici chibzuiți și un vizionar mistic. Nicolae Bălcescu, Mihail Kogălniceanu, Ion Ghica, Cartea Românească Educațional, 2020**
- **Eugen Simion, Mirča Elijade. Čvorovi i znaci proze (Eugen Simion, Mircea Eliade. Nodurile și semnele prozei) – Izdavačka knjižarnica Zorana Stojanovića, Sremski Karlovci – Novi Sad, 2020, traducere în limba sârbă (486 p.)**
- **Coordonator general – Dicționarul general al literaturii române, vol V, literele M-O, București, 2019**
- **FNSA**

Acad. Nicolae Breban

Contemporanul

Reeditări

Volumul Act gratuit. Nuvele, Edit. Polirom (480 p.)

Roman Animale Bolnave, ediție nouă, Edit. Polirom (504 p.)

Acad. Grigore Brâncuș

Memorii, Editura Academiei Române, București, 2020

Acad. Dumitru Radu Popescu

Editura Academiei Române

Acad. Nicolae Manolescu

Prof. Gheorghe Chivu, m.c.

Studii, articole în volume colective

- ✓ **Ioan Inochentie Micu-Klein, în Eugen Simion (coord. general), Dicționarul general al literaturii române, Ed. a II-a revizuită, adăugită și adusă la zi, M-O, Editura Muzeului Literaturii Române, București, 2019, 347-349**
- ✓ **Fenomene dialectale în texte românești vechi. Considerații asupra unor forme substantivale, în Lucrările celui de al XVIII-lea Simpozion internațional de Dialectologie, Ed. Argonaut, Ed. Scriptor, Cluj-Napoca, 2020, 59-68**
- ✓ **Moștenirea latină și influența latino-romanică în limba română modernă, în Corin Braga (coord. general), Enciclopedia imaginariilor din România, vol. II (coord. Elena Platon, consultant științific Gh. Chivu), Patrimoniu și imaginar lingvistic, Iași, Editura Polirom, 2020, 50-69**

Studii, articole în reviste

- **Le roumain littéraire moderne et l’analogisme, în “Studia UBB”, Philologia, LXV, 2020, nr. 4, 91-102**

Publicații culturale

- **Biblioteca Academiei Române instituție științifică și culturală de interes național, în “Tezaur”, I, 2020, 6, 3-4**
- **Manuscrisele Ioan Budai-Deleanu la Biblioteca Academiei Române – Tezaur, I, 2020, 12**

Interviu

- **Cultura este rezultanta efortului colectiv ..., Interviu realizat de prof. Iulian Boldea, în “Vatra”, 8-9, 2020, 22-26**

Prof. Gabriela Pană Dindelegan, m.c.

Cărți apărute la edituri consacrate din țară

- **Raluca Brăescu, Adina Dragomirescu, Isabela Nedelcu, Alexandru Nicolae, Irina Nicula Paraschiv, Gabriela Pană Dindelegan (coord.), Rodica Zafiu, Dicționar de interpretări gramaticale. Cuvinte mici, dificultăți mari, București, Univers Enciclopedic Gold, 2020, 559 p.**
- **Gabriela Pană Dindelegan, Dinamică și variație. Studii de gramatică, II, București, Editura Academiei Române, 2020, 198 p.**

Articole

- **Gabriela Pană Dindelegan, “Un exercițiu de dezambiguizare gramaticală: DE A / DE-A”, Studii și cercetări lingvistice, LXXI, 2020, nr. 2**
- **Gabriela Pană Dindelegan, “Caracteristici ale românei actuale”, comunicare prezentată la Academia Română, 31 august 2020, publicată în *Academica*, sept.-oct. 2020, 8-10**

Prof. Ion Pop, m.c.

Volume

- **Cărți la alegere. I. Poeți și poezie, Editura Tracus Arte, București, 2020, 446 p.**
- **Existența rituală. Despre poezia lui Ioan Alexandru, Ed. Școala Ardeleană, Cluj-Napoca, 2020, 150 p.**
- **Ore, zile, ani de prietenie, Corespondență Ion Pop-Mircea Zaciu, 1964-2000, Ed. Școala Ardeleană, 2020, 525 p.**

Ediții îngrijite

- **Mircea Zaciu, Jurnal, vol. 5-6, Editura Limes, Cluj-Napoca, 2020 (prefață și note)**

Poezii

- **Poeme, în Apostrof, nr. 6, 7**

Distincții

- **Premiul Național pentru Critică „Titu Maiorescu”, Iași, sept. 2020**

Prof. Mircea Martin, m.c.

Ana Blandiana, m.c.

- Volumul *Soră lume*, Ed. Humanitas
- Volumul de versuri *Râul cu un singur mal*, sub egida Festival Spisovatelu Praha, Praga, în traducerea Libusei Valentova
- Volum de versuri în limba chineză *Stea adusă de vânt*, în traducerea lui Gao Xing (al doilea volum în limba chineză) Edit. HUNAN WENYI, Pekin

Nicolae Saramandu, m.c.

Cărți

- Nicolae Saramandu, „Strat și substrat în terminologia păstoritului la aromâni”, în Volum omagial Acad. Sabina Ispas, București, EAR, 2020
- Nicolae Saramandu, în colaborare cu Manuela Nevaci, Atlasul lingvistic al dialectului aromân, Vol. II, EAR, București, 2020

Articole

- Nicolae Saramandu, Manuela Nevaci, „Aromânii – români sud-dunăreni. Istorie, identitate, dialect”, în Revista de antropologie urbană, 16, 2020
- Nicolae Saramandu, Manuela Nevaci, „Le dialecte méglénoroumain. Une synthèse”, Fonetica și dialectologie, XXXIX, 2020

Ileana Mălăncioiu, m.c.

- **Volum antologic - *Peste zona interzică*, Edit. Cartier, Chişinău**

Prof. Florica Dimitrescu Niculescu, m.o.

- ***Omagiu lingviştilor români nonagenari*, EAR**

Realizări de excelență

Institutul de Lingvistică „Iorgu Iordan – Al. Rosetti”

- Barbu, Ana-Maria, Blanca Croitor, Anabella-Gloria Niculescu-Gorpin, Carmen-Ioana Radu, Monica Vasileanu, Inventar de cuvinte și sensuri noi atestate în mediul online (ICSO), București, EAR, 2020, 235 p.
- Brăescu, Raluca, Adina Dragomirescu, Isabela Nedelcu, Alexandru Nicolae, Irina Nicula Paraschiv, Gabriela Pană Dindelegan (coord.), Rodica Zafiu, Dicționar de interpretări gramaticale. Cuvinte mici, dificultăți mari, București, Univers Enciclopedic Gold, 2020, 559 p.
- Vasilescu, Andra, Mihaela Constantinescu, Gabriela Stoica, Jonathan Russel White (eds.), Exploring Discourse Practices across Cultures, Cambridge Scholars Publishing, 2020, 476 p.

- ✓ **Mareș, Alexandru (coord.), Crestomația limbii române vechi. Vol. al II-lea (1640–1715), autori: Liliana Agache, Violeta Barbu, Cristina-Ioana Dima, Magdalena Georgescu, Alexandru, Mareș, Anca-Mihaela Sapovici, Cristinel Sava, Maria Stanciu Istrate, Emanuela Timotin și Florentina Zgraon, EAR, București, 2020, 378 p.**

Articole ISI

- **Barbu, Ana-Maria „Restrictive apposition in Romance languages: Syntactic expansions of a compound pattern”, *Word Structure* 13.2, 2020, 142–165**
- **Adina, Dragomirescu, Nicolae Alexandru „From motion to desire: the grammaticalization of a change of location unaccusative construction in Romanian”, *Probus*, 2020**

Editarea de către Institut a unor reviste de specialitate

***Fonetică și dialectologie* (1 nr. pe an)**

***Limba română* (4 nr. pe an)**

***Studii și cercetări lingvistice* (2 nr. pe an) 16**

***Revue roumaine de linguistique* (4 nr. pe an)**

Institutul de Istorie și Teorie literară „George Călinescu”

Cărți

- **Euđen Simion, Mirča Elijade. Čvorovi i znaci proze (Simion, Eugen. Mircea Eliade. Nodurile și semnele prozei) – Izdavačka knjižarnica Zorana Stojanovića, Sremski Karlovci – Novi Sad, 2020, traducere în limba sârbă, 486 p.**
- **Laurențiu Hanganu, Estetică și revoluție simbolică. Repere pentru o istorie politică a gândirii estetice moderne – acceptată spre publicare la EAR**
- **Dicționarul General al Literaturii Române, vol VI, Literele P-R, coord. Eugen Simion, Academia Română - Fundația Națională pentru Știință și Artă, București, 2020**

- **Șerban Cioculescu, Caragialiana, Text ales și stabilit, note, comentarii, variante și indici de Alexandru Farcaș și Ștefan Firică. Introducere de Eugen Simion, Editura Fundației Naționale pentru Știință și Artă, București, 2020**
- **N. Iorga, Istoria literaturii românești, vol. IV-V, Ediție îngrijită de I. Opreșan și Ileana Mihăilă (corectura II vol. V, revizie, indice de nume vol. IV) in curs de publicare**
- **Învățăturile lui Neagoe Basarab către fiul său Theodosie, ediție de Dan Zamfirescu și Ileana Mihăilă. Studiu introductiv de Eugen Simion. Academia Română - Fundația Națională pentru Știință și Artă - Muzeul Național al Literaturii Române, București, 2020, 1472 p.**

- **Victoria Ana Tăușan, Poezia lui Ion Pillat sau lumina spirituală, eseu. Ediție îngrijită (stabilirea textului, note, schiță biobibliografică și cuvânt înainte) de Carmen Brăgaru. În curs de apariție la Editura LIMES, Cluj, 2020**

- **Articole în reviste ISI străinătate/ în țară: 2/1**
- **Articole în reviste din România B+: 44**
- **Cărți/ capitole în străinătate: 1/1**
- **Cărți/capitole în țară: 13 cărți/ 13 capitole**
- **Rapoarte de interes public: 2**
- **Citări ale lucrărilor anterioare în 2020: 186**

Institutul de Filologie Română „Alexandru Philippide”

Cărți (opere fundamentale)

- **Durnea, Victor, G. Ibrăileanu, Opere. V. Publicistică (1918–1933), ediție îngrijită de Victor Durnea și Lăcrimioara Chihaia, introducere Eugen Simion, București, Academia Română, Fundația Națională pentru Știință și Artă, 2020, 1.708 p.**
- **Crețu, Bogdan, editor, Emil Brumaru, Opere. VI. Ne-ndepărtăm din ce în ce de viață, ediție, îngrijită și prefațată de ..., Editura Polirom, Iași, 2020, ISBN 978-973-46-8011-5, 860 p.; studiul introductiv, Cu poezia pre moarte călcând, 9-33; Opere. VII. La ruinurile galanteriei, ediție îngrijită de Bogdan Crețu, Editura Polirom, Iași, 2020, 822 p.**
- **Ichim, Ofelia, Clim, Marius-Radu, Mironescu, Doris, Repciuc, Ioana (editori) Memorialistica românească: teorie și istorie literară, București, Tracus Arte, 2020, 457p.**

- ***Cărți / capitole publicate:*** 4 capitole în volume publicate în străinătate; 1 ediție publicată la EAR; 16 cărți publicate la alte edituri din țară
- ***Articole publicate:*** 1 articol într-o revistă ISI din străinătate; 18 articole în reviste ISI din România; 7 articole în reviste din România, categoria B
- ***Citări în 2020*** ale lucrărilor publicate anterior: 233 de citări în 2020 (și în 2019, neraportate anul trecut) ale lucrărilor publicate anterior

Institutul de Lingvistică și Istorie literară „Sextil Pușcariu”

- Enciclopedia imaginariilor din România. Patrimoniul istoric și identități cultural-lingvistice (ROMIMAG), proiect derulat în consorțiu cu Universitatea Babeș-Bolyai, a fost publicată Enciclopedia imaginariilor din România, lucrare în cinci volume. Institutul a asigurat coordonarea primelor două volume: I. Imaginar literar (Iași, Polirom, 2020, 439 p.), respectiv II. Patrimoniul și imaginar lingvistic (Iași, Polirom, 2020, 486 p.). La coordonarea volumului Patrimoniul și imaginar lingvistic a participat Prof. dr. Gheorghe Chivu, m.c. al Academiei Române.
- **9 cărți** (în curs de publicare), **63 de articole** de specialitate în edituri și reviste recunoscute în comunitatea academică, **23 de articole** în reviste de cultură, **16 comunicări** la manifestări științifice internaționale sau cu participare internațională și **14 comunicări** la manifestări științifice naționale, număr de citări: 107

Institutul de Lingvistică și Istorie literară „Sextil Pușcariu”

Reviste de specialitate editate de institut

- ✓ *Dacoromania*, nr. 1/2020; nr. 2/2020
- ✓ *Nyelv-és Irodalomtudomány Közlemények* (Studii și cercetări de lingvistică și istorie literară); 2 numere pe an
- ✓ *Dacoromania litteraria*, nr. 7/2020
- ✓ *Caietele Sextil Pușcariu. Actele Conferinței Internaționale „Zilele Sextil Pușcariu”*, vol I, 2013 (apărut 2015), vol. II, 2015, vol. III, 2017, vol. IV, 2019

Institutul de Studii Banatice „Titu Maiorescu”

- **Hațegan Ioan, Filippo Scolari – Un condotier italian pe meleaguri dunărene, Ed. Eurostampa/Banatul, Timișoara, 2020, 219 p.**
- **Neumann Victor, “Francesco Griselini: Despotismul luminat și descoperirea Banatului Timișoarei”, studiu introductiv la cartea Francesco Griselini, Descoperirea Banatului Timișoarei. Însemnări de călătorie, traducere din limba italiană de Daniele Pantaleoni, ediție critică, note și comentarii de Victor Neumann, Editura Mega, Cluj-Napoca, 2020, 9-26**
- **Cărți publicate în edituri străine: 2; cărți publicate în EAR: 2; cărți publicate în diverse edituri din țară: 11; capitole publicate în lucrări din străinătate: 9, capitole publicate în cărți din țară: 20**
- **Articole publicate în reviste cotate ISI: 7; articole publicate în reviste B+: 47, Număr de citări: 36**

Premii și distincții internaționale/naționale (selecție)

Institutul de Filologie Română „Alexandru Philippide”

Naționale:

- Premiul „Restitutio”, pentru Adina Ciubotariu, Arhitectura țărănească din Moldova. Tipologie și corpus de documente, la Târgul de carte „Zilele recoltei editoriale”, Iași, 10-12 septembrie 2020
- Gabriela Haja, Premiul „Vasile Pogor” al Primăriei Municipiului Iași, conferit în cadrul Zilelor Municipiului Iași, 14 octombrie 2020, la propunerea Academiei Române – Filiala Iași

Institutul de Istorie și Teorie literară „George Călinescu”

- Premii ale Academiei Române: *Premiul Titu Maiorescu* – pentru Enciclopedia literaturii române vechi
- Nenadić, Marija, *Premiul Eugen Lovinescu* – MNLR
- Florentina Nicolae, *Premiul Petru Creția* - MNLR
- Ștefan Firică, *Premiul MNLR*
- Mihaela Constantinescu-Podocea, *Premiul MNLR*
- Ștefan Firică: *Premiul Agenția de carte 2019*, secția „Critică literară/ Istorie literară/ Teorie literară”, pentru volumul *Autenticitatea, sensuri și nonsensuri. Teorii românești interbelice în contexte europene*, Editura Tracus Arte, București, 2019

Institutul de Lingvistică Iorgu Iordan - Al. Rosetti

- **Nicolae, Alexandru, Marele Premiu al Senatului Universității din București „Autorul anului” (2019), acordat pentru monografia de autor Word Order and Parameter Change in Romanian. A Comparative Romance Perspective.**
- **Nicolae, Alexandru, Premiul Senatului Universității din București „Cea mai prestigioasă publicație științifică” (2020), domeniul „Științe Umaniste” acordat pentru monografia de autor Word Order and Parameter Change in Romanian. A Comparative Romance Perspective.**

Institutul de Lingvistică și Istorie literară „Sextil Pușcariu”

- ~ **Bogdan Harhătă, Alexandra Baneu, Doru George Burlacu, Liliana Burlacu, Mircea Minică, Crina Pop, Premiul „Timotei Cipariu” al Academiei Române pentru antologia Școala Ardeleană, vol. I–IV, București, FNSA, 2018**

Institutul de Studii Banatice „Titu Maiorescu”

Internaționale

- ~ **Viviana Milivoievici – *Premiul Internațional de Poezie Metafora Luminii*, acordat de Societatea de Limba Română din Voivodina, Republica Serbia și Revista „Studii de știință și cultură”, Arad, România, în cadrul Târgului Internațional de Carte de la Novi Sad, Republica Serbia, 6 martie 2020**

Institutul de Studii Banatice „Titu Maiorescu”

Naționale

- **Ioan David, Premiul Național de Jurnalism „Nicolae Sever Cărpinișan”, Asociația Română de Istorie a Presei, pentru performanțele jurnalistice și cercetarea istoriei presei, Pitești, 2020**
- **Ioan David, Premiul „Damaschin Bojincă 1802-1869”, pentru studii istorice, Centrul Cultural și Complexul Muzeal Oravița, 2020**
- **Viviana Milivoievici – Diploma de merit, acordată de Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad și Revista „Studii de știință și cultură”, Arad, România, 18 decembrie 2019 (neraportat în 2019)**

Secția de Științe istorice și arheologie

Acad. Dan Berindei

Acad. Ioan-Aurel Pop

- ✓ *Geschichte Siebenbürgens* (Ludwigsburg: <Traian> Pop Verlag, 2020), 521 p. (împreună cu Ioan Bolovan)
- ✓ *Veghea asupra limbii române* (București – Chișinău: Litera, 2020), 240 p.
- ✓ *Hunedoreștii: o familie europeană*, Cluj-Napoca: Școala Ardeleană, 2020, 449 p.
- ✓ *Elogiu limbii române. Antologie de versuri, articole, maxime* (București – Chișinău: Litera, 2020), 319 p.

Acad. Victor Spinei

- ***Antecedente și împliniri ale Marii Uniri***, Editor V. Spinei (Centenarium, coord. V. Spinei, 9), EAR, București, 2020, 424 p.
- V. Ursachi, G.D. Hânceanu, A. Simalcsik. R.D. Simalcsik, L. Munteanu, ***Cimitirul medieval de la Brad. Cercetările arheologice din anii 1963-2004*** (Bibliotheca Archaeologica Moldaviae, XXVII, Ediderunt V. Spinei et V. Mihailescu-Bîrliba), Edit. Istros, Brăila, 2020, 710 p.
- I. Biliarsky, ***Vestigia semper adora. Power, Faith and Institutions in Byzantine and Post-Byzantine World***, ed. O. Cristea (Florilegium magistrorum historiae archaeologiaeque Antiquitatis et Medii Aevi, Curatores seriei V. Spinei și I. Cândea, XXIII), EAR – Edit. Istros, București-Brăila, 2020, 372 p.
- ***Diplomația României după Marea Unire din 1918***, Coordonator I.M. Anghel (Civilizația românească, Coordonator V. Spinei, 28), București, 2020, 357 p.

Acad. Alexandru Zub

- *Opresiune și rezistență sub regimul comunist. Fragmentarium istorico-memorial*, București, Editura Fundației Academia Civică, 2020, 666 p.
- *Cuza Vodă – in memoriam*, în „Expres cultural”, anul IV, nr. 1 (37), ian. 2020, 4
- *De la pedagogia resurecției la discursul critic*, în „Convorbiri literare”, anul CLII, nr. 2 (290), febr. 2020, 16-17
- *A.D. Xenopol peste hotare*, în „Anuarul Muzeului Național al Literaturii Române Iași”, anul XIII, 2020, 27-44

Acad. Paul H. Niedermaier

- ***Mutarea prisăcilor medievale din Transilvania, în Istoria și scrisul istoric azi. Opțiuni metodologice. Paradigme.*** Agenda lucrărilor Conferinței internaționale din 2-5 februarie 2020 dedicată Centenarului Institutului de Istorie „George Barițiu” din Cluj-Napoca, Susana Andea, Iosif Marin Balog, Ela Cosma, Attila Varga (ed.), Centrul de Studii Transilvane/ Academia Română, Cluj-Napoca, 2020, în curs de publicare

Prof. Mihai Bărbulescu, m.c.

- ***Principia din castrul legionar de la Potaissa*** (Romanian Academy, Institute of Archaeology and Art History Cluj-Napoca, Series Patrimonium Archaeologicum Transylvanicum), Editura Mega, Cluj-Napoca, 2020 (sub tipar)
- ***Castrul legionar de la Potaissa (Turda). 45 de ani de cercetări arheologice***, „Cercetări arheologice”, XXVII, 2020, 417-434
- ***Introducere***, în *Principia din castrul legionar de la Potaissa* (coord. M. Bărbulescu), Editura Mega, Cluj-Napoca, 2020, 7-12
- ***Omul din Dacia romană în fața morții***, în „Memoriile Secției de Științe Istorice și Arheologie”, XXXIX, 2014-2020, EAR (sub tipar)

Prof. Andrei Pippidi, m.c.

- ✓ **M. Berza, *De la Méditerranée à la mer Noire* (ed. Andrei Pippidi), Institut des études avancées pour la culture et la civilisation du Levant, Editura Biblos, Brăila, 2020, 850 p. (sub tipar)**
- ✓ ***The Connection between the 1821 Greek Revolution and the Romanian Principalities, în The Greek Revolution: A Critical Dictionary*, edited by Paschalis Kitromilides and Constantinos Tsoukalas, Harvard University Press, 9 p.+ 1 map (sub tipar)**
- ✓ ***Romanian Students in Germany in the Mid-19th Century*, în Spre Pământul Făgăduinței, Între Balcani și Buceag, editori D. Cain, A. Mihaylova, R.L. Stantcheva și A. Timotin, Ed. Istros, Brăila, 2020, 165-172**
- ✓ ***Mihai Berza, une restitution*, în vol. *De la Méditerranée à la mer Noire*, édition par Andrei Pippidi, Brăila, Editura Istros, 2020 (sub tipar)**

Prof. Constantin Petolescu, m.c.

- *Un toponim daco-roman târziu: Recidiva*, în vol. Varlaam Ploeșteanul – Emanoil Băbuș (ed.), Omagiu Profesorului Emilian Popescu la 90 de ani, Editura Basilica, 2020, 152-158
- *Cronica epigrafică a României (XXXIX, 2019)*, SCIVA, 71, 2020,1-4
- *Legiunile Daciei. Contribuție la istoria militară a Daciei romane*, „Memoriile Secției de Științe Istorice și Arheologie”, XXXIX, 2014-2020, EAR (sub tipar)

Prof. Ionel Cândeia, m.c.

- *Florilegium Magistrorum Historiae Archaeologiaeque Antiquitatis et Medii Aevi* (curatores seriei Victor Spinei et Ionel Cândeia), XXIII. Ivan Biliarsky, *Verstigia semper adora power, faith and institutions in byzantine and post-byzantine world*, ed. Ovidiu Cristea, EAR - Editura Istros a Muzeului Brăilei „Carol I”, Brăila 2020, 372 p

Prof. Ioan Bolovan, m.c.

- *Geschichte Siebenbürgens*, Pop Verlag, Ludwigsburg, 2020, 521 p.
(coautor, în colaborare cu Ioan-Aurel Pop)

Dr. Dorina N. Rusu, m.c.

- *Enciclopedia Istoriografiei Românești* (coord. Victor Spinei),
structurarea și unificarea celor peste 2900 de fișe biografice + ilustrații
(în pregătire)
- *Memoriile Secției de Științe Istorice și Arheologie*, XXXIX, 2014-2020,
Editura Academiei Române, secretar de redacție (sub tipar)

Prof. Emilian Popescu, m.o.

- Referatul lucrării „Mănăstirea „Sfântul Nicolae Domnesc” Popăuți”
(vol I-II), autor Luca Diaconu, distinsă cu Premiul „Dimitre Onciul” al
Academiei Române pentru anul 2018

Prof. Ioan Caproșu, m.o.

Institutul de Arheologie „Vasile Parvan”

Carte de autor publicată în străinătate

- ˘ **Emilian Teleaga, Adrian Bălășescu, Antje Büttner-Teleaga, Migdonia Georgescu, Gheorghe Niculescu, Andrei-Dorian Soficaru, *Studien zur Eisenzeitlichen Archäologie Thrakiens*, vol. 3. Studien zu den thrakischen Prunkgräbern des 4. Jhs. v.Chr. / Studii despre mormintele fastuoase tracice din secolul 4 a.Chr. 1. Agighiol und Peretu / Agighiol și Peretu (România), Rahden/Westf., Verlag Marie Leidorf, 2020**

Institutul de Istorie „Nicolae Iorga”

Carte de autor publicată în străinătate

- **Ovidiu Cristea, Liviu Pilat, *From Pax Mongolica to Pax Ottomanica. War, Religion and Trade in Northwestern Black Sea Region (14-16th centuries)*, Brill, Leiden-Boston, 2020, 318p.**

Capitole în volume colective din străinătate

- **Viorel Achim, *The Orthodox Church and the Emancipation of Gypsy Slaves in the Romanian Principalities in the 19th Century*, în *Slavery in the Black Sea Region, c. 1000-1900. Forms of Unfreedom in the Intersection between Orthodox Christianity and Islam*. Edited by Felicia Roșu, Leiden & Boston: Brill, 2020**

Institutul de Studii Sud-Est Europene

Carte de autor publicată în străinătate

- Petre Guran, David A. Michelson (ed.), *Faith and Community around the Mediterranean*. In Honor of Peter R.L. Brown, Heidelberg, Herlo Verlag - Études byzantines et post-byzantines, nouvelle série, tome I (VIII), 2019 [2020], 320 p.
- Oana Uță, Martin Maiden, Gabriela Pană Dindelegan, Adina Dragomirescu, Rodica Zafiu, *The Oxford History of the Romanian Morphology*, Oxford, Oxford University Press, 2020, 496 p.

Articole în reviste ISI din străinătate

- Ioana Feodorov, *The Arabic Book of the Divine Liturgies Printed in 1745 in Iași by Patriarch Sylvester of Antioch*, în „Scrinium”, 16, 2020, 158-176

Institutul de Istorie „A.D. Xenopol”

Carte de autor publicată în străinătate

- ***Gheorghe Cliveti, La révolution de 1821 et la restauration des règnes autochtones dans les Principautés Roumaines; une „pierre de touche” pour la diplomatie européenne dans la question d’Orient, The ISIS Press, Istanbul, 2020, 188 p.***

Volume editate sau coordonate în țară

- ***Rapoarte diplomatice ruse din România (1899–1905) /***
Дипломатические документы российских представителей в Румынии (1899–1905), editori Flavius Solomon (editor coordonator), Andrei Cușco, Grigorii Șkundin, Alexandr Stâkalin, București, EAR, 2020, 635 p. (Documente privind istoria românilor, Colecția Eudoxiu Hurmuzaki, seria 3, vol. IV; seria Documenta Diplomatica, vol. 2 (coordonator Flavius Solomon)

Institutul de Arheologie, Iași

Carte de autor publicată în străinătate

- **V. Chirica, C. Cordoș, *Les gisements paléolithiques de Mitoc. La classification du patrimoine archéologique mobile*, BAI, XXXV, 2020, 295 p.**

Carte de autor publicată în țară

- ***Bibliographia classica orae septentrionalis Ponti Euxini. III. Ars, res sacrae & mythologica*, Editura Mega (CNCS B): Cluj-Napoca, 2019 (apărut 2020) (Pontica et Mediterranea IX), 650 p. + 1 CD-ROM (BCOSPE III) (V. Cojocaru)**

Volume editate în străinătate

- **A. Rubel, H.-U. Voß (eds.), *Experiencing the Frontier and the Frontier of Experience. Barbarian perspectives and Roman strategies to encounter new threats*, Oxford: Archaeopress, 2020**

Institutul de Cercetări Socio Umane „Gheorghe Șincai”, Târgu Mureș

Carte de autor publicată în țară

✓ *Emanuil Gojdu în presa transilvana a secolului al XIXlea, Sibiu, Editura Ad Astra, 2020, 156 p. (Cornel Sigmirean, Aurel Pavel)*

Institutul de Cercetări Socio-umane, Sibiu

Capitole în volume colective din străinătate

- *Ecclesiastical Landscapes in Medieval Europe. An Archaeological Perspective*, ed. Sanchez-Pardo, José C., Marron, Emmet H. and Crîngaci Țiplic, Maria, Oxford: Archeopress, 2020, 240 p., (e-Pdf)
- Sigrid Haldenwang, *Dicționarul graiurilor săsești din Transilvania*, vol 11 (Schentzel–Schnappzagehen), EAR– Böhlau Verlag, București – Viena / Köln / Weimar, 2020, 214 + LXXXVIII p.
- Andrei Nacu, *Scaunele săsești în documente cartografice din secolele XVI-XVIII*, EAR, București, 2020, 232 p. + 5 hărți anexă în format A3

Articole în reviste ISI din țară

- *The Union of Transylvania with Romania in the Discourse to the Central Press of Nicolaescu, Alexandru the First Interwar Decade (1919–1929)*, în „Transylvanian Review/Revue de Transylvanie”, vol. XXIX, nr. 1, 2020, 32-48

Institutul de Istoria Religiilor

Capitole în volume colective din străinătate

- ✓ Bogdan Tătaru-Cazaban, *Exégèse et anthropologie. Remarques sur le rapport entre masculin et féminin / homme et femme chez saint Maxime le Confesseur*, în *Masculum et feminam creavit eos* (Gen. 1,27). Institutum Patristicum Augustinianum – Nerbini International, Roma-Firenze, 2020, 497-505
- ✓ Cătălin-Ștefan Popa, *Similarity and Difference in the Syriac World of Psalms. Divine Majesty and Eschatology in Psalm 29 according to Iṣō 'dād of Merv's and Barhebraeus' Exegesis*, în Erkki Koskenniemi, David Willgren, Pablo Irizar (eds.), *David, Messianism and Eschatology in the Book of Psalms: Ambiguity in the reception history of the Bible in Judaism and Christianity*, Pennsylvania State University Press, 2020, 338-353

Institutul „Bucovina”

Volume editate sau coordonate în țară

- ~ ***Război fără armată. Lupta mea pentru apărarea Bucovinei contra rușilor***, de dr. h. c. Eduard Fischer, General al Jandarmeriei, cavaler al Ordinului Militar „Maria-Theresia”, cu un cuvânt introductiv de locotenent-colonelul Emil Seeliger, 1 planșă, 2 schițe și 13 imagini, Editura Științelor Militare „General-maior în rezervă Franz Schubert”, Viena 111, Salesianergasse 1B, Librăria „Josef Lenobel” (M. J. Rainer), Viena, I, Seilerstätte 22, traducere de Carol-Alexandru Mohr, studiu introductiv de Ștefan Purici, ediție îngrijită, note și comentarii de Rodica Jugrin și Ștefan Purici, indice de nume de Rodica Jugrin, Colecția „Enciclopedia Bucovinei în studii și monografii” (50), seria Memorii (1) (sub tipar)

Centrul de Studii Transilvane

Volume editate sau coordonate în țară

- ***Monarhia Habsburgică (1848-1918), Vol 1: Dezvoltarea economică, administrația și sistemul juridic, forța armată*** – Conține bibliografie, coord. și îngrij. ed. românești de Rudolf Gräf, trad. de Iosif Marin Balog, Loránd Mádly, Nicolae Teșculă, cuvânt-înainte de Ioan-Aurel Pop – Cluj-Napoca: EAR. Centrul de Studii Transilvane, 2020, 342 p.
- ***Monarhia Habsburgică (1848-1918), Volumul II: Popoarele imperiului***, coordonarea și îngrijirea ediției românești de Rudolf Gräf, traducere de Iosif Marin Balog, Loránd Mádly, Nicolae Teșculă, cuvânt-înainte de Ioan-Aurel Pop, Cluj-Napoca: EAR, Centrul de Studii Transilvane, Iași: Polirom, 2020

Premii și distincții

- Prof. Andrei Pippidi, m.c. - *Premiul „Danubius” al Ministerului Educației, Științei și Cercetării din Austria*
- Acad. Alexandru Zub - Conferirea titlului de *Membru de onoare al Institutului de Istorie „George Barițiu”, Cluj-Napoca, 3 februarie 2020*
- Acad. Victor Spinei - Conferirea titlului de *Membru de onoare al Institutului de Arheologie „Vasile Pârvan”, București, 1 decembrie 2020*

Premii

- M. Porumb, C. Firea, S. Salontai, D. Prioteasa, S. Pop: *Premiul "George Oprescu" al Academiei Române* pentru volumele *Arta din România din preistorie în contemporaneitate* (Institutul de Arheologie și Istoria Artei, Cluj-Napoca)
- Dumitru Boghian, Sergiu-Constantin Enea, Marius Chelcu, Ionuț Minea, *Premiul „George Barițiu” al Academiei Române* pentru lucrarea *Monografia orașului Târgu Frumos* (Institutul de Istorie „A.D. Xenopol)
- Marilena Vlad: *Premiul „Reinach” al „Association des Études Grecques”* (Paris) pentru cartea *Damascius et l’ineffable. Récit de l’impossible discours* (Paris, Vrin, 2019) (Institutul de Studii Sud Est Europene)

Premii

- Mirel Bănică, *Premiul revistei „Observator Cultural”, secțiunea non-fiction*, pentru volumul *Bafta, Devla și Haramul. Studii despre religia și cultura romilor*, Editura Polirom, Iași, 2019 (Institutul de Istoria Religiilor)
- Cătălin Turliuc: *Diplomă de Excelență pentru cercetarea, păstrarea și promovarea istoriei și identității naționale*, Primăria Municipiului Iași (Institutul de Istorie „A.D. Xenopol”, Iași)

Manifestări științifice naționale și internaționale

- ✓ **În cursul anului 2020 Secția a organizat manifestarea științifică *200 de ani de la nașterea domnitorului Alexandru Ioan Cuza* (11 martie, Aula Academiei Române); comunicări: academicienii *Dan Berindei, Ioan-Aurel Pop, Victor Spinei***
- ✓ **Membri Secției au participat la conferințe, mese rotunde, lansări de carte, vernisaje, dezbateri publice, unde au fost moderatori, au prezentat alocuțiuni sau au susținut comunicări științifice**

Secția de Științe matematice

Acad. Viorel Barbu

- ✓ V. Barbu, *Optimal feedback controllers for a stochastic differential equation with reflection*, SIAM J Control Optim, 58(2), 986-997 (2020) (FI=2.300; SRI=2.064)
- ✓ V. Barbu, M. Röckner, D. Zhang, *Optimal control of nonlinear stochastic differential equations on Hilbert spaces*, SIAM J Control Optim, 58(4), 2383-2410 (2020) (FI=2.300; SRI=2.064)
- ✓ V. Barbu, M. Röckner, *From nonlinear Fokker-Planck equations to solution distribution dependent SDE*, The Annals of Probability, 48 (4), 1902-1920 (2020) (FI=2.085; SRI=3.915)
- ✓ V. Barbu, M. Röckner, *Uniqueness for nonlinear Fokker-Planck equations and weak uniqueness for McKean-Vlasov SDEs*, Stoch PDE Anal Comp, <https://doi.org/10.1007/s40072-020-00181-8>

Acad. Constantin Năstăsescu

- ✓ **S. Dăscălescu, C. Năstăsescu, L. Năstăsescu, *Hopf algebra actions and transfer of Frobenius and symmetric properties*, *Mathematica Scandinavica*, 126, 32-40 (2020)**

Dr. Mihnea Colțoiu, m.c.

- ✓ **M. Colțoiu, C. Joița, *Some open problems related to Levi problem for Riemann domains over Stein spaces*, *Complex Variables and Elliptic Equations*, 65, 713-716 (2020)**

Prof. Dorin Ieşan, m.c.

- Dorin Ieşan, *Deformation of beams in the grade consistent theory of microstretch elastic solids*, Acta Mechanica, 231, 1351- 1363 (2020) **(FI=2.102)**
- Dorin Ieşan, *Thermal stresses in orthotropic Cosserat elastic cylinders*, Journal of Thermal Stresses, 43:3, 321-335 (2020) **(FI=2.626)**
- Dorin Ieşan, *A gradient theory of porous elastic solids*. Z Angew Math Mech 2020; e201900241 **(FI=1.103)**
- Dorin Ieşan, *Generalized plane strain of chiral elastic solids*, Mechanics Research Communications, 107, 103564 (2020) **(FI=2.282)**

Dr. Gabriela Marinoschi, m.c.

Capitol în carte în EAR

- **G. Marinoschi, *Evoluția epidemiei de SARS-CoV-2 în România, Evoluția epidemiei în România din perspectiva modelelor matematice*, In: Pandemia Covid-19 în România. Aspecte Clinice și Epidemiologice (Ed. V. Voicu, C. Cernescu, I. Popescu), 56-69 (2020)**

Articole în reviste

- **G. Marinoschi, *Rescaling approach for a stochastic population dynamics equation perturbed by a linear multiplicative Gaussian noise*, Appl Math Optimiz, 81, 511-544 (2020) (FI=2.512; SRI=1.832)**
- **G. Marinoschi, *Minimal time sliding mode control for evolution equations in Hilbert spaces*, ESAIM Control Optim Calc Var, 26, art. 46, 1-45 (2020) (FI=1.248; SRI=1.639)**

- P. Colli, H. Gomez, G. Lorenzo, G. Marinoschi, A. Reali, E. Rocca, *Mathematical Analysis and Simulation Study of a Phase-Field Model of Prostate Cancer Growth with Chemotherapy and Antiangiogenic Therapy Effects*, *Math Models Methods Appl Sci*, 30(7), 1253-1295 (2020) (FI=3.27; SRI=3.032)
- A. Gandolfi, M. Iannelli, G. Marinoschi, *The basal layer of the epidermis: a mathematical odel for cell production under a surface density constraint*, *SIAM J Appl Math*, 80(1), 543-571 (2020) (FI=2.30; SRI=2.064)
- V. Barbu, G. Marinoschi, *An identification problem for a linear evolution equation in a Banach space*, *Discrete Contin Dyn Syst Ser S*, 13(5), 1429-1440 (2020) (FI=1.401; SRI=0.773)

Prof. Ioan Tomescu, m.c.

- **M. Liu, K. Cheng, I. Tomescu, *Some notes on the extremal k -generalized quasi-unicyclic graphs with respect to Zagreb indices*, Discrete Applied Mathematics, 284, 616-621 (2020)**
- **M.K. Jamil, I. Tomescu, M. Imran, *Extremal k -generalized quasi-trees for general sumconnectivity index*, UPB Sci Bulletin, Series A, 2(82), 101-106 (2020)**
- **M.K. Jamil, I. Tomescu, M. Imran, A. Javed, *Some bounds on zeroth-order general Randic index*, Mathematics, 8(1), 98 (2020)**

Prof. Constantin Zălinescu, m.c.

- ✓ A. Hamel, C. Zălinescu, *Minimal element theorems revisited*, J Math Anal Appl 486(2), 123935 (2020) (FI=1.220)
- ✓ C. Zălinescu, *On the global shape of convex functions on locally convex spaces*, J Math Anal Appl 488(2), 124109 (2020) (FI=1.220)
- ✓ C. Zălinescu, *On quadratically constrained quadratic optimization problems and canonical duality theory*, Optim Lett 14, 2227-2245 (2020) (FI=1.502)

Prof. Ioan Rus, m.o.

- **A. Buică, I.A. Rus, M.A. Şerban, *Zero point principle of ball-near identity operators and applications to implicit operator problem*, Fixed Point Theory, 21, 1, 79-92 (2020) (FI=1.287)**
- **A. Petruşel, I.A. Rus, M.A. Şerban, *Frum-Ketkov operators which are weakly Picard*, Carpathian J Math, 36, 2, 295-302 (2020) (FI=1.438)**
- **A. Petruşel, I.A. Rus, *The Ulam-Hyers stability of an ordinary differential equation via Gronwall lemmas*, Appl Set-Valued Anal Optim, 2, 3 (2020)**
- **V. Berinde, I.A. Rus, *Asymptotic regularity, fixed points and successive approximations*, Filomat 29, 2 (2020)**

Prof. Tudor Zamfirescu, m.o.

- ✓ ***The Property of Hamiltonian Connectedness in Toeplitz Graphs* (cu A. Shabbir, M.F. Nadeem), Complexity (2020) Article ID 5608720
(FI=2.462)**
- ✓ ***With respect to whom are you critical?* (cu J. Itoh, C. Vîlcu), Adv Math 369 (2020) Article ID 107187 **(FI=1.494)****
- ✓ ***Locating Diametral Points* (cu J. Itoh, C. Vîlcu, L. Yuan), Results Math 75 (Online First) **(FI=1.162)****
- ✓ ***Cages of Small Length Holding Convex Bodies* (cu A. Fruchard), Discrete Comp Geometry 64, 814-837 (2020)**

Realizări de excelență

Cărți (opere fundamentale)

- ~ **A.M. Morega, M.Morega, A.A. Dobre, *Computational Modeling in Biomedical Engineering and Medical Physics*, 1st Edition, Academic Press, 303, 2020, ISBN: 9780128178973**

Lucrări științifice

- V. Lie, *The Polynomial Carleson operator*, Ann Math 192, 47-163 (2020) (FI=3.918)
- D. Ionescu-Kruse, *Exponential profiles producing genuine three-dimensional nonlinear flows relevant for equatorial ocean dynamics*, J Differential Eq 268, 1326–1344 (2020) (FI=2.192)
- I. Necoara, T.C. Ionescu (2020), *H2 model reduction of linear network systems by moment matching and optimization*, IEEE Transactions on Automatic Control, doi: 10.1109/TAC.2020.2972227 (FI=5.625)

Rapoarte/studii de mare interes public

Institutul Astronomic AR

- **La solicitarea Agenției Spațiale Române, dr. Dan Alin Nedelcu a realizat raportul Conjunction Data Messages pentru sloturile geostaționare 30°,45E și 50°,00E în care a fost analizată situația geospațială din punct de vedere al riscurilor de coliziune și al manevrelor de evitare a conjuncțiilor pentru longitudinile orbitale alocate României de către Internațional Telecommunication Union (I.T.U.). Viitorul satelit geostaționar al României ar urma să fie amplasat într-unul dintre aceste două sloturi.**

Premii și distincții internaționale/naționale (selecție)

Premii ale Academiei Române

- Iulian Cîmpean (IMAR), *Funcții super, cvasi-martingale și invariante pentru un proces Markov* (grup de lucrari) – Premiul “Simion Stoilow”, acordat în 2020 pentru lucrări publicate în 2018
- Florin Nicolae (IMAR), *L-funcții Artin, forme modulare și partiții restricționate* (grup de lucrari) – Premiul “Gh. Lazăr”, acordat în 2020 pentru lucrări publicate în 2018

Premii internaționale

- M. Nechita (ICTP), Sir George Jessel studentship, University College London (februarie 2020) - premiu acordat pentru activitatea de cercetare ca doctorand

Cooperări științifice naționale și internaționale

Institutul de Matematica “Simion Stoilow”

- Rețeaua de tip GDRI-Eco-Math, cofinanțată de Academia Română, CNRS (Franța) în colaborare cu Academia de Științe din Ungaria și Academia Română (2017-2020)
- Centrul Francofon de Matematică organizat în cadrul IMAR în colaborare cu Agenția Universitară a Francofoniei și în parteneriat cu Universitatea din București

Institutul de Statistică Matematică și Matematică Aplicată “Gheorghe Mihoc – Caius Iacob”

- Gabriela Marinoschi, director al proiectului *Analysis and Optimization of mathematical models ranging from bio-medicine to engineering* - Acord bilateral Academia Română (AR) - CNR Italia, 2020-2022

Institutul Astronomic

- ✓ ***NASA Kepler Space Mission, International Consortium KEPLER/KASC***
- ✓ ***ESA/GAIA Space Mission, Coordination Unit CU9, Data Processing and Analysis International Consortium***
- ✓ ***ESA/PLATO2 Scientific International Consortium***
- ✓ ***DWARF - Eclipsing binaries as precise clocks to discover exoplanets, International Observing Campaign***
- ✓ ***International Consortium H-ATLAS si HiGAL***
- ✓ ***TESS Asteroseismic Science Consortium, 1. Asteroseismology of TESS exoplanet hosts, 2. Oscillations in Solar-Type Stars***
- ✓ ***LITTLE THINGS - Local Irregulars That Trace Luminosity Extremes, The H Nearby Galaxy Survey***
- ✓ ***EU-SST European Space Surveillance and Tracking***

Secția de Științe fizice

Acad. Emil Burzo

- ✓ *Structural and magnetic properties of YCo4B compound at high pressures*, E. Burzo, P. Vlaic, D.P. Kozlenko, N.O. Golosova, A.V. Rutkauskas, S.E. Kichanov, B.N. Savenko, A. Oestlin, L. Chioncel, J Mater Sci Techn 42, 106 (2020) **FI = 6.155**
- ✓ *On the nickel magnetic behaviour in rare-earths compounds*, E. Burzo, P. Vlaic, Mater Res Express, 6, 126122 (2020) **FI = 1.90**
- ✓ *The exchange interaction in R-Co compounds, where R is a rare-earth*, E. Burzo, Internat J Modern Phys, 34, 2050006 (2020) **FI = 1.153**
- ✓ *Physical properties of Zn doped Fe₂O₃ nanoparticles*, G. Souca, R. Dudric, C. Iacovita, A. Moldovan, T. Frentiu, R. Stiufiuc, C.M. Lucaciu, R. Tetean, E. Burzo, J Opt Adv Mater 22, 298 (2020) **FI = 0.7**

- ✓ ***Cultura și știința românească în contextul globalizării*, E. Burzo, în: Cultură și Civilizație Românească în Maramureș, Vol 11, 12-20, Editura Risoprint Cluj-Napoca, 2020**
- ✓ ***Biserica și satul românesc maramureșan, ctitor de școală*, E. Burzo, în: Spațiul Mioritic, Satul și Sufletul Românesc, 21-26, EAR, 2020**
- ✓ ***Aspecte din geografia represiunii comuniste 1948-1989*, E. Burzo, în: Rezistența Anticomunistă din Munții Țibleșului, 14-35, Editura Limes Cluj-Napoca, 2020**

Acad. Nicolae-Victor Zamfir

- ***Current status and highlights of the ELI-NP research program*, N.V. Zamfir și colab., MATTER AND RADIATION AT EXTREMES, 5, Article Number: 024402, 2020**
- ***Time Projection Chamber (TPC) detectors for nuclear astrophysics studies with gamma beams*, N.V. Zamfir și colab., NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH, SECTION A-ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, 954, Article Number: 161779, 2020**

Acad. Cornel Hațegan

- ***Siegert state approach to quantum defect theory*, Hategan, Cornel; Ionescu, Remus Amilcar; Wolter, Hermann H., European Physical Journal D (2020) vol. 74, Issue 4 (Atomic and Molecular Collisions)**

Acad. Ioan-Iovitz Popescu

- **Cartea "*Din viața lui Iovițu*", Editura Academiei Române, 2020**

Acad. Voicu Lupei

- **Capitolul *Optică, spectroscopie, laseri*, din Istoria fizicii în România**

Dr. Dorel Bucurescu, m.c.

- ✓ D. Bucurescu și colab., *g-factor of the ^{99}Zr ($7/2^+$) isomer: monopole evolution in shape coexisting region*, Physical Review Letters 124, 112501 (2020) **FI=9.227**
- ✓ D. Bucurescu și colab., *High-resolution study of excited states in ^{158}Gd with (p,t) reactions*, Physical Review C 102, 014308 (2020) **FI=3.132**
- ✓ D. Bucurescu și colab., *Reexamined lifetimes of the low-lying states of ^{86}Zr by recoil distance differential decay measurements*, Physical Review C 102, 024336 (2020) (8p) **FI=3.132**
- ✓ D. Bucurescu și colab., *Band structures, lifetimes, and shape coexistence in ^{130}La* , Physical Review C 102, 044311 (2020) **FI=3.132**
- ✓ D. Bucurescu, *A Reconsideration of Ștefania Mărăcineanu's Measurements of Polonium-210's Half-Life: Understanding Her Claim to the Discovery of the Artificial Radioactivity*, Physics in Perspective 22, 162-181 (2020) **FI=0.600**

Dr. Irinel Caprini, m.c.

- T. Aoyama, I. Caprini și colab., *The anomalous magnetic moment of the muon in the Standard Model*, Physics Reports 887 (2020), 1-166
FI=25.8
- I. Caprini, *Conformal mapping of the Borel plane: going beyond perturbative QCD*, Physical Review D102 (2020) 054017 **FI=4.8**
- B. Ananthanarayanan, I. Caprini, D. Das, *Test of analyticity and unitarity for the pion form-factor data around the rho resonance*, Physical Review D102 (2020) 096003 **FI=4.8**
- *Outstanding Reviewer pentru Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics, revista editată de Institute of Physics (IOP), Marea Britanie*

Prof. Dan Eugen Demco, m.c.

- ✓ **T. Fisher, D.E. Demco, R. Fechete, M. Möller, S. Singh, *Poly(vinylamine-co-isopropylacrylamide) linear polymer and hydrogels with tuned thermoresponsivity*, *Soft Matter* 16, 6549-6562 (2020)**
- ✓ **E. Izak-Nau, D.E. Demco, S. Barun, C. Baumann, A. Pich, R. Göstl, *Shear-Induced Structural and Functional Transformations of Poly(N-vinylcaprolactone) Microgels*, *ACS Applied Polymer Materials* 2, 1682-1691 (2020)**
- ✓ ***Scientific Advisor la DWI-Leibniz Institute for Responsive Materials, RWTH-Aachen University***

Dr. Dumitru Mihalache, m.c.

- ✓ **Y. Chen, Z. Yan, D. Mihalache, *Soliton formation and stability under the interplay between parity-time-symmetric generalized Scarf-II potentials and Kerr nonlinearity*, Physical Review E 102, 012216 (2020)**
- ✓ **P. Li, B.A. Malomed, D. Mihalache, *Metastable soliton necklaces supported by fractional diffraction and competing nonlinearities*, Optics Express 28 (23), 34472-34488 (2020)**
- ✓ **J. Rao, J. He, D. Mihalache, Y. Cheng, *PT-symmetric nonlocal Davey-Stewartson I equation: General lump-soliton solutions on a background of periodic line waves*, Applied Mathematics Letters 104, 106246 (2020)**
- ✓ **Y. Cao, J. He, Y. Cheng, D. Mihalache, *Reduction in the (4+1)-dimensional Fokas equation and its solutions*, Nonlinear Dynamics 99, 3013-3028 (2020)**

Prof. Gheorghe Nenciu, m.c.

- ✓ **G. Nenciu, I. Nenciu, *On essential self-adjointness for first order differential operators on domain in R^d* , J. Spectral Theory. First online 21.10.2020, DOI: 10.4171/JST/326**
- ✓ **G. Nenciu, I. Nenciu, R. Obermeyer, *Essential self-adjointness of symmetric first-order differential systems and confinement of Dirac particles on bounded domains in R^d* , Preprint arXiv: 2020, 09816**

Dr. Dorin Poenaru, m.o.

- **R.A. Gherghescu, D.N. Poenaru, *Ternary fission barriers*, Romanian Reports in Physics 72(1), 201 (2020)**
- **D.N. Poenaru, R.A. Gherghescu, *Cluster Radioactivity*, Journal of Nuclear Physics, Material Sciences 8, 65-71 (2020)**

Centrul de Studii Avansate în Fizică, București

- **Domenii de cercetare:**
 - **Fizica materialelor avansate**
 - **Structura materiei**
 - **Studiul sistemelor cuantice cu disipație**
 - **Teorie și aplicații inter/transdisciplinare în știința complexității**

Secția de Științe chimice

Acad. Marius Andruh

13 lucrări publicate, 1 conferință

- *Molecule-based magnetic materials constructed from paramagnetic organic ligands and two different metal ions*, M.G.F. Vaz, M. Andruh, *Coord. Chem. Rev.* 427, 213611 (2021) (FI = 15.367)

Alte publicații

- *Mai interesează pe cineva meseria de profesor?*
<https://www.edupedu.ro/marius-andruh-mai-intereseaza-pe-cineva-meseria-de-profesor/>
- *O educație a bucuriei*, Dilema Veche, nr. 862, 15-21 octombrie 2020
- *Manual de Chimie pentru clasa a VIII-a*, Editura Intuitext

Alte activități

- Membru in Editorial Boards: *J. Coordination Chem.*, *Magnetochemistry*, *ChemistrySelect*, *Inorganica Chimica Acta*, *Chemistry Journal of Moldova*

Acad. Bogdan C. Simionescu

4 lucrări publicate, 8 conferințe

- ~ *Synthesis and characterization of k-carrageenan bio-nanocomposite films reinforced with bentonite nanoclay*, B.I. Dogaru, B.C. Simionescu, M.C. Popescu, Int. J. Biological Macromol. 154, 9-17 (2020) (FI=5.162)

Alte activități:

- ~ Vicepreședinte al Academiei Române, membru în Biroul Prezidiului Academiei Române
- ~ Președinte al Comitetului Român de Istoria și Filisofia Științei și Tehnicii (CRIFST)
- ~ Membru al CRIC (din martie 2020)
- ~ Director proiect *Platforme teranostice antitumorale pe bază de carbon dots și matrice polimerice*, PNCDI III – Proiecte complexe realizate in consorții CDI

Acad. Maria Zaharescu

2 lucrări publicate, 1 capitol carte

- *Inter-trap tunneling in vanadium doped TiO₂ sol-gel films*, S. Simeonov, A. Szekeres, M. Covei, D. Spassov, L. Predoana, M. Gartner, M. Zaharescu, Mater. Res. Bull. 127, 110854 (2020) (FI=4.019)

Alte activități:

- Președinta Consiliului de Onoare al AR
- Directorul Departamentului de Științe Exacte al Școlii Doctorale din AR
- Membru în comitetul editorial al jurnalelor: *J. Sol-Gel Sci. Technol.*, *Rev. Roum. Chimie*, *Revista de Chimie*, *Revista Română de Materiale*, *Optoelectronic Advanced Materials – Rapid Communications*

Acad. Alexandru Balaban

- ✓ ***Criteria for ranking poly(cyclic) chemical constitutional graphs and their vertices via centralities measures, J.A. Rodriguez-Velazquez, A.T. Balaban, J Mathematical Chem. 58, 439-457 (2020)***

Acad. Ionel Haiduc

- ✓ ***Inverse coordination chemistry: oxocarbons, other polyoxo carbocyclic molecules and oxygen heterocycles as coordination centers. Topology and systematization, I. Haiduc, J. Coordination Chem. 73, 2117-2170 (2020)***

Acad. Cristian Silvestru

9 lucrări publicate, 1 capitol carte

- ~ *Chimia*, C. Silvestru, I. Haiduc, în *Universitatea din Cluj în Perioada Interbelică*, I.-A. Pop, S. Simon, I. Bolovan (Eds.), Vol. IV – Facultatea de Științe, S. Simon (Coord.), Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, 2020, Ch. 3, 139-180 (Chimia), 399-445 (Medalioane)

Prof. Ion Grosu, m.c.

6 lucrări publicate

- ~ *Halogen Bonds (N---I) at Work: Supramolecular Catemeric Architectures of 2,7-Dipyridylfluorene with ortho-, meta-, or para Diiodotetrafluorobenzene Isomers*, I.G. Grosu, L. Pop, M. Miclăuș, N.D. Hădade, A. Terec, A. Bende, C. Socaci, M. Bărboiu, I. Grosu, *Cryst. Growth Des.* 20, 3429-3441 (2020) (FI=4.089)

Prof. Mihaela Hillebrand, m.c.

- *Hydroacridines: Part 33. An experimental and DFT study of the ^{13}C NMR chemical shifts of the nitrosamines derived from the six stereoisomers of tetradecahydroacridine*, F. Potmischil, M. Hillebrand, H. Kalchhauser, *Magnetic Resonance Chem.* 58, 249-259 (2020)
(FI=2.035)

Prof. Dumitru Oancea, m.c.

8 lucrări publicate

- *Influence of initial pressure and vessel's geometry on deflagration of stoichiometric methane-air mixture in small-scale closed vessels*, M. Mitu, V. Giurcan, D. Razus, D. Oancea, *Energy & Fuels* 34, 3828-3835 (2020) (FI=3.421)

Prof. Gheorghe Maria, m.c.

- *In-silico determination of some conditions leading to glycolytic oscillations and their interference with some other processes in e. coli cells*, G. Maria, *Frontiers in Chemistry - section Physical Chemistry and Chemical Physics*, 8, 526679-526693 (2020) (FI= 3.693)

Prof. Petre T. Frangopol, m.o.

- *Ions release from hydroxyapatite and substituted hydroxyapatites in different immersion liquids. In vitro experiments and theoretical modelling study*, A. Mocanu, ..., P.T. Frangopol, *Royal Soc. Open Sci.* (2020) (FI= 2.515)

Dr. Niculae I. Ionescu, m.o.

- *In situ electrical conductivity study of Pt doped V2O5/gama Al2O3 catalyst for propene deep oxidation*, V. Bratan, ..., N.I. Ionescu, *J. Mater. Sci.* 55, 19466 (2020) (FI= 3.442)

Realizări de excelență

Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”

lucrari ISI publicate = 220; FIC = 899.6; FI mediu = 4.1

Lucrări științifice publicate în reviste cu factor de impact mare

- ✓ *Multi-stimuli responsive free-standing films of DR1- grafted silicones, C. Racles și colab., Chem. Eng. J. 401, 126087 (2020) (FI = 10.652)*
- ✓ *Sonochemical production of nanoscaled crystalline cellulose using organic acids, E. Robles, N. Izaguirre, B.-I. Dogaru, C.-M. Popescu și colab., Green Chemistry 22(14), 4627-4639 (2020) (FI = 9.480)*
- ✓ *Removal of heavy metal ions from multi-component aqueous solutions by eco-friendly and low-cost composite sorbents with anisotropic pores, D. Humelnicu, M.M. Lazar, M. Ignat, I.A. Dinu, E.S. Dragan, M.V. Dinu, J. Hazardous Materials 381, 120980 (2020) (FI = 9,038)*

Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”

- *Removal and separation of heavy metal ions from multi-component simulated waters using silica/(polyethyleneimine)_n composite microparticles*, F. Bucatariu, C.-A. Ghiorghita, M.-M. Zaharia, S. Schwarz, F. Simon, M. Mihai, ACS Applied Materials and Interfaces 12, 37585-37596 (2020) (FI= 8.758)

Brevet international acordat

- *Non-isocyanate polyurethane thermoreversible hydrogel and methods for its preparation*, C. Ciobanu, M.L. Grădinaru, L.D. Țigău, WO2020/209740, 15.10.2020

Institutul de Chimie Fizică „Ilie Murgulescu”

lucrari ISI publicate = 70; FIC = 283.8; FI mediu = 3.5

- ✓ *Conductive diamond powder inclusion in drop-casted graphene for enhanced effectiveness as electrocatalyst substrate, N. Spataru și colab., Chemical Engineering J. 402, 126258 (2020) (FI = 10.652)*
- ✓ *Nitrite electrochemical sensing platform based on tin oxide films, C. Lete, M. Chelu, M. Marin, S. Mihaiu, S. Preda, M. Anastasescu, J.M. Calderon-Moreno, S. Dinulescu, C. Moldovan, M. Gartner, Sensors & Actuators, B: Chemicals (2020) (FI = 7.100)*
- ✓ *Versatile by design: Hollow Co_3O_4 architectures for superior lithium storage prepared by alternative green Pechini method, G. Patrinoiu, J.R Rodriguez, Y. Wang, R. Birjega, P. Osiceanu, A.M. Musuc, Z. Qi, H. Wang, V.G. Pol, J.M. Calderon-Moreno, O. Carp, Applied Surface Science 510, 145431 (2020) (FI = 6.182)*

Institutul de Chimie Timișoara

Lucrări ISI publicate = 55, FIC = 152.4; FI mediu = 2.77

- ***Novel Drug Targets in 2019***, S. Avram, L. Halip, R. Curpan, T.I. Oprea, Nat. Rev. Drug Discovery 19(5), 300 (2020) **(FI=64.797)**
- ***Drug Central 2021 supports drug discovery and repositioning***, S. Avram,O. Ursu, T.I. Oprea, Nucleic Acids Res. (2020) **(FI=11.501)**
- ***Highly efficient and fast removal of colored pollutants from single and binary systems, using magnetic mesoporous silica***, R. Nicola, S.G. Muntean, M.A. Nistor, A.M. Putz, L. Almásy, L. Săcărescu, Chemosphere 261, 127737 (2020) **(FI=5.778)**
- ***Playing with PtII and ZnII Coordination to Obtain Luminescent Metallomesogens***, A.-A. Andelescu, B. Heinrich, M.A. Spirache, E. Voirin, M. La Deda, G. Di Maio, E.I. Szerb, B. Donnio, O. Costisor, Chem. Eur. J. 26, 4850 – 4860 (2020) **(FI=4.857)**

Centrul de Chimie Organică “Costin D. Nenițescu”

Lucrări ISI publicate = 66; FIC = 242.2; FI mediu = 3.67

- ✓ *Bio-inspired Hydrogels as Multi-task Anti-icing Hydrogel Coatings, X. Xu, V.V. Jerca, R. Hoogenboom, Chemistry 6(4), 820-822 (2020) (FI = 19.735)*
- ✓ *Structural Diversification of Pillar[n]arene Macrocycles, X. Xu, V.V. Jerca, R. Hoogenboom, Angew. Chem. Int. Ed. 59(16), 6314-6316 (2020) (FI = 12.959)*
- ✓ *Oxygen Evolution Reaction: A perspective on a decade of atomic scale simulations, S. Divanis, T. Kutlusoy, I.M.I. Boye, I.C. Man, J. Rossmeisl, Chemical Science 11, 2943-2950 (2020) (FI = 9.556)*

Premii și distincții

Institutul de Chimie Fizică „Ilie Murgulescu”

- ✓ Dr. Crina Anastasescu, *Nanostructuri atipice de SiO₂ obținute prin metoda sol-gel cu aplicații în foto/bio/electro/cataliză* – Premiul I.G. Murgulescu al Academiei Române
- ✓ Dr. Gabriela Petcu, *Premiu special acordat de Societatea de Chimie in cadrul Simpozionului International Priorities of Chemistry for a Sustainable Development PRIOCHEM XVI*
- ✓ V. Soare, M. Burada, D. Dumitreacu, I. Constantin, A.M. Popescu, V. Constantin, E.I. Neacsu, C. Donath, M. Buzatu, Medalia de aur la Salonul Internațional de invenții și inovații "Traian Vuia", Timișoara
- ✓ M. Burada, M.T. Olaru, A.M. Popescu, V. Constantin, Medalia de bronz la Salonul Internațional de invenții și inovații "Traian Vuia", Timișoara

Institutul de Chimie Macromoleculară “Petru Poni”

- **Dr. Liliana Roșu și Dr. Cristian-Dragoș Varganici, grupul de lucrări *Sisteme polimerice multicomponente naturale – modificare, degradare, stabilizare* – Premiul Costin D. Nenițescu al AR**
- **Dr. Adrian Bele, grupul de lucrări *Materiale siliconice în sisteme de conversie a energiei* – Premiul Cristofor I. Simionescu al AR**
- **Dr. D. Ciolacu, Diploma de excelență și Medalie INVENTICA 2020, *Procedure and composition for preparation of superabsorbent materials*; XXVIth International Exhibition of Inventics INVENTICA 2020**
- **Dr. D. Ciolacu, Diploma de onoare și Medalie INVENTICA 2020, *Hydrogels based on exopolysaccharides biosynthesis by lactic acid bacteria strain*; XXVIth International Exhibition of Inventics INVENTICA 2020**
- **Irina Roșca, grupul de lucrări *Molecule active în combaterea infecțiilor nosocomiale* – Premiul Nicolae Simionescu al AR**

Institutul de Chimie „Coriolan Drăgulescu”

- **Dr. Eugenia Fagadar-Cosma, Award & Diploma for most appreciated Plenary Lecture, PRIOCHEM International Conference**
- **Dr. Eugenia Fagadar-Cosma, Outstanding reviewer of Elsevier for Journal of Alloys and Compounds and Molecular Structure**
- **Dr. Elisabeta Szerb, grupul de lucrări *Contribuții la chimia combinațiilor complexe ale metalelor din blocul d și f pentru obținerea de materiale funcționale avansate cu proprietăți optoelectronice și/sau aplicații în biomedicine* – Premiul Gheorghe Spacu al AR**
- **Dr. Liliana Cseh, grupul de lucrări *Sisteme organice cu stări multiple/multifuncționale reversibile din clasa analogilor de curcumina* – Premiul Gheorghe Spacu al AR**

Centrul de Chimie Organică „Costin D. Nenițescu”

- Dr. Isabela Costinela Man, grupul de lucrări *Modelarea interacțiunilor catalizator – substrat organic la nivel molecular prin tehnici cuantice ab initio* – premiul Nicolae Teclu al AR

Secția de Științe biologice

Acad. Maya Simionescu

- ✓ *Pharmacological inhibition of histone deacetylase reduces NADPH oxidase expression, oxidative stress and the progression of atherosclerotic lesions in hypercholesterolemic apolipoprotein E-deficient mice; potential implications for human atherosclerosis*, S.A. Manea, ... M. Simionescu, A. Manea, *Redox Biology* 28, 101338, 1-13, (2020) **(FI=9.986)**
- ✓ *Adenovirus-Mediated FasL Minigene Transfer Endows Transduced Cells with Killer Potential*, M. Dumitrescu, ... M. Simionescu, *Int. J. Mol. Sci.* 21(17), 6011 (2020) **(FI=4.556)**
- ✓ *Evidence of mesenchymal stromal cell adaptation to local microenvironment following subcutaneous transplantation*, M.B. Preda, ... M. Simionescu, *J. Cell. Mol. Med.* 24, 10889-10897 (2020) **(FI=4.486)**

Acad. Anca V. Sima

- *Phenolic Compounds Exerting Lipid-Regulatory, Anti-Inflammatory and Epigenetic Effects as Complementary Treatments in Cardiovascular Diseases*, L.Toma, G.M. Sanda, L.S. Niculescu, M. Deleanu, A.V. Sima, C.S. Stancu, *Biomolecules* 10(4), 641 (2020) (FI=4.082)
- *Regulation of microRNAs in high-fat diet induced hyperlipidemic hamsters*, T. Barbalata, L. Zhang, M.D. Dulceanu, C.S. Stancu, Y. Devaux, A.V. Sima, L.S. Niculescu, *Scientific Reports* (in press) (FI=3.998)

Acad. Doina Lucia Popov

- *Mitochondrial biogenesis: An update*, L.D. Popov, *J. Cell. Mol. Med.* 24(9), 4892-4899 (2020) (FI=4.486)

Acad. Constantin Toma

Acad. Octavian Popescu

- ✓ *Cellular sensing platform with enhanced sensitivity based on optogenetic modulation of cell homeostasis*, M. Gheorghiu, L. Stănică, M.G. Ghinia Tegla, C. Polonschii, D. Bratu, O. Popescu, T. Badea, E. Gheorghiu, *Biosens. Bioelectron.* 154, Article 112003 (2020) **(FI=10.257)**
- ✓ *Modulation of cellular reactivity for enhanced cell-based biosensing*, M. Gheorghiu, L. Stănică, C. Polonschii, S. Davida, A. Ruckenstein, O. Popescu, T. Badea, E. Gheorghiu, *Anal. Chem.* 92(1), 806-814 (2020) **(FI=6.785)**
- ✓ *Development phases and structural characteristics of the Penteleu-Viforâta virgin forest in the Curvature Carpathians*, S. Chivulescu, A. Ciceu, S. Leca, B. Apostol, O. Popescu, O. Badea, *iForest* 13, 389-395, (2020) **(FI=1.683)**

Dr. Dumitru T. Murariu, m.c.

- ✓ ***Why should We Reconsider Natural History?*, D. Murariu, IOSR J. Pharmacy Biological Sciences 15(1), 19-25 (2020)**
- ✓ ***Thoughts on Progress in Biological System Developments*, D. Murariu, IOSR J. Pharmacy Biological Sciences 15(2) 22-34 (2020)**
- ✓ ***Viziunea savantului Emil Racoviță despre cercetarea golurilor subpământene*, D. Murariu, în Prelegeri universitare CRIFST, ISBN 978-606-598-848-4, 252 p. (2020)**
- ✓ ***Glosar entomologic*, D. Murariu, A. Loizo, EAR, București, 1-347 (2019) (apărut în 2020)**

Dr. Ileana Mânduțeanu, m.c.

- *Molecular mechanisms involved in high glucose-induced valve calcification in a 3D valve model with human valvular cells*, M. Vadana, ... I. Mânduțeanu, *J. Cell. Mol. Med.* 24(11), 6350-6361 (2020) **(FI=4.486)**
- *Nano-Polyplexes Mediated Transfection of Runx2-shRNA Mitigates the Osteodifferentiation of Human Valvular Interstitial Cells*, G. Voicu, D. Rebleanu, C.A. Constantinescu, E.V. Fuior, L. Ciortan, I. Droc, C.M. Uritu, M. Pinteala, I. Mânduțeanu, M. Simionescu, M. C. lin, *Pharmaceutics* 12(6), E507 (2020) **(FI=4.421)**
- *Integrins $\alpha4\beta1$ and $\alphaV\beta3$ are Reduced in Endothelial Progenitor Cells from Diabetic Dyslipidemic Mice and May Represent New Targets for Therapy in Aortic Valve Disease*, A. Filippi, ... I. Mânduțeanu, A. Georgescu, *Cell Transplantation* 29, 1-8 (2020) **(FI=3.341)**

Prof. Dan Cogălniceanu, m.c.

- **What does a Pacman eat? Macrophagy and necrophagy in a generalist predator (*Ceratophrys stolzmanni*), D. Székely, F.P. Gaona, P. Székely, D. Cogălniceanu, Peer J 7, e6406 (2019)**
- **Release and distress calls in European spadefoot toads, genus *Pelobates*, F. Stănescu, L.R. Forti, D. Cogălniceanu, R. Márquez, Bioacoustics, 28(3), 224-238 (2019)**
- **Testing the hybrid superiority hypothesis in crested and marbled newts, D. Cogălniceanu, F. Stănescu, J.W. Arntzen, J. Zool. Syst. Evol. Res. 1-9 (2019)**

(lucrări apărute în anul 2019)

Dr. Gh. Coldea m.c.

- ✓ ***Syntaxonomical revision of the Trisetto flavescens-Polygonion bistortae alliance in the Carpathians, K. Hegedüšová, J. Korzeniak, J. Májeková, A. Stoica, Gh. Coldea, A. Kuzemko, V. Budzhak, A. Tokaryuk, I. Chorney, I. Škodová, Plant Biosystems (2020)***

Prof. Cătălin Tănase, m.c.

- ✓ ***Cell-assisted synthesis of conducting polymer – polypyrrole – for the improvement of electric charge transfer through fungal cell wall, R.-M. Apetrei, G. Carac, A. Ramanaviciene, G. Bahrim, C. Tănase, A. Ramanavicius, Colloid and Surfaces B: Biointerfaces, 175, 671-679 (2019) (FI=3.973)***
- ✓ **INDEX SEMINUM ET SPORARUM, XCVI, Editura UAIC Iași (2019)
*(lucrări apărute în anul 2019)***

Realizări de excelență

Institutul de Biologie și Patologie Celulară “Nicolae Simionescu”

- ✓ Studii fundamentale și preclinice în domeniul maladiilor sistemului cardiovascular; strategii terapeutice - celulare și moleculare - în perspectiva medicinei de precizie
- ✓ *Lucrări ISI publicate 23 (13 cu FI > 4)*

Institutul de Biologie

- ✓ *Elaborarea Planului Strategic pentru Cercetări Antarctice 2021-2027 sub egida CNCAME, Academia Română, Dr. Cristina Purcărea*
- ✓ 4 Lucrări în jurnale ISI, din zona roșie, cu valori FI > 4

Institutul de Biochimie

- **Publicarea unui articol în Nature, FI = 43**
- Publicarea a 13 lucrări cu FI > 3 dintre care 7 cu FI > 5
- Σ FI > 120
- 16 lucrări cu peste 100 citări WOS (dintre care 4 > 200 citări)

Institutul de Speologie “Emil Racoviță”

- *Din Antarctica la Scărișoara, pe urmele lui EMIL RACOVITĂ*, C. Lascu, H. Ignat, Editura Humanitas, București, 114 p. (dedicată aniversării celor 100 de ani de la înființarea ISER)
- **31 lucrări ISI cu un factor de impact cumulat de 111.47**

Secția de Științe geonomice

Acad. Nicolae Panin

- ✓ **Coordonator al volumului *Științele Geologice*, în *Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice*, vol. 1, Ediția în limba engleză (în curs de traducere)**
- ✓ **4 capitole în *Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice*, vol. 1, Ediția în limba engleză (în curs de traducere)**
- ✓ **14 prezentări la conferințe și simpozioane în calitate de autor și coautor**

Acad. Nicolae Anastasiu

- **Coordonator volum *Științele Geologice*, în *Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice*, vol. 1, Ediția în limba engleză (în curs de traducere)**
- ***Patchwork cu maestri și discipoli – Antologie de lucrări științifice*, N. Anastasiu, EAR, 565 p. (2020)**
- ***Lower Cretaceous evolution of Outer Romanian Carpathians: reconstruction based on sedimentary characteristics and chronology of detrital zircons data*, R.D. Roban, M.N. Ducea, G.C. Panaiotu, L. Profeta, M.C. Melinte-Dobrinescu, C. Krézsek, L. Mațenco, N. Anastasiu, D. Dimofte, V. Apotrosoaei, I. Francovschi, Tectonics, American Geophysical Union (2020)**
- ***In Memoriam: Dan Constantin Jipa (1935-2020)*, N. Anastasiu, *Academica*, Anul XXX, 359-360, 9-10, 93-94 (2020)**

Acad. Dan Bălțeanu

- **Coordonator al volumului *Științele Geografice*, în *Istoria Geoștiințelor în România*, vol. 3, Ediția în limba engleză (la tradus)**
- ***Hazard, vulnerabilitate și reziliență la inundații în România: abordări la diferite scări spațiale*, D. Bălțeanu, D. Micu, V. Chendeș (coord.), EAR, București (2020)**
- ***National-scale landslide susceptibility map of Romania in a European methodological framework*, D. Bălțeanu, M. Micu, M. Jurchescu, J.P. Malet, M. Sima, G. Kucsicsa, C. Dumitrică, D. Petrea, M.C. Mărgărint, S. Bilașco, C.F. Dobrescu, E.A. Călărașu, E. Olinic, I. Boți, F. Senzaconi, *Geomorphology* 371, 107432 (2020)**

Acad. Ioan I. Bucur

- ✓ ***Upper Triassic calcareous algae from the Panthalassa Ocean*, I.I. Bucur, S. Rigaud, N. Del Piero, A. Fucelli, E. Heerwagen, C. Peybernes, G. Peyrotti, C. Verard, J. Chablais, R. Martini, *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia* 126(2), 499-540 (2020)**
- ✓ ***Lowermost Cretaceous limestones from the Kucaj zone (Carpatho-Balkanides, Eastern Serbia): new data on their age assignement*, I.I. Bucur, M. Sudar, F. Schlagintweit, G. Pleş, E. Săsăran, D. Jovanović, S. Polavder, R. Radoičić, *Cretaceous Research* 116, 104575 (2020)**
- ✓ ***An early Cretaceous mesophytic coral ecosystem built by platy-corals (Middle Aptian, Southern Carpathians, Romania)*, B. Kołodziej, I.I. Bucur, *Cretaceous Research* 109, 104374 (2020)**

Acad. Dan Rădulescu

- Coordonator al volumului *Științele Geologice*, în *Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice*, vol. 1, Ediția în limba engleză (în curs de traducere)

Dr. Dan Jipa, m.c.

- 8 capitole în *Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice*, vol. 1, Ediția în limba engleză (în curs de traducere)
- *Narrow shelf canyons vs. wide shelf canyons: Two distinct types of Black Sea submarine canyons*, D.C. Jipa, N. Panin, *Quaternary International* 540, 120–136 (2020)
- *Large-scale progradation and sediment gravity flow in a deep-sea basin: Albian deposits in the South Carpathians*, D.C. Jipa, M. Melinte-Dobrinescu, M.A. Rutka, *Geo-Eco-Marina* 26 (2020, online)

Prof. Ioan C. Balintoni, m.c.

- ✓ *Igneous and metamorphic petrology*, T. Berza, I. Balintoni, în *Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice*, vol. 1, Ediția în limba engleză (în curs de la traducere)

Dr. Crișan Demetrescu, m.c.

- ✓ *Comparative study of statistical methods to identify predictor for Orsova discharge in the Danube lower basin*, I. Mares, C. Mares, V. Dobrică, C. Demetrescu, *Hydrological Sciences J* 65(3), 371-386 (2020) **(FI = 2.186)**
- ✓ *Planetary scale geomagnetic secular variation foci in the last 400 years*, V. Dobrica, C. Stefan, C. Demetrescu, *Global and Planetary Change* **(FI = 4.448)**

Dr. Ion-Tudor Berza, m.c.

- ***Igneous and metamorphic petrology*, T. Berza, I. Balintoni, în Istoria Geoștiințelor în România. Științele geologice, vol. 1 (la tradus)**
- ***A geological survey of Crimea in 1837 – the Anatole de Demidoff expedition*, T. Berza, The International Demidov Foundation Xth Assembly, Moscow. Al'manakh Mezhdunarodnogo Demidovskogo fonda [Almanac of the International Demidov Foundation], 7 p. (2020)**

Prof. Alexandru Ungureanu, m.c.

- ***Doi ani de la dispariția lui Gheorghe Macarie*, Ziarul de Iași, 10.I.2020.**
- **Prefață la „Românii din Peninsula Balcanică” de Dorin Lozovanu, EAR, București (2020)**

Dr. Paulian Dumitrică, m.o.

- ✓ **At the crossroads of the Lesser Caucasus and the Eastern Pontides: Late Cretaceous to early Eocene magmatic and geodynamic evolution of the Bolnisi district, R. Moritz, N. Popkhadze, M. Hässig, T. Golay, J. Lavoie, V. Gugushvili, A. Ulianov, M. Ovtcharova, M. Grosjean, M. Chiaradia, P. Dumitrica, Georgia. Lithos 105872 (2020)**
- ✓ ***Some new or newly interpreted Larnacillid radiolarian taxa,* P. Dumitrica, Revue de Micropaléontologie, 66, 100405, pag. 1-39, pls. 1-22 (2020)**

Realizări de excelență

Institutul de Geodinamică

- ✓ *Numerical simulations of shear-induced consecutive coronal mass ejections*, D.-C. Talpeanu, E. Chané, S. Poedts, E. D’Huys, M. Mierla, I. Roussev, S. Hosteaux, *Astronomy and Astrophysics* 637, A77 (2020) **(FI=5.636)**
- ✓ *Subduction-related melt refertilisation and alkaline metasomatism in the Eastern Transylvanian Basin lithospheric mantle: Evidence from mineral chemistry and noble gases in fluid inclusions*, B. Faccini, A.L. Rizzo, C. Bonadiman, T. Ntaflos, I. Seghedi, M. Grégoire, G. Ferretti, M. Coltorti, *Lithos*, 364–365, 105516 (2020) **(FI=4.270)**
- ✓ *Comparative study of statistical methods to identify predictor for Orsova discharge in the Danube lower basin*, I. Mares, C. Mares, V. Dobrică, C. Demetrescu, *Hydrological Sciences J.* 65, 371-386. (2020) **(FI=2.186)**

Institutul de Geografie

- *Hazard, vulnerabilitate și reziliență la inundații în România. Abordări la diferite scări spațiale*, D. Bălțeanu, D. Micu, V. Chendeș (coordonatori), EAR, București, 369 p. (2020)
- **Reviewing the role of ecosystems services in the sustainability of the urban environment: A multi-country analysis**, W. Leal Filho, J. Barbir, M. Sima, A. Kalbus, G.J. Nagy, A. Paletta, A. Villamizar, R. Martinez, U. Azeiteiro, M.J. Pereira, P.C. Mussetta, J.D. Ivars, J.B. Guerra, S. de Silva Neiv, S. Moncada, R.C. Gogu, C. Galdies, A.L. Balogun, M. Klavins, A. Bouredji, J. Cleaner Production 262, 121338 (2020) **(FI=7.246)**
- *Socio-economic and environmental vulnerability to heat-related phenomena in Bucharest Metropolitan Area*, I. Grigorescu, I. Mocanu, B. Mitrică, M. Dumitrașcu, C. Dumitrică, C.-S. Dragotă, Environmental Research 192, 110268 (2020) **(FI=5.715)**

Colectivul de Geografie Iași

- *Studii și cercetări în geostiințe*, C. Rusu, D. Bulgariu (Ed.), volumul III. Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (2020)
- *Reconstructing the spatial distribution of large vegetation formations during the mid-Holocene in Romania: a predictive modeling approach*, C.V. Patriche, R.G. Pîrnău, B. Roșca, *Journal of Quaternary Science* 35(8), 1081-1088 (2020) **(FI=2.377)**
- Medalia de argint la EUROINVENT 2020, 12th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 21-23.05.2020, pentru studiul *Green Synthesis of Gold Nanoparticles Using Marined Red Algae Biomass for Technological Applications*, L. Bulgariu, A.M. Mocanu, D. Bulgariu, M. Ghercă

Colectivul de Geografie Cluj-Napoca

- ✓ ***Roumanie*, P. Cocean, Editura L'Harmattan, France, 335 p. (sub tipar) (2020)**
- ✓ ***Lecțiile pandemiei*, Andrei Marga, Editura Tribuna, Cluj-Napoca, 160 p. (2020)**
- ✓ ***Rural development policies in the Apuseni Mountains - Measures from National Rural Development Programs targeting agriculture*, G. Munteanu, M. Dragan, Romanian Review of Regional Studies XVI, nr. 1, 14-20 (2020)**
- ✓ ***Peisajul cultural rural din Valea Bârgăului-Patrimoniu cu denotație turistică*, I.-C. Vasiliță-Crăciun, G. Nicula, Geographia Napocensis, XIV, nr. 1, Cluj-Napoca (2020)**

Centrul de Cercetări Geoecologice și de Geologie Comparată

- **Înființat prin Hotărârea Adunării Generale Nr. 1/27.09.2019**
- **Cercetări geologice și geoecologice, cercetări complexe în sistemul Dunăre – Marea Neagră**
- **Contribuții la evaluarea potențialului de resurse minerale ale României**
- **Reprezentă Academia Română în cadrul proiectului strategic de importanță națională «*DANUBIUS-RI – a pan-European distributed research infrastructure for advanced studies on River-Sea systems*»**

Secția de Științe tehnice

Acad. Dorel Banabic

- ***Istoria tehnicii și industriei românești – Vol. 2: Electrotehnica, energetica, transporturile și învățământului tehnic*, D. Banabic (coordonator), EAR București (2020)**
- ***Formability*, D. Banabic, L. Felice, în *CIRP Encyclopedia of Production Engineering* (eds.: S. Chatti, L. Laperrière, G. Reinhart, T. Tolio), Springer, Heidelberg-Berlin, 720-726 (2020)**
- ***Advances in anisotropy of plastic behaviour and formability of sheet metals*, D. Banabic, F. Barlat, O. Cazacu, T. Kuwabara, *International Journal of Material Forming*, 13(5), 749-787 (2020) (FI=1.634)**

Acad. Viorel Bădescu

- ✓ *Optimal design and operation of ammonia decomposition reactors*, V. Bădescu, International Journal of Energy Research 44(7), 5360-5384, 2020 (FI=3.741)
- ✓ *Two classes of sub-optimal shapes for one dimensional slider bearings with couple stress lubricants*, V. Bădescu, Applied Mathematical Modelling 81, 887-909 (2020) (FI=3.633)
- ✓ *Capitalizing on solar energy in Romania and improving the thermal comfort of buildings with solar air collectors*, S. Budea, V. Bădescu, în *Energy efficient building design* (ed. A.-M. Dabija), Springer Nature, Cham, Switzerland, 75-94 (2020)

Acad. Ion-Gheorghe Boldea

- ✓ ***Induction Machines Handbook* (ediția a III-a), I. Boldea, 2 volume, total 840 pagini, CRC Press, Taylor & Francis Group, New York, 2020, ISBN 9780367466183**
- ✓ ***Outer Ferrite-PM-Rotor BLAC motor characterization: FEM assisted optimal design with preliminary experiments*, A.S. Isfanuti, L.N. Tutelea, I. Boldea, T. Staudt, P.E. Da Silva, IEEE Transactions on Industry Applications 56(3), 2580-2589 (2020) (FI=3.488)**
- ✓ ***Electric Machines: UPT Selected Contributions: 1920-2020*, I. Boldea (editor și coautor), Editura Politehnica Timisoara, 463 p., 2020**

Acad. Dan Dubină

- *Prequalification of a set of buckling restrained braces: Part I – experimental tests*, A. Stratan, C. Zub, D. Dubina, *Steel and Composite Structures* 34(4), 547-559 (2020) **(FI=4.394)**
- *Prequalification of a set of buckling restrained braces: Part II – numerical simulations*, C. Zub, A. Stratan, D. Dubina, *Steel and Composite Structures* 34(4), 561-580 (2020) **(FI=4.394)**
- *High-strength steel and dissipative fuse solutions for seismicresistant building structures*, D. Dubina, F. Dinu, A. Stratan, *Steel Construction – Design and Research* 13(3), 154-164 (2020)

Prof. Vasile Marinca, m.c.

- ***Construction of analytic solution to axisymmetric flow and heat transfer on a moving cylinder*, V. Marinca, N. Herișanu, Symmetry 12(8), articol 1335 (2020) (FI=2.645)**
- ***Optimal Auxiliary Functions Method for a pendulum wrapping on two cylinders*, V. Marinca, N. Herișanu, Mathematics 8(8), 1364 (2020) (FI=1.747)**
- ***An effective analytical approach to nonlinear free vibration of elastically actuated microtubes*, N. Herișanu, V. Marinca, Meccanica DOI: 10.1007/s11012-020-01235-w, 2020 (FI=2.153)**

Prof. Liviu Marşavina, m.c.

- ✓ ***Static and dynamic mode I fracture toughness of rigid PUR foams under room and cryogenic temperatures*, E. Linul, L. Marşavina, C. Vălean, R. Bănică, Engineering Fracture Mechanics 225, articol 106274 (2020) (FI=3.426) “Highly Cited Paper”**
- ✓ ***Fracture toughness of rigid polymeric foams: A review*, L. Marşavina, E. Linul, Fatigue & Fracture of Engineering Materials & Structures 43(11), 2483-2514 (2020) (FI=3.031)**
- ✓ **Membru de Onoare al *Italian Group of Fracture* (Italia), din februarie 2020**

Prof. Alexandru M. Morega, m.c.

- ***Computational Modeling in Biomedical Engineering and Medical Physics*, A.M. Morega, M. Morega, A.A. Dobre, 1st Edition, Academic Press (Elsevier), 303 p., 2020**
- ***Analysis of magnetotherapy effects for post-traumatic recovery of limb fractures*, R.M. Baerov, A.M. Morega, M. Morega, Revue Roumaine des Sciences Techniques – Serie Électrotechnique et Énergétique 65(1-2), 145-150 (2020) **(FI=0.760)****
- ***Numerical modeling of hemodynamic heat transfer in hyperthermia tumor ablation*, A.M. Morega, A.A. Dobre, A.M. Sandoiu, M. Morega, Proceedings of the Romanian Academy, Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science 21(3), 263-271 (2020) **(FI=1.294)****

Prof. Sergiu Nedevschi, m.c.

- ✓ *Istoria IT-ului clujean, Vol. 1. Institutul pentru Tehnică de Calcul din Cluj (1968-1991)*, Bocu, S. Nedevschi, A. Varga, Editura Argonaut, Cluj-Napoca, 348 p. (2020)
- ✓ *Stabilization and validation of 3D object position using multimodal sensor fusion and semantic segmentation*, M.P. Mureșan, I. Giosan, S. Nedevschi, *Sensors* 20(4), 1110 (2020) **(FI=3.275)**
- ✓ *Real-time semantic segmentation-based stereo reconstruction*, V.C. Miclea, S. Nedevschi, *IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems* 21(4), 1514-1524 (2020) **(FI=6.319)**

Prof. Eugen Victor Cristian Rusu, m.c.

- *An evaluation of the wind energy dynamics in the Baltic Sea, past and future projections*, E. Rusu, Renewable Energy 160, 350-362 (2020) **(FI=6.274)**
- *An overview of the expected shoreline impact of the marine energy farms operating in different coastal environments*, A. Raileanu, F. Onea, E. Rusu, Journal of Marine Science and Engineering 8(3), article 228 (2020) **(FI=2.033)**
- *An evaluation of the wind energy resources along the Spanish continental nearshore*, F. Onea, A. Ruiz, E. Rusu, Energies 13(15), article 3986 (2020) **(FI=2.702)**

Dr. Tudor Sireteanu, m.c.

- ✓ ***Application of a novel linearization method to compare the on-off control strategies modeled by piecewise linear systems, T. Sireteanu, O. Solomon, A.-M. Mitu, M. Giuclea, Journal of Vibration and Control 26(23-24), 2125-2135 (2020) (FI=2.169)***
- ✓ ***Oscillating systems with piecewise linear characteristics. Theory and applications, T. Sireteanu, A.-M. Mitu, O. Solomon, M. Giuclea, Annual Symposium of the Institute of Solid Mechanics SISOM 2020 and Symposium of Acoustics, București, 17-18 septembrie 2020***
- ✓ ***A non-destructive dynamic analysis method for estimating anisotropic material constants of fiber reinforced polymer profiles, C.A. Neagoe, T. Sireteanu, A.M. Mitu, Annual Symposium of the Institute of Solid Mechanics SISOM 2020 and Symposium of Acoustics, București, 17-18 septembrie 2020***

Dr. Ladislau Vekas, m.c.

- ✓ *From single-core nanoparticles in ferrofluids to multi-core magnetic nanocomposites: assembly strategies, structure, and magnetic behavior*, T. Krasia-Christoforou, V. Socoliuc, K.D. Knudsen, E. Tombácz, R. Turcu, L. Vékás, *Nanomaterials* 10(11), articol 2178 (2020) 67 p. **(FI=4.324)**
- ✓ Responsabil partener ARFT-CCTFA în proiect PCCDI (Proiecte complexe realizate în consorții CDI): „*Noi direcții de dezvoltare tehnologică și de utilizare a materialelor nanocompozite avansate*”

Ing. Nicolae Noica, m.o.

- ✓ *Anghel Saligny – Întâiul care își exprimă gândirea prin linii*, N. Noica, revista TEZAUR – Foaie a Bibliotecii Academiei Române, anul I, nr. 1, p. 10-11, ianuarie 2020

Gral(r) dr. Dumitru-Dorin Prunariu, m.o.

- *Istoria aviației, tehnicii rachetelor și științelor aerospațiale*, D.-D. Prunariu, D. Antoniu, C. Olivotto, C. Berbente, O.T. Pleter, cap. 7 în *Istoria tehnicii și industriei românești – Vol. 2. Electrotehnica, energetica, transporturile și învățământului tehnic* (coordonator D. Banabic), EAR, București, 283-329 (2020)
- activități în cadrul unor organizații internaționale interguvernamentale și neguvernamentale
- reprezentantul României în Comitetul de Relații Internaționale al ESA, Comitetul ONU pentru Utilizarea Pașnică a Spațiului Extra-atmosferic (COPUOS), Comisia pentru Dezarmare a ONU de la Geneva
- membru în Consiliul de Administrație, Agenția Spațială Română

Realizări de excelență

Institutul de Mecanica solidelor

- *Advanced intelligent control through versatile intelligent portable platforms*, L. Vlădăreanu (ed.), MDPI, Elveția, 322 p., 2020 (FI=3.275)
- *Dielectric properties of GeSbSe glasses prepared by the conventional melt-quenching method*, N. Nedelcu (Dulgheru), V. Chiroiu, C. Rugină, L. Munteanu, R. Ioan, I. Girip, C. Dragne, Results in Physics 16, articol nr. 102856 (2020) (FI=4.019)
- *IoT devices signals processing based on Shepard local approximation operators defined in Riesz MV-algebras*, D. Noje, I. Dzitac, N. Pop, R. Tarca, Informatica 31(1), 131-142 (2020) (FI=3.312)
- *Facial expressions recognition for human-robot interaction using deep convolutional neural networks with rectified Adam optimizer*, D.O. Melinte, L. Vlădăreanu, Sensors 20(8), articol 2393 (2020) (FI=3.275)

Centrul de Cercetări Tehnice Fundamentale și Avansate

- ✓ *Steady State Modeling and Performance*, I. Boldea, *Induction Machines Handbook* (third edition), CRC Press, 2020
- ✓ *Prequalification of a set of buckling restrained braces: Part I – experimental tests*, A. Stratan, C. Zub, D. Dubina, *Steel and Composite Structures* 34(4), 547-559 (2020) (FI=4.394)
- ✓ *Prequalification of a set of buckling restrained braces: Part II – numerical simulations*, C. Zub, A. Stratan, D. Dubina, *Steel and Composite Structures* 34(4), 561-580 (2020) (FI=4.394)
- ✓ *Engineered magnetoactive collagen hydrogels with tunable and predictable mechanical response*, S. Karagiorgis, A. Tsamis, C. Voutouri, R. Turcu, S.A. Porav, V. Socoliuc, L. Vekas, M. Louca, T. Stylianopoulos, V. Vavourakis, T. Krasia-Christoforou, *Materials Science and Engineering: C* 114, articol nr. 111089 (2020) (FI=5.880)

Secția de Științe agricole și silvice

Acad. Cristian Hera

- ✓ **C. Hera, Editor, coordonator și autor, *Istoria științelor agricole și silvice în România*, Partea I și Partea II-a, volumele 26/27, Ediția a 2-a revazută și adăugită, EAR, 1326 p. (2020)**
- ✓ ***Academicianul Cristian HERA la 85 de ani – O viață dedicată științelor agricole*, C. Hera, G. Sin, N. Saulescu, A. Popescu, colegiu de redacție, EAR, 398 p. (2020)**
- ✓ ***Agricultura în contextul secetei și deșertificării*, C. Hera, Revista Academica nr. 7-8, 6-11, anul XXX (357-358) (2020)**
- ✓ ***Secția de științe agricole și silvice își omagiază seniorii; Academicianul Victor Giurgiu – nonagenar*, C. Hera, Revista Academica, nr. 9-10, 14-16, anul XXX (359-340) (2020)**

Acad. Victor Giurgiu

- *Istoria științelor agricole și silvice în România*, V. Giurgiu, O. Badea, I. Seceleanu, *Științe silvice* (Cap.4), EAR (2020)
- *Probleme actuale ale silviculturii românești. Pădurea viitorului și formarea conștiinței forestiere*, V. Giurgiu, I. Seceleanu, O. Badea, *Academica* nr. 7-8, 23-29 (2020)
- *Istoria științelor Agricole și Silvice în România. Introducere*, V. Giurgiu, O. Badea, I. Seceleanu, EAR (2020)
- *Istoria științelor agricole și silvice în România. Dendrometrie, auxologie forestieră și amenajarea pădurilor*, V. Giurgiu, I. Seceleanu, O. Badea, F. Carcea, Șt. Tamaș, I. Popa, EAR (2020)

Acad. Păun Ion Otiman

- ✓ *Viața rurală românească pe lungul drum între flămânzi și Uniunea Europeană sau drama satului și a țăranului român într-un secol de iluzii, dezamăgiri și speranțe*, P.I. Otiman, EAR, 910 p., 2020
- ✓ *Politica Agricolă Comună – perspective post 2020, Dezvoltarea durabilă a agriculturii și a spațiului rural din perspectiva politicii agricole comune*, M. Raicov, V. Goșa, A. Feher, A. Băneș, C. Sălășan, N. Mateoc-Sîrb, P.I. Otiman, pp. 455-464, EAR, 2020
- ✓ *Istoria Științelor agricole și silvice în România (6) – Studii alese de Economie Agrară și Dezvoltare Rurală*, P.I. Otiman coord., EAR, 105 p., 2020

Acad. Nicolae Săulescu

- ✓ ***Unele probleme ale dezvoltării viitoare a agriculturii României, N. Săulescu, Academica nr. 7-8, 2020***
- ✓ ***Cercetarea științifică internațională și românească urmărind soluții de atenuare a schimbărilor climatice și de adaptare la acestea, N. Săulescu, O. Badea, Gh. Lăzăroiu, M. Oprean, Academica 6, 29-36, 2020***
- ✓ ***Istoria științelor agricole și silvice în România, N. Săulescu, Contribuția românească la evoluția bazei genetice a culturilor de câmp din partea Științe agricole - culturi de câmp, EAR, 2020***
- ✓ **Academicianul Cristian Hera la 85 de ani – O viața dedicată științelor agricole, C. Hera, G. Sin, N. Săulescu, A. Popescu, colegiul de redacție, EAR, 398 p., 2020**

Acad. Doru Pamfil

- ***Assessment of Genetic Relationships between Streptocarpus x hybridus V. Parents and F1 Progenies Using SRAP Markers and FT-IR Spectroscopy***, M. Hârța, O. Borsai, C.M. Muntean, N.E. Dina, A. Fălămaș, L.E. Olar, K. Szabo, D. Pamfil, R. Ștefan, **Plants 9 (2) 160-178 (2020) (FI=2.762)**
- ***Gibberellic Acid Can Improve Seed Germination and Ornamental Quality of Selected Cyclamen Species Grown Under Short and Long Days***, M. Cornea-Cipcigan, D. Pamfil, C.R. Sisea și colab., **Agronomy 10(4) 516-535 (2020) (FI=2.603)**

Prof. Alexandru Bogdan, m.c.

- **Webinarul cu tema *Siguranța alimentului, o problemă a tuturor*, 16.10.2020**

Dr. Nicolae Ovidiu Badea, m.c.

- ***Forest science innovation for sustainable forest management, improvement of human welfare, and quality of life under global environmental changes*, O. Badea, E. Apostol, Science of the total environment (2020) (FI=6.551)**
- ***Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing*, O. Badea, A. De Marco, E. Apostol, C. Aponte, M.A. Tanase (Editors), Elsevier, ISSN: 0048-9697, Virtual special issue (2020)**
- ***Ozone impairs the response of isoprene emission to foliar nitrogen and phosphorus in poplar*, Y. Hoshika, F. Brillì, R. Baraldi, S. Fares, E. Carrari, L. Zhang, O. Badea, E. Paoletti, 267, 1156792020 (FI=6.792)**

Prof. Zeno Gârban, m.c.

- ✓ ***Nutrivigilance a domain of excellence in food science Note I. Conceptual and applicative problems, Z. Gârban, Journal of Agroalimentary Processes and Technologies 26(2), 47-54 (2020)***
- ✓ ***Substanțe biologic-active de interes alimentar, farmaceutic și agrobiologic, Z. Gârban, Editura ArtPrint, Timișoara, 2020***
- ✓ ***Almae Matres Mundi: Universități Europene de la începuturi la anul 1600, Z. Gârban, ediția a 2-a, EAR, București 2019***
- ✓ ***Biochimie. Tratat comprehensiv, vol. III. Metabolisme, Z. Gârban, ediția a 5-a, EAR, București 2020***

Prof. Gheorghe Sin, m.c.

- Participare la acțiuni inițiate de Asociații ale fermierilor, la manifestări științifice organizate de unitățile de cercetare agricolă și universități cu profil agricol
- *Academicianul Cristian HERA la 85 de ani – O viața dedicată științelor agricole*, G. Sin, N. Săulescu, A. Popescu (colegiu de redacție), EAR, 398 pagini (2020)
- Participare activă la realizarea unui ciclu de dezbateri organizat de Academia de Studii Economice în domeniul Politicilor Agrare – puncte de vedere

Dr. Nicolae Manolescu, m.c.

- ✓ ***Chronic infestation with Fasciola hepatica in sheep and its effects on the cellular population of the immune system, A.-M. Coman, C. Nițu, N. Manolescu, Scientia Parasitologica, 21(1-2), 55-60 (2020)***
- ✓ ***Comparative medicine - Foundation for one health concept, N. Manolescu, A.M. Coman, Acta Scientific Medical Sciences 4(3), 1-3 (2020)***
- ✓ ***The prevalence of lymph node hyperplasia in animals diagnosed with echinococcosis from Prahova county, Romania, A.-M. Coman, N. Manolescu, Z. Boros, D.-C. Coman, Scientia Parasitologica, 21(3), 61-68 (2020)***

Dr. Valeriu V. Cotea, m.c.

- ***Evolution of phenolic profile of white wines treated with enzymes*, E.C. Scutarașu, C.E. Luchian, L. Vlase, L.C. Colibaba, A.M. Gheldiu, V.V. Cotea, Food Chemistry 127910 (2020) (FI=6.3)**
- **Volatilome fingerprint of red wines aged with chips or staves: Influence of the aging time and toasting degree, G.-D. Dumitriu (Gabur), Rafael A. Peinado, V.V. Cotea, L. de Lerma Nieves, Food Chemistry 310, 125801 (2020) (FI=6.3)**
- ***Fermentative volatilome modulation of Muscat Ottonel wines by using yeast starter cultures*, F. Vararu, J. Moreno-Garcia, M. Niculaua, V.V. Cotea, M.M.J. Mayen, LWT - Food Science and Technology 129, 109575 (2020) (FI=4.0)**

Dr. Nicolae Florea, m.o.

- ✓ *Învelișul de sol, comunitate de organisme simbiotice autoregenerabile*, N. Florea, EAR, 387 p., 2020

Prof. Radu Rey, m.o.

- ✓ organizare la sediul CE-MONT cea de a 14-a Conferință științifică națională (17-18 sept. 2020): *„Dezvoltarea sustenabilă și rezilientă a zonei montane din România în contextul noilor provocări generate de pandemia cu COVID-19 și Acordul Verde European/UE”*
- ✓ *Memorandumul Forumului Montan din România, în acord cu societatea academică*, avizat – adresat Comisiei Europene și Parlamentului European” – Lucrare de interes național și pentru UE
- ✓ *Distincția Membru de Onoare și Comandor al Ordinului Militar de România (13.XI.2020)*

Realizări de excelență

Centrul de Cercetare pentru Dezvoltarea Rurală Durabilă a României, Timișoara

- ✓ ***Cercetări de dezvoltare rurală în România – Sinteze – 1990-2005-2020, P.I. Otiman, V. Goșa, N. Mateoc-Sîrb, A. Băneș, C. Sălășan, A. Feher, M. Raicov, Z. Iucu, EAR, Ed. ArtPress, 376 p., 2020***
- ✓ ***The EU farming employment: current challenges and future prospects, Autori externi: A. Maucorps, A. Münch, S. Brkanovic, B. Schuh, J. Dwyer, M. Vigani, A. Khafagy, M. Coto Sauras, P. Deschellette, A. Lopez, S. Severini, F. Antonioli, R. Gaugitsch, J. Powell, K. Kubinakova, M. Derszniak-Noirjean, C. Sălășan, M. Gaupp-Berghausen, C.-H. Hsiung, F. Fasching, F. Keringer - Studiu de cercetare pentru Comitetul AGRI al Pnarlamentului European***

Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică „Acad. David Davidescu”

- *Studii de biodiversitate și ecologie*, E. Dobrescu, L. Ciornei, Editura Sitech, Craiova (2020)
- Impactul digitalizării afacerilor asupra celor trei piloni ai dezvoltării durabile, P. Munteanu, L. Ciornei, Proceedings of the International Conference on Business Excellence 14(1) (2020)
- *Identificarea, monitorizarea și conservarea biodiversității patrimoniului național al rasei bivolul românesc, utilizând biotehnologii de reproducție*, G.F. Tobă, Ș.G. Ciornei, M.Th. Paraschivescu, G.L. Tobă, L. Ciornei, F. Bănățeanu, ESPERA 2019 / secțiunea 2: Natural resources patrimony - costs and benefits of its valorization

Centrul de Cercetări pentru Oenologie, Iași

- *Evaluation of aroma compounds in the process of wine ageing with oak chips*, G.-D. Dumitriu (Gabur), C. Teodosiu, I. Gabur, V.V. Cotea, R.A. Peinado, L. De Lerma Nieves, *FOODS* 8, 12 (2019) (FI = 4.092)
- *Potential Application of Hippophae Rhamnoides in Wheat Bread Production*, A. Ghendov-Mosanu, E. Cristea, A. Patras, R. Sturza, S. Padureanu, O. Deseatnicova, N. Turculet, O. Boestean, M. Niculaua, *Molecules* 25, 1272 (2020) (FI = 3.267)
- *Synthetic dye's substitution with chokeberry extract in jelly candies*, A. Ghendov-Mosanu, E. Cristea, R. Sturza, M. Niculaua, A. Patras, *J. Food Sci. Technol.* (2020) (FI = 2.705)

Secția de Științe medicale

Acad. Victor Voicu

- ***Sources of outlier data in the bioanalytical and clinical part of a piroxicam bioequivalence study*, R. Sandulovici, I. Mircioiu, H.Y. Aboul-Enein, M. Manolache, C. Mircioiu, V. Voicu, V. Anuta, International journal of clinical pharmacology and therapeutics 58(11), 652-663 (2020)**
- ***Modelling of release kinetics of mebendazole from solid dispersion based formulations in simulated gastric fluid*, R. Sandulovici, C. Mircioiu, V. Voicu et al., Romanian Biotechnological Letters 25 (2), 1473-1481 (2020)**
- ***Pandemia Covid-19 in Romania. Aspecte clinice si epidemiologice*, V. Voicu, C. Cernescu, I. Popescu, EAR, 447 p., 2020**

Acad. Leon Dănăilă

- ✓ ***Subiecte de Neurochirurgie. Probă practică. Examenul de specialitate, L. Dănăilă, D. Adam, Editura Art Pres Timișoara, 329 p., 2020***
- ✓ ***Diplomă de onoare acordată de Arhivele Naționale ale României***
- ✓ ***Premiul National "C. Negruzzi" – Iași 2020***

Acad. Constantin Popa

- ✓ **Prefața și cuvântul introductiv la volumul "Internatul în medicină și farmacie parte din ființa medicinei românești" de B. Dutescu, EAR, 2020**
- ✓ **Participare la al XVIII-lea Congres național de neurologie, 17-19.11.2020, București, cu 5 lucrări științifice în colaborare**
- ✓ **2 articole, sub tipar**

Acad. Ioanel Sinescu

- *Treatment of the primary in metastatic prostate cancer*, C. Gingu, A. Heidenreich, A. Andresanu, A. Mihancea, I. Sinescu, C. Baston, *Current Opinion in Urology* 30(4), 566-575 (2020) SRI=1,208 (FI=2.056)
- *Kidney involvement in hypocomplementemic urticarial vasculitis syndrome. A case-based review*, O. Ion, B. Obrisca, I. Gener, B. Sorohan, S. Balanica, G. Mircescu, I. Sinescu, *Journal of Clinical Medicine* 9(7), 1-17, Art No.: 2131 (2020) (FI=3.303)

Acad. Costin Cernescu

Acad. Gheorghe Benga

- ✓ membru în Consiliul de Onoare al Academiei Române (COAR)
- ✓ *Istoria adevărată a unei descoperiri de Premiul Nobel: aquaporinele*, în volumul "File din istoria medicinei românești. ISTORIA GENERALĂ, Victor Voicu și Irinel Popescu, coord., seria Istoriei civilizației românești
- ✓ *Role of Aquaporins in the Physiological Function of Mesenchymal Stem Cells*, A. Zannetti, Gh. Benga, A. Brunetti, F. Napolitano, L. Avallone, A. Pelagalli, Cell 9(12), 2678 (2020) (FI=5.276)
- ✓ 43 citări Clarivate Analytics (2020); Scopus: 133 documente, h index 26

Acad. Constantin Ionescu-Tîrgoviște

- ✓ Spectral forecast: A general purpose prediction model as an alternative to classical neural networks, P.A. Gagniuc, C. Ionescu-Tirgoviste, E. Gagniuc, M. Militaru, L. Chukwudi Nwabudike, B.I. Pavaloiu, A. Vasilățeanu, N. Goga, G. Drăgoi, I. Popescu, S. Dima, Chaos 30, 033119 (2020) (FI=2.832)

Prof. Irinel Popescu, m.c.

- **Overall Tumor Burden Dictates Outcomes for Patients Undergoing Resection of Multinodular Hepatocellular Carcinoma Beyond the Milan Criteria, D.I. Tsilimigras, R. Mehta, A.Z. Paredes, D. Moris, ..., I. Popescu, R. Grigorie, S. Alexandrescu, ..., T.M. Pawlik, Ann. Surg. 272(4), 574-581 (2020) (FI=10.13)**
- **Pandemia Covid-19 in Romania. Aspecte clinice si epidemiologice, C. Cernescu, I. Popescu, V. Voicu, EAR, 447 p., 2020**

Prof. Dragoș Vinereanu, m.c.

- *GALACTIC-HF Investigators. Cardiac Myosin Activation with Omecamtiv Mecarbil in Systolic Heart Failure*, J.R. Teerlink, D. Vinereanu și colab., N. Engl. J. Med. (2020)
- *Coordonator Actualități în Cardiologie*, Ediția 2019, Mediamed Publicis

Prof. Monica Acalovschi, m.c.

Prof. Ovidiu Alexandru Bajenaru, m.c.

Prof. Nicolae Dragoș Hâncu, m.o.

Realizări de excelență

Institutul de Virusologie “Ștefan S. Nicolau”, București

- ✓ Fiind un an marcat de Pandemia COVID-19, Institutul a fost integrat în lista unităților de specialitate care implementează Programul Național de supraveghere și control al bolilor transmisibile prioritare
- ✓ EU-Horizon 2020 STAMINA - *Demonstration of intelligent decision support for pandemic crisis prediction and management within and across European borders* (Responsabil in IVN: Dr. Corneliu N. Zaharia)
- ✓ EU-Horizon 2020-CORONAVIRUS-2020-2-RTD: PERISCOPE - Pan-European Response to the ImpactS of COVID-19 and future Pandemics and Epidemics - ID- Responsabil în IVN: Dr. Carmen C. Diaconu).

Centrul de Imunologie al Academiei Române

- *The Effect of Resveratrol or Curcumin on Head and Neck Cancer Cells Sensitivity to the Cytotoxic Effects of Cisplatin*, M. Bostan, G.G. Petrică-Matei, N. Radu, R. Hainarosie, C.D. Stefanescu, C.C. Diaconu, V. Roman, *Nutrients* 12, 2596 (2020) (FI=4.546)
- Cerere brevet OSIM nr. a2020 00446 / 27.07.2020: Camelia Stecoza, Mirela Mihaila, Marinela Bostan. *Derivati de 2-aril(heteroaril)-5-[2-(feniltiometil)fenil]-1,3,4-oxadiazol, compozitie farmaceutica ce ii contine si utilizarea lor ca agenti antitumorali*

Institutului de Antropologie “Francisc I. Rainer”, București

- ✓ ***Începuturile culturii Monteoru. Așezarea de la Năeni–Zănoaga Cetatea 2*, M. Constantinescu, Ed. Mega, Cluj Napoca, 261 p. (2020)**
- ✓ ***Evaluarea obiceiurilor alimentare ale unui lot de adolescenți din Bacău (Evaluation of eating habits for a group of adolescents from Bacău County)*, A. Albu, F.I. Dima, C. Rada, în A. Kozma, C. Glavce, C. Bălăceanu-Stolnici (Ed.), *Antropologie și Management (Colecția "Zilele Fr. I. Rainer"*, 201-209, București, EAR (2020)**
- ✓ ***Post-socialist Smallholders: Silence, Resistance and Alternatives*, O. Visser, S. Dorondel, P. Jehlicka, M. Spoor, M. (Ed.), (2020) special section in *Canadian Journal of Development Studies (Routledge)*, 40(4), 499-599**

***Secția de Științe economice,
juridice și sociologie***

Acad. Lucian Liviu Albu

- ✓ ***Can Bitcoin hedge the risks of geopolitical events?*** Technological Forecasting and Social Change, 2020, 159, 120182 (în colaborare).
(FI=5.846)
- ✓ ***How much will the Coronavirus pandemic expand?***, MPRA Paper 99862, University Library of Munich, Germany
- ✓ ***Estimates on the dynamics of the COVID-19 pandemic and its impact on the economy.*** Working Papers of Institute for Economic Forecasting
- ✓ ***Evaluări ale impactului macroeconomic al COVID-19.*** Studii ale cercetătorilor Academiei Române (coordonator).

Acad. Daniel Dăianu

- ✓ ***Il liberal and inward-looking drives: what fuels them?, în Comparative Economic Studies: A Thirty Years Review, Vladimir Andreff (ed.), Springer Verlag, 2020***
- ✓ ***Limits and Pitfalls of QE in emerging economies, Western Commerce Review, Autumn 2020 și SUERF Policy Paper, 2020***
- ✓ ***Why net foreign assets accumulation is not QE, OpiniiBnr.ro***
- ✓ ***The Pandemic and the economic crisis: what lies ahead for the western model?, Critical Thinking, Friends of Europe, 2020***
- ✓ ***The pandemic and the economic crisis: which way goes capitalism?, forthcoming in Europolity, 2020***

Acad. Emilian Dobrescu

- ***Self-fulfillment degree of the economic expectations within an integrated space: European Union case study, Rom. J. Economic Forecasting 23(4), 2020***
- ***Finalizarea proiectului INCE 6.7.1 Probleme metodologice ale evaluării PIB potențial în economia României, împreună cu G. Georgescu, D. Jula, F. Pavelescu, B. Pauna, P. Caraiani, S. Dinu, M. Matei***
- ***Coordonarea Seminarului de Modelare Macroeconomică, în cadrul căruia s-a desfășurat și Cursul de Econometrie Aplicată și Modelare Economică, SCOSAAR, 2019-2020***

Acad. Aurel Iancu

- ***Noi exigențe privind aderarea și postaderarea la zona euro, Studii Economice, revistă online INCE, 2020***
- ***Criza economico-sanitară COVID-19, schimbări în legislația economică a UE și unele efecte, Studii Economice, revistă online INCE, 2020***
- ***Assesment on the impact of the health Crisis on the Economic Environment in Romania from the Perspective of Foreign Trade Activity, A. Iancu, T. Andrei, S. Dinu, Romanian Statistical Review (The Journal on National Institute of Statistics) 2, 2020***
- ***Studii publicate pe site-ul Academiei Române SARS-COV-2: Criza economico-sanitară și schimbări în legislația economică a Uniunii Europene; Evaluarea pierderilor economice pe termen scurt ale României ca urmare a crizei sanitare; Aspecte ale aplicării legislației europene și modificările acesteia în contextual crizei COVID-19***

Acad. Mugur Isărescu

Prelegeri publice susținute

- ~ *Petrolul și leul ca surse ale modernizării României. Destinele unei paralele*, Banca Națională a României, 11 decembrie 2019
- ~ *Viitorul băncilor centrale*, Banca Națională a României, 22 ianuarie 2020
- ~ *Investment and investment finance in Romania*, 13 februarie 2020
- ~ *Experiența României în contextul pandemiei Covid-19 ; provocări la adresa politicii monetare*, 3 iunie 2020

Acad. Tudorel Postolache

Acad. Cătălin Zamfir

- **Raport social: *Calitatea vieții în timpul pandemiei: probleme și politici de răspuns. Un punct de vedere sintetic*, C. Zamfir, E. Zamfir, 26 p., ICCV, 2020**
- ***Cum am devenit sociolog și ce fel de sociolog*, C. Zamfir, în 23 Gânduri în Autoprezentări subiective, 487-504, M. Diaconu (coord.), Fundația Națională pentru Știință și Artă, 2020**
- **Organizarea conferinței omagiale dedicate sărbătorii a 140 de ani de la nașterea lui Dimitrie Gusti: Aula Academiei Române**

Prof. Gheorghe Zaman, m.c.

- ✓ ***Impactul comerțului internațional asupra dezvoltării economice regionale a României, EAR***
- ✓ ***România după pandemia COVID-19 încotro?, Academia Română, 30 iunie 2020***
- ✓ ***Cloud Computing Usage in SMEs. An Empirical Study Based on SMEs Employees Perceptions, Gh. Zaman, A.I. Neicu, A.C. Radu, I. Stoica, F. Răpan, Sustainability 12(12), 2020 (FI=2.576)***
- ✓ ***Casele mostenire culturala private - factor al dezvoltarii durabile, Gh. Zaman, V. Vasile, A. Cristea, în volumul Dezvoltarea durabila a agriculturii si spatiului rural din perspectiva politicii agricole comune, C. Alexandri si altii (coord.), 313-341, EAR, 2020***

Prof. Ilie Bădescu, m.c.

- *The battle of the covenantal society against elitism. An overlooked chapter in the history of social*, J. Livni, I. Bădescu, in Rom. J. Sociological Studies 1, 2020

Cărți

- I. Bădescu, A.I. Bădescu, *Pandemie și societate*, Mica Valahie, 2020
- I. Bădescu, P. Chirilă, *Calea vindecării. Principiile noogeniei*, Christiana, 2020

Rapoarte/studii de interes național

- *Pandemie și societate. Pandemia de COVID-19 în vederile psihosociologiei*, Rev. Rom. Sociol. 1–2, 2020

Prof. Valeriu Ioan-Franc, m.c.

- ✓ **Ales membru corespondent Academia Regală Spaniolă de Științe Economice și Financiare – RACEF, componentă a Institutului Spaniei, 15 octombrie 2020**
- ✓ **2 capitole în volumul *Pandemia – o lecție “deocamdată” învățată!?*, în curs de apariție la EAR**
- ✓ ***Harnessing Tangible and Intangible Assets in the context of European Integration and Globalization. Challenges Ahead*, vol. I-II, Peter Lang International Academic Publishing Group, Berlin, 2020**
- ✓ ***Capitalismul încotro?*, Caiete Critice 8, 2020**
- ✓ ***Practici și exigențe în scrierea lucrărilor științifice*, Editura Expert, București, 2020**

Prof. Liviu Pop, m.c.

- ✓ ***Tratat de drept civil. Obligațiile. Vol. Iii. Raporturile obligaționale extracontractuale*, Ed. Universul Juridic, București, 730 p., 2020**
- ✓ ***Drept civil. Obligațiile*, Curs universitar, în colaborare cu I.Fl. Popa și St. I. Vidu, ediția a II-a revăzută și adăugită, Editura Universul Juridic, București, 650 p., 2020**
- ✓ ***Conformitatea contractului cu ordinea publică*, studiu apărut în volumul „Actul Juridic în noul Cod civil”, Editura Solomon, București, 1-40, 2020**
- ✓ ***De ce scriu și cum scriu?*, Revista română de dreptul afacerilor (Romanian Business Law Review) 3, 2020**

Prof. Victor Axinciuc, m.o.

- **Publicarea volumului II din lucrarea *Progresul economic al României. Serii statistice seculare 1860-2010. Industria și construcțiile*, EAR**
- **Primirea Premiului academic național privat *Constantin Brâncoveanu* pe anul 2020 pentru domeniul Științe economice**

Realizări de excelență

Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”

- ***Harnessing Tangible and Intangible Assets in the context of European Integration and Globalization. Challenges Ahead***, L. Chivu, V. Ioan-Franc, G. Georgescu, J.-V. Andrei (editori), Vol. I-II, Peter Lang International Academic Publishing Group, Berlin, 2020, reunind 100 de articole, cu contribuții substanțiale ale cercetătorilor din INCE și institutele componente, în curs de indexare CPCI și Clarivate
- **Ediția aniversară ESPERA 2020, a Conferinței Internaționale „*Economic Scientific Research – Theoretical, Empirical and Practical Approaches*”, cu tema “30 Years of Inspiring Academic Economic Research – from the Transition to Market Economy to the Interlinked Crises of 21st Century”, dedicată aniversării a 30 de ani de la revenirea INCE și a institutelor și centrelor din rețeaua sa sub egida Academiei Române**

Compartimentul de Cercetări Complexe

- ✓ ***Assessment of the Impact of the Health Crisis on the Economic Environment in Romania from the Perspective of Foreign Trade Activity, A. Iancu, T. Andrei, S. Dinu, Romanian Statistical Review (The Journal of National Institute of Statistics) 2, 2020***
- ✓ ***Inițiativa legislativă europeană privind combaterea efectelor economice ale epidemiei Covid-19, D.C. Olteanu, Studii Economice INCE, iulie 2020***
- ✓ ***Aspecte ale aplicării legislației europene și modificările acesteia în contextul crizei COVID-19, T. Andrei, S. Dinu, coord. A. Iancu, T. Andrei (2020)***

Centrul de Modelare Macroeconomică

- Organizarea *Seminarului de Modelare Macroeconomică*, coordonat de Acad. Emilian Dobrescu în cadrul căruia se desfășoară cursul de pregătire doctorală "Modelare economică" al SCOSAAR
- *Self-fulfillment degree of the economic expectations within an integrated space: European Union case study*, E. Dobrescu, Romanian Journal of Economic Forecasting 23(4), 2020
- *Analyse nodale. Approche micro et macroeconomique Compendium*, C. Mereuță, Ed. AGIR, București, 2020
- *Examining stress in Asian currencies: A perspective offered by high frequency financial market data*, M. Dungey, M. Matei, S. Treepongkaruna, J. Int. Financial Markets, Institutions, Money 67 (101200), 1-18, 2020

Centrul Român de Economie Comparată și Consens

- ✓ Continuarea dezbaterilor la referențialul *Noua Enciclopedie a României*
- ✓ Continuarea editării seriei *Caietelor de lucru ale Noii Enciclopedii a României*
- ✓ V. Ioan-Franc, N. Pop, A.M. Diamescu, *Pandemia, o altă față întunecată a globalizării*; N. Pop, V. Ioan-Franc, A.M. Diamescu, *România în confruntare cu pandemia Covid-19. Gestiunea riscurilor versus asumarea oportunităților*, V. Ioan-Franc, A.M. Diamescu, *Pandemia de Coronavirus - lecții „deocamdată” învățate!?*, în volumul *Pandemia – Constrângeri și oportunități economice*, coord. Bogdan C. Simionescu, EAR 2020

Centrul de Cercetări Demografice „Vladimir Trebici”

- ***An Optimization Model for the Temporary Locations of Mobile Charging Stations*, M.S. Răboacă, I. Băncescu, V. Preda, N. Bizon, Mathematics 8, Art. Nr. 453, 2020**
- ***Polya-type best approximation of convex sets*, I. Chițescu, V. Preda, R.C. Sfetcu, J. Nonlinear and Convex Analysis 21(3), 575-586, 2020**
- ***Non-extensive minimal entropy martingale measures and semi-Markov regime switching interest rate modeling*, M. Sheraz, V. Preda, S. Dedu, AIMS Mathematics 5(1), 300-310, 2020**
- ***Atlasul ecosistemelor degradate din România*, S. Avram, C. Gheorghe, A. Sin Schneider, EAR, 2020**

Centrul pentru Promovarea Energiilor Regenerabile și Eficiență Energetică

- ✓ *Competențele în domeniul microhidrocentralelor și al turbinelor eoliene; transfer de cunoștințe către mediul privat în domeniul Energie, INCDIE ICPE-CA Conference, 20 iulie 2020*
- ✓ *Cercetarea științifică economică de performanță în slujba intereselor națiunii, F. Cârlea, 2021-Anul Relansării, seria Împreună protejăm România*
- ✓ *Strategia Națională de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă 2021-2027, F. Cârlea, expert pentru definire domenii naționale de specializare inteligentă, decembrie 2020*
- ✓ *Strategia energetică a României pentru perioada 2018-2030, cu perspectiva anului 2050, F. Cârlea, consultant din partea INCE*

Institutul de Economie Națională

- ✓ *Impactul comerțului internațional asupra dezvoltării economice regionale a României*, Gh. Zaman, A.-E. Simion, EAR, 256 p., 2020
- ✓ *Casele moștenire culturală privată - factor al dezvoltării durabile*, Gh. Zaman, V. Vasile, A. Cristea, în *Dezvoltarea durabilă a agriculturii și spațiului rural din perspectiva politicii agricole comune*, C. Alexandri ș.a. (coord.), EAR, 2020
- ✓ *Efectele pandemiei SARS COV 2 asupra ocupării. Rolul politicilor publice și reziliența pieței muncii în contextul adaptării mediului de afaceri*, V. Vasile (coord), C. Boboc, S. Ghiță, S. Apostu, M. Pavelescu, R. Mazilescu, *Projects: COVID-19 Impact - Economic and social evidences*, 2020
- ✓ 15 Articole in reviste indexate Clarivate Analytics

Institutul de Prognoză Economică

- *A novel cooperative game network DEA model for marine circular economy performance evaluation of China*, L. Ding, L. Lei, L. Wang, L. Zhang, A. Cantemir Călin, J. Cleaner Production 253, Article number 120071, 2020 (FI=7.246)
- *Improving unemployment rate forecasts at regional level in Romania using Google Trends*, M. Simionescu, Technological Forecasting and Social Change 155, 1-7 (2020) (FI=5.846)
- *Application of airborne and spaceborne hyperspectral imaging techniques for atmospheric research: past, present, and future*, M.A. Calin, A. Cantemir Calin, D.N. Nicolae, Applied Spectroscopy Reviews (online), 08 Jun 2020 (FI=5.074)

Centrul de Economie Montană

- Din 2020 - membru al Grupului de lucru interinstituțional pentru evaluarea impactului economic, financiar și bugetar asupra României, generat de efectele epidemiei COVID-19 (GLI-ECOROM).
- Simona Moagăr-Poladian - coordonator al studiilor: *„Oportunități pentru România din perspectiva contextului internațional generat de criza COVID-19”* și *„Măsuri economice propuse de state în contextul internațional generat de criza COVID-19. Posibile soluții pentru România”*, publicate pe site-ul Academiei Române

Institutul de Economie Agrară

- ✓ *Dezvoltarea durabilă a agriculturii și a spațiului rural din perspectiva Politicii Agricole Comune*, C. Alexandri, C. Alboiu, M. Kruzslícka, M. Rusali, M. Tudor (coord.), EAR, 2020
- ✓ *L'agriculture en Roumanie, entre transformation et coexistence des modèles*, C. Alexandri, D. Giurcă, L. Luca, M.L. Ghib, în *Le Déméter 2020*, IRIS éditions, 161-176, 2020
- ✓ *Agriculture and rural areas in the new member states - Romania and Bulgaria after 10 years of EU membership*, Institute of Agricultural Economics Sofia, Institutul de Economie Agrară București, Book of Proceedings, IAE Sofia, 2020

Institutul de Cercetare a Calității Vieții

- *Politici sociale în România după 30 de ani: așteptări și răspunsuri*, E. Zamfir, M. Voicu, S.M. Stănescu (coord.), EAR, 2020
- *COVID 19 în România, date, analize, evoluții și statistici*, C. Zamfir, S. Cace (coord.), Editura Expert, 2020
- *Taming the genius loci? Contesting post-socialist creative industries in the case of Brno's former prison*, F. Alexandrescu, O. Robert, K. Petr, M. Jiri, *Cities* 98 (2020) (FI=4.802)
- *Mediul rural 1990-2020. Transformări și decalaje*, F. Mihalache, Editura Presa Universitară Clujeană (2020)

Centrul de Economia Industrii și Serviciilor

- ✓ *Sustainable Transport – From Concept to Practice*, L. David, F.-D. Fistung, in *Sustainability Awareness and Green Information Technologies*, Tomayess Issa et al. (eds.), Springer, 133-168, 2020
- ✓ *Energy Resources' Seasonal/Daily Dependencies under Coupled Operation of Day-Ahead Markets*, D. Ciuiu, M. Bădileanu, L.-I. Georgescu, in *Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy* 15(3), 186-209, 2020 (FI=1.758)
- ✓ *The impact of EU immigration on economic growth through the skill composition channel*, A.C. Șerban, M.I. Aceleanu, A.-S. Dospinescu, D. M. Țirica, I. Novo Corti, in *Technological and Economic Development of Economy* 26(2), 479-503, 2020 (FI=2.194)

Centrul de Cercetări Financiar Monetare „Victor Slăvescu”

- *Handbook of Research on Autopoiesis and Self-Sustaining Processes for Organizational Success*, E. Dinga, coordonator M. Pańkowska, Ed. IGI Global (autor - Capitolul 4 și coautor - Capitolul 9), 2020
- *Microfinance. Concepts et application en milieu rural*, O. Manta, Editura Editions Notre Savoir, ISBN-978-620-2-582858, Franța
- *Green Procurement Practices in Romania: Evidence from a Survey at the Level of Local Authorities*, T. Ciumara, I. Lupu, Sustainability 12, 10169, AIS: 0,332
- *Financial Studies*, revistă publicată trimestrial, indexată în 7 baze de date internaționale

Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică „Acad. David Davidescu”

- ✓ *Impactul digitalizării afacerilor asupra celor trei piloni ai dezvoltării durabile*, P. Munteanu, L. Ciornei, Proceedings of the International Conference on Business Excellence 14(1), 2020
- ✓ *Biotehnologiile MOET – Investigații postdoctorale*, M. Th. Paraschivescu, Editura Granada, București 2020
- ✓ *Studii de biodiversitate și ecologie*, E. Dobrescu, L. Ciornei, Editura Sitech, Craiova 2020
- ✓ *Biodiversitatea agrolimentară, un activ capabil să readucă România pe creștere durabilă, după pandemia COVID - 19* - Lucrare de cercetare întocmită la inițiativa Academiei Române

Institutul de Economie Montană

- ✓ **Rey Radu - coordonator Studiu de interes național, *O viziune de dezvoltare sustenabilă – montană – axată pe valorificarea ”produselor montane”, de calitate. Creșterea importanței zonelor montane în conjunctura post-coronavirus*, I. Surdu, I. Popa, L. Gaceu, D. Antonescu, M. Apetrei, C. Cătună, M. Valică, O. Manta, E. Cociș, V. Avădănei**
- ✓ ***Celebrating the Great Union through Smart Digital Solutions: Lessons from Alba Iulia, Romania*, A.S. Nicula, C.N. Boțan, V. Gligor, E.A. Cociș, Journal of Urban History, 2020**
- ✓ ***Instrumente financiare în sprijinul dezvoltării sustenabile a zonelor montane din România*, O. Manta, Revista de Montanologie XI, 2020**

Centrul de Informare și Documentare Economică

- ***Colecția Tezaur INCE: volumele: LXII, LXIII, LXIV, LXV, LXVI, LXVII, LXVIII, LXIX, LXX, Index general și Sumar general (V. Ioan-Franc, N. Login, L. Login, P. Neacșu, M. Burugă, O. Ciutacu, O.-A. Sîrbu, D. Gheorghe)***
- **Inițierea colecției „*Sed Vitae Discimus*” pentru publicarea, în regim editorial, a tezelor de doctorat susținute în cadrul INCE sau ale cercetătorilor din INCE**
- ***Economia României după Marea Unire, vol. I - Macroeconomia, ediția a II-a revăzută și adăugită, vol X, în colecția Civilizația românească, coediție cu EAR***
- ***Economia României după Marea Unire, vol. II – Economia sectorială, ediția a II-a revăzută și adăugită, vol XIV, în colecția Civilizația românească, coediție cu EAR***

Premii și distincții

Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”

- **Valeriu Ioan-Franc, m.c. AR, 16 octombrie 2020, membru corespondent al Academiei Regale Spaniole de Științe Economice și Financiare din componența Institutului Spaniei, Barcelona**
- **Premiul academic național „Constantin Brâncoveanu” acordat domnului Victor Axenciuc, membru de onoare al Academiei Române**
- **Luminița Chivu, expert din partea Academiei Române în structura partenerială a Programului Operațional Tranziție Justă 2021-2027**

Institutul de Economie Națională

- ✓ Premiul „Virgil Madgearu” al Academiei Române, pentru lucrarea *100 de ani de Comerț exterior românesc*, Zaman Gheorghe, Dumitru Miron, Mihai Ionescu, Valentin Lazea, Ed. Academiei Române 2018
- ✓ Gheorghe Zaman, nominalizare Personalitățile deceniului în România, Eco Europa 2020
- ✓ Gheorghe Zaman, Diplomă de excelență, acordată pentru managementul asigurat Școlii doctorale „Cibernetică și Statistică Economică”, 17 dec. 2020, Societatea Română de Statistică Economică, ASE București

Centrul de Cercetări Demografice „Vladimir Trebici”

- ✓ *Cartarea ecosistemelor naturale și seminaturale degradate*, S. Avram, C. A. Gheorghe, A. Sin, EAR, Premiul „Gheorghe Ionescu-Șișești” al Academiei Române pentru 2018

Institutul de Cercetare a Calității Vieții

- ***Premiul pentru cel mai bun articol de analiză a inovației*** acordat la cea de-a 22-a ediție a Seminarului de Analiză a Administrației Publice, organizat de Facultatea de Economie, Administrație și Contabilitate a Universității din Sao Paulo (Brazilia), autori Tonelli Danny Flavio, Voicu Mălina, Zulean Marian, lucrarea *Public Innovation in Post-Transition Countries: experiences from Brazil and Romania*
- **Ana Maria Preoteasa, premiul Academiei Române în sociologie "Henri H. Stahl" pentru volumul „Fațetele muncii precare în România” (2018), Editura ProUniversitaria**

Centrul de Cercetări Financiare și Monetare "Victor Slăvescu"

- ✓ **Otilia Manta, Premiul Internațional Sustainability Journal (5 câștigători la nivel internațional)**
- ✓ **Iulia Lupu (coautor): Best paper award pentru lucrarea „Volatility Episodes and Patterns in Currency Returns” prezentată la The 3rd International Conference on Economics and Social Sciences: Innovative Models to Revive the Global Economy, Academia de Studii Economice, București, 15-16 octombrie 2020**

Institutul de Economie Montană

- **Rey Radu - Diploma și Medalia „Meritul Academic” din partea Academiei de Științe Agricole și Silvice**
- **Avădănei Vasile, Avădănei Lidia: Premiul „Nicolae Cornățeanu” al Academiei de Științe Agricole și Silvice „Gheorghe Ionescu Șișești” și premiul „Artă și Identitate” din partea Asociației Jurnaliștilor și Scriitorilor de Turism din România pentru cartea *”Ia – ADN-ul civilizației montane românești”***
- **Rey Radu (M.O./AR) - Membru de Onoare, Comandor al Ordinului Militar de România, pentru „Contribuția la emanciparea națiunii”**

Centrul pentru Promovarea Energiilor Regenerabile și Eficiență Energetică

- ✓ **Premiul de excelență pentru „Promovarea energiei verzi – 2020”, Gala Împreună protejăm România, F. Cârlea (la 27 ian. 2021)**

Centrul de Studii și Cercetări pentru Biodiversitate Agrosilvică ”Acad. David Davidescu”

- ✓ **Premiul Academiei Române - „Gheorghe Ionescu-Șișești” pentru: Avram Sorin, Gheorghe Carmen Adriana, Sin Alexandru (2018): Cartarea ecosistemelor naturale și seminaturale degradate. (L. Ciornei, capitolul 3 – Ecosisteme forestiere, pag. 93-117), EAR, București (ISBN: 978-973-27-29-02-1)**

***Secția de filosofie, teologie,
psihologie și pedagogie***

Acad. Alexandru Surdu

- 40 publicații, dintre care 7 cărți, 33 de studii și articole
- *Filosofia pentadică IV. Teoria Ființei*, București, Editura Academiei Române, 415 p., 2020

Acad. Alexandru Boboc

- 7 publicații, dintre care două cărți
- *Logos și Melos. Prolegomene la o filosofie a muzicii*, București, Editura Academiei Române, 2020

Acad. Mircea Păcurariu

- *Predici la duminici și sărbători ocazionale*, două volume, București, Editura Basilica a Patriarhiei Române, 710 p., 2020

Acad. Vasile Tonoiu

Prof. Mircea Flonta, m.c.

- două publicații
- *Ce este mai presus de orice? Intelectualii și cercetătorii între cauza patriei și cauza științei în anii Primului Război Mondial*, în colaborare, București, Editura Humanitas, 2020

Acad. Gheorghe Vlăduțescu

- ~ 8 publicații, dintre care două cărți
- ~ *Filosofia în Roma Veche*, București, Editura Paideia

Prof. Ștefan Afloroaei, m.c.

- ~ 7 publicații
- ~ *Ideea europeană și filosofia românească*, Vol. III, în coordonare, Iași, Editura Universității "Al.I. Cuza", 2020

Prof. Mircea Dumitru, m.c.

- 8 publicații
- *Metaphysics, Meaning and Modality. Themes from Kit Fine*, Oxford University Press, 2020

Prof. Wilhelm Dancă, m.c.

- 8 publicații, dintre care două cărți și 6 studii (trei în limba engleză)
- *Mysterium Christi. I. Meditații despre Crăciun*, București, Editura ARCB, 2020

Realizări de excelență

Institutul de Filosofie și Psihologie "C. Rădulescu-Motru"

- ✓ *Moderne aristotelische Forschungsergebnisse in Rumanien*, A. Surdu, M.A. Drăghici, O. Vasilescu (coord.), Georg Olms Verlag, 274 p., 2020
- ✓ *Studii de istorie a filosofiei românești*, A. Surdu, M. Mamulea (coord.), Vol. XVI, București, Editura Academiei Române, 2020
- ✓ *Studii de teoria categoriilor*, A. Surdu, S. Bălan, M. Popa (coord.), Vol. XII, București, Editura Academiei Române, 2020

Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zane”

- ***Architecture of thought: Paradigms of Cognitive Psychology*, F. Ceașu, IAP LAMBERT Academic Publishing. OmniScriptum Publishing Group, 100 p., 2020**
- ***În memoriam Teodor Dima*, E. Huzum, C.-D. Răducu (ed.), EAR, 232 p., 2020**
- ***Studii de antrozologie. Gândind dincolo de limite*, I. Frasin, G.C. Dinu Vasiliu (coord.), Editura Pro Universitaria, 240 p., 2020**
- ***Creativitatea și dezvoltarea personală – Dimensiuni psihologice și filosofice*, M. Rusu (coord.), vol. II, Editura Performantica, 190 p., 2020**

Institutul de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion I.C. Brătianu”

- ~ *The Geopolitical Black Sea Encyclopedia*, D. Dungaciu, ed., Cambridge Scholars Publishing, 522 p., 2020
- ~ *O enciclopedie a gândirii politice românești*, Vol. II. 1918 – 1948, *Partea a II-a: Dezbateri, Publicații și Autori*, I. Goian, C.-I. Popa (coord.), Editura Institutului de Științe Politice și Relații Internaționale „Ion I.C. Brătianu”, București, 2020
- ~ *I.C. Brătianu. Activitatea corpurilor legiuitoare și a Guvernului: 1922 – 1926*, Stelian Neagoe (coord.), Editura Institutului de Științe Politice și Relații Internaționale, 500 p., 2020

Simpozioane organizate

- ✓ Festivalul Internațional „Lucian Blaga”, ediția a XX-a, și Simpozionul național „Constantin Noica”, ediția XII-a (Institutul „C. Rădulescu-Motru” și Simpozionul național „Constantin Rădulescu-Motru”, ediția a V-a (Institutul „C.R.-Motru” cu aportul Secției de specialitate a Academiei Române)
- ✓ Conferința științifică internațională *Metode statistice și tehnologiile informaționale de analiză a dezvoltării social-economice*, Ucraina 21 mai 2020 și Conferința *Dezvoltarea economico-socială durabilă a euroregiunilor și a zonelor transfrontaliere*, ediția XVI-a, 30 octombrie 2020 (Institutul „Gh. Zane”, Iași)
- ✓ *Barometrul de sănătate publică*, Aula Academiei Române, și *Barometrul securității energetice*, ediția a II-a (Institutul de Științe Politice și Relații Internaționale)

Secția de Arte, arhitectură și audiovizual

Acad. Răzvan Theodorescu

- ✓ **Căile divergente ale primei modernități românești (secolele XVII, XVIII) (75 p.), 2020**
- ✓ **studiul Entre Cetinje et Edirne (Les Balkans des princes valaques Radu le Grand et Neagoe Basarab), 2020**

Reeditare cărți:

- ✓ **Civilizația românilor între medieval și modern (2 volume), Editura Cartea Românească - Educațional (Iași)**
- ✓ **Cele două Europe, Editura Cartea Românească - Educațional (Iași)**

Acad. Sabina Ispas

- ***The role of multimedia archives in heritage preservation: conservation techniques, indexing, în Current Problems in the Study of Intangible Cultural Heritage and the Implementation of Convention 2003, Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, 2020***
- ***Preocuparea pentru cercetarea folclorică în cadrul Școlii Sociologice de la București - Conferința omagială Dimitrie Gusti – profesor, statistician, muzeograf, Academia Română, 13 februarie***
- ***Atelierele Brăiloiu, Cultura populară contemporană. Dinamică, procese și tehnici de abordare, Coordonarea colectivului de organizare, 23 octombrie***

Acad. Marius Porumb

- ✓ lansarea tratatului *Arta din România, din preistorie în contemporaneitate* la Baia Mare, 29 februarie

Acad. Cornel Țăranu

- ✓ 2 romane eminesciene pentru voce-pian
- ✓ 3 celan songs Munchen 22 oct
- ✓ *Simfonia brevis*, Ed. Media Musica
- ✓ *Traectorii și Semper idem*, Ed. Kreutzer-Korody, Germania
- ✓ Festivalul „G. Enescu”, membru în juriul de compoziție

Acad. Octavian Lazăr Cosma

- ✓ *Spinii din buchetul amintirilor* (vol. II – 760 p.)

Prof. dr. arh. Romeo Belea, m.c.

- ✓ Centrul Național al Dansului

Prof. Mircia Dumitrescu, m.c.

- Premiul “Constantin Brâncuși” pentru sculptur (Ministerul Culturii, ICR, Centrul Internațional “Const. Brâncuși” Tg. Jiu) - noiembrie
- Expoziții permanente: Bienala Internațională de Sculptură Changwon - Coreea de Sud – sculpturi de bronz „Omul” și „Cuplu”; Consiliul Europei - Bruxelles, gravură și acuarelă

Expoziție personală

- *Mircea Dumitrescu, grafică de carte/ gravură/ pictură/ sculptură/ proiecție* – 15 ianuarie, Ziua Culturii Naționale, Ziua lui Mihai Eminescu
- **Lucrări de artă realizate**
- *Don Quijote & Dulcinea*, ansamblu de sculptură în lemn, *Madona*
- *Personaje (4)*, ansamblu de sculptură în lemn
- peste 200 de picturi, grafică de șevalet și gravură de diferite dimensiuni, cu tematică metaforică, peisaj, compoziții figurative

Mariana Nicolesco, m.o.

- ✓ Premiul Constantin Brâncoveanu pentru întreaga sa carieră, acordat de Fundația Alexandrion
- ✓ Omagiu (video) adus Haricleei Darclée la 160 de ani de la naștere
- ✓ Mesaj filmat la Centenarul Operei Române din Cluj-Napoca

Georgeta Stoica, m.o.

- ✓ *Catalogul colecției de port popular din zonele Teleorman, Vlașca și Ilfov, din Patrimoniul Muzeului Național al Satului*
- ✓ Emisiuni on line:
 - Specificul portului popular din Maramureș și Bistrița Năsăud, Veneția, Institutul Cultural Român, 8 august
 - Obiceiuri românești la Sărbătorile de iarnă, Madrid, Institutul Cultural Român, 10 noiembrie

Realizări de excelență

Institutul de Etnografie și Folclor „Constantin Brăiloiu”

- ✓ ***Bibliografia românească de etnografie și folclor 2001-2010. Partea a II-a.*** Coordonator: Rodica Raliade. Colectiv de autori: Carmen Bulete, Mariana Ciuciu, Adelina Dogaru, Armand Guță, Rodica Raliade, Ionuț Semuc, Elena Șulea. Colaboratori: Elena Rodica Colta, Raisa Osadci, Editura Academiei Române, București, 403 p.

Institutul de Istoria Artei „George Oprescu”

- ✓ Adrian-Silvan Ionescu, Marian Țuțui, Savaş Arslan (eds.), ***Balkan Cinema and the Great Wars: Our Story***, Peter Lang, Berlin
- ✓ Lucian David, ***Transhumance in the Carpathian mountains, tradition and continuity***, in „Fourrages” 11, 2020 (ISI), 28-41

Realizări de excelență

Arhiva de Folclor a Academiei Române, Cluj-Napoca

- **Mihai Bărbulescu (coordonator), *Principia din castrul legionar de la Potaissa* (Romanian Academy. Institute of Archaeology and Art History Cluj-Napoca. Series Patrimonium Archaeologicum Transylvanicum, vol. 17), Ed. Mega, Cluj-Napoca, 2020, 432 p.**
- ***Corpusul Răspunsurilor la Chestionarele Ion Mușlea. V. Chestionarul XII. Obiceiuri juridice.* Ediție critică de documente etnologice inedite. Introducere, note, indici și glosar de Anamaria Lisovschi. Editura MEGA, Cluj-Napoca 2020, 365 p.**

Premii și distincții

- editori – acad. Răzvan Theodorescu, acad. Marius Porumb, *Premiul „George Oprescu” al Academiei Române*, pentru lucrarea *Arta din România. Din preistorie în contemporaneitate*, vol. I și II
- Cătălin Alexa, Cornelia Belcin Pleșca, Laura Ioana Toader, *Premiul „Simion Florea Marian” al Academiei Române*, pentru lucrarea *Alimentația. Răspunsuri la chestionarele Atlasului Etnografic Român*, vol. I, Oltenia

Conferințe/eventimente culturale organizate (selecție)

- ✓ **Comisia de Folclor a Academiei Române, 1 conferință-dezbateri (Observații asupra evenimentelor tradiționale în contextul sărbătorilor de iarnă) – acad. Sabina Ispas, 30 ian.**
- ✓ **Simpozionul 90 de ani de la înființarea Arhivei de Folclor a Academiei Române – dr. Marian Lupașcu, 3 noiembrie (on line)**
- ✓ **Colocviile „Brăiloiu”. Ediția a XI-a: Cultura populară contemporană. Dinamici, procese și tehnici de abordare, 23 octombrie (on line)**

Expoziții organizate la Sala „Th. Pallady” a BAR

(selecție)

- ***Din lumea presei românești – 191 de ani* (vernisaaj 13 februarie, 17-21 februarie)**
- ***Alexandru Ioan Cuza, 200 de ani de la naștere* (11-21 martie)**
- ***Ion I.C. Brătianu, 156 de ani de la naștere* (22-30 octombrie)**

- ***Portretul unei țări. România Mare în fotografiile lui Hoppe, 1923*, Muzeul Național Cotroceni – Adrian-Silvan Ionescu, 30 ianuarie–15 martie**

Secția de Știința și tehnologia informației

Acad. Florin G. Filip

- ✓ **F.G. Filip (2020) *DSS – A Class of Evolving Information Systems*. In: Dzemyda G., Bernatavičienė J., Kacprzyk J. (eds), vol. 8. *Data Science: New Issues, Challenges and Applications. Studies in Computational Intelligence* 69. Springer, Cham, 253-277**
- ✓ ***Culture versus policy: more global collaboration to effectively combat COVID-19*, J. Lee + 13 alti autori din Brazilia, China, Coreea, Hong Kong, Japonia, Marea Britanie, Romania (F.G. Filip), Spania, Turcia, SUA, *The Innovation* 1(2): 1-2 (2020)**
- ✓ **F.G. Filip (EiC) *Studies in Informatics and Control* (sic.ici.ro) Revista editata la ICI sub egida Academiei Romane. In 2019: Factor de impact (JIF): 2,102 (in JCR in WoS) si 3,2 (in Scopus), Q2 in WoS - Locul 4 in topul tuturor revistelor din Romania pe toate disciplinele**

Acad. Dan Dascălu

- ✓ **Redactor sef Revista ROMJIST <http://www.romjist.ro/> (publicație ISI, sub egida Academiei Române)**
- ✓ ***The 3D Smith Chart: From Theory to Experimental Reality*, A.A. Muller, V. Asavei, A. Moldoveanu, E. Sanabria, R.M. Khadar, D. Dascalu, A.M. Ionescu, IEEE Microwave Magazine 21(11), 22-35, 2020**
- ✓ ***Nanomaterials – structural properties and applications* (vol. 28 din seria Micro – and Nanoengineering, Editura Academiei Române), care a fost tipărit în 2020. Volumul cuprinde capitole în limba engleză care dezvoltă comunicări la ediția SNN 2019 a Seminarului Național de Nanoștiință și Nanotehnologie, desfășurat sub egida Academiei Române, la ICMPP, Iași (24-25 octombrie 2019)**

Acad. Ioan Dumitrache

- **Secretar General al AR**
- **Raportor al Manifestului Academiei Române pentru adaptarea la era digitală,
<https://acad.ro/mediaAR/com2019/c1016-ManifestEraDigitala.htm>**

Acad. Gheorghe Păun

- ***La curtea lui Urmuz*, Editura Ars Docendi, București, 2020**
- ***35 de interviuri*, Editura Ars Docendi, București, 2020**
- **a 21-a ediție a Conference on Membrane Computing, sub egida International Membrane Computing Society. Conferința a fost dedicată Acad. G. Păun la a 70-a aniversare**
- ***Journal of Membrane Computing*, Springer-Verlag, editor-șef onorific**
- **participare la cea de a 18-a ediție a Brainstorming Week on Membrane Computing, Sevilla, February 4-7, 2020**
- **activitate culturală - revista *Curtea de la Argeș*, editare de cărți, alte acțiuni**
- **Editarea a șase volume noi în seria *Biblioteca Revistei Curtea de la Argeș***

Acad. Dan Tufiş

- ✓ **Dan Tufiş et al. (2019) (eds). *Collection and Annotation of the Romanian Legal Corpus*. In Proceedings of The 12th Language Resources and Evaluation Conference. European Language Resources Association, Marseille, France, 2766-2770, 2020**
- ✓ **M. Kupietz, N. Diewald, B. Trawiński, R. Cosma, D. Cristea, D. Tufiş, T. Váradi, A. Wöllstein, *Recent developments in the European Reference Corpus EuReCo*, In Sylviane Granger & Marie-Aude Lefer (eds.), *Translating and Comparing Languages: Corpus-based Insights*. Corpora and Language in Use Proceedings 6, Louvain-la-Neuve: Presses universitaires de Louvain, 245-261**
- ✓ **Realizarea platformei publice de instrumente de prelucrare automată a limbii române RELATE**

Acad. Gheorghe Tecuci

- ***Complementary Approaches to Instructable Agents for Advanced Persistent Threats Detection***, Huang J., An Z., Meckl S., Tecuci G., Marcu D., *Studies in Informatics and Control*, 29(3) 2020 **(FI=2.102)**
- ***Automating the Investigation of Sophisticated Cyber Threats with Cognitive Agents***, Meckl S., Tecuci G., Marcu D., Boicu M., In Dasgupta, P., Collins, J., Mittu, R. (Eds.) *Adversary-Aware Learning Techniques and Trends in Cybersecurity*, Springer, 2020
- ***A System for Structured Intelligence Analysis and Its Evaluation***, Tecuci G., Boicu M., Marcu D., Kaiser L., Tausczik, Y., Holincheck N., 172 p., Research Report, Learning Agent Center, November 2020

Acad. Horia-Nicolai Teodorescu

- ✓ ***ICT for early assessing the disaster amplitude, for relief planning, and for resilience improvement*, N. Teodorescu, M. Pirnau, Ch. 6 In: Islam M.N. (Muhammad Nazrul Islam) (Ed.), Information and communication technologies for humanitarian services, 117-141. IET Press, London, UK**
- ✓ **Guest Editor, Special Issue, ROMJIST (revista ISI a Academiei Române) - număr special dedicat crizelor, Revista Romanian Journal of Information Science and Technology (ROMJIST), Information Science and Technology (IST) in Crises**

Prof. Mihail Voicu, m.c.

- ***Non-symmetrical setup of componentwise stabilization for continuous-time interval systems***, Pastravanu, O.-C., Matcovschi, M-H. Voicu, M. Proceedings, 24th International Conference on System Theory, Control and Computing; sponsorizată tehnic de IEEE Control Systems Society; Conferință indexată WoS Clarivate
- ***Legi feedback pentru stabilizarea pe componente a sistemelor diferențiale liniare cu incertitudini***, Păstrăvanu, O., Matcovschi, M., Voicu, M., Zilele Academice Iașene (sesiune desfășurată online), Academia Română, Filiala Iași

Prof. Gheorghe M. Ștefan, m.c.

- ✓ **Mihaela Malita, George Vladuț Popescu, Gheorghe M. Stefan: "Pseudo-Reconfigurable Heterogeneous Solution for Accelerating Spectral Clustering", accepted for Machine Learning on Big Data (MLBD 2020) in 2020 IEEE International Conference on Big Data (IEEE BigData 2020) 10-13 Dec. 2020, virtually**
- ✓ ***Multi-Function Scan Circuit*, Mihai Antonescu, Gheorghe M. Stefan, Proceedings of the 43rd International Semiconductor Conference CAS 2020, October 2020, Sinaia, Romania, 123-126**
- ✓ ***Sparse Matrix-Vector Multiplication on a Map-Reduce Many-Core Accelerator*, Voichita Dragomir, Gheorghe M. Stefan, ROMJIST, vol. 23(3), 262-273, 2020**

Dr. Mihai N. Mihăilă, m.c.

- ✓ ***Bulk phonons in the $1/f$ noise of a topological insulator*, M. Mihaila, S. Dinulescu, P. Varasteanu, Int. Semiconductor Conf. (CAS) Oct. 2020 (online presentation)**

Prof. Dan Cristea, m.c.

- ***From Scan to Text. Methodology, Solutions and Perspectives of Deciphering Old Cyrillic Romanian Documents into the Latin Script*, D. Cristea, C. Pădurariu, P. Rebeja, M. Onofrei, In: Knowledge, Language, Models, Volume in Honour of Prof. Galia Angelova on Her 65th Birthday. Milena Slavcheva, editor. INCOMA, BULGARIA**
- ***Despre sensul lucrurilor, sunetelor și cuvintelor*, Dan Petru Cristea (2020). în Echidistanțe, Editura Institutul European, 14(62), 22, serie nouă, 79-92**
- ***Reading with the Body and the Bodies of Books*, D. Bădulescu, D. Cristea, in Philologica Jassyensia, an XVI, 1(31), 2020, 13–22**

Prof. Radu Emil Precup, m.c.

- ***Evolving fuzzy models for prosthetic hand myoelectric-based control*, R.-E. Precup, T.-A. Teban, A. Albu, A.-B. Borlea, I.A. Zamfirache, E.M. Petriu, IEEE Transactions on Instrumentation and Measurement, vol. 69, no. 7, 4625-4636, 2020 (FI= 3.658)**
- ***Experiment-Based Approach to Teach Optimization Techniques*, R.-E. Precup, E.-L. Hedrea, R.-C. Roman, E.M. Petriu, A.-I. Szedlak-Stînean, C.-A. Bojan-Dragoş, IEEE Transactions on Education, 1-7, 2020 (FI= 1.855)**
- **Copreşedinte general și copreşedinte al comitetului de program la IEEE 14th International Symposium on Applied Computational Intelligence and Informatics SACI 2020 (Timișoara)**

Prof. Nicolae Țăpuș, m.o.

- ✓ **Profesor Invitat la Universitatea Maryland USA: Computer Systems and Architecture, Introductory Programming, Intermediate Programming, Introduction to Problem Solving and Algorithm Design**
- ✓ **Membru in comitetul de organizare și comitetul de program a 7 conferințe naționale și internaționale**
- ✓ ***Challenges porting blockchain library to OpenCL*, G. Lupescu, Nicolae Tapus, Proceedings of the 8th International Conference on Computers Communications and Control (ICCCC) 2020 , "Advances in Intelligent Systems and Computing" Series. "Intelligent Methods for Computing, Communications and Control", Springer**

Realizări de excelență

Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială

“Mihai Drăgănescu”

Realizarea platformei RELATE, descrisa in lucrarile:

- a) V. Păiș (2020). Multiple annotation pipelines inside the RELATE platform
In International Conference on Linguistic Resources and Tools for Natural Language Processing, 2020
- b) V. Păiș, D. Tufiș, R. Ion. Integration of Romanian NLP tools into the RELATE platform. In International Conference on Linguistic Resources and Tools for Natural Language Processing. 2019
- *Little Strokes Fell Great Oaks. Creating Corola, The Reference Corpus of Contemporary Romanian.* V. Barbu Mititelu, D. Tufiș, E. Irimia, V. Păiș, R. Ion, N. Diewald, M. Mitrofan, M. Onofrei. In Revue roumaine de linguistique, No./Issue 3. 2019

Institutul de Informatică Teoretică (IIT) Iași

- ✓ ***Foundations of Finitely Supported Structures: A set theoretical viewpoint*, A. Alexandru, G. Ciobanu, Springer, 210 p., 2020**
- ✓ ***Fixed Point Results for Finitely Supported Algebraic Structures*, A. Alexandru, G. Ciobanu. *Fuzzy Sets and Systems*, 397, 1 - 27, 2020
(FI=3.305)**
- ✓ **Proiect fundamental al Academiei Române „*Atlase Lingvistice. Sistem pentru editarea asistată de calculator și publicarea planșelor atlaselor lingvistice ale dialectului aromân*”**
- ✓ **Diploma „Meritul Academic” din partea Academiei de Științe din Moldova**

Activitatea Filialelor AR

Filiala Cluj-Napoca a Academiei Române

- ✓ **Institutul de Lingvistică și Istorie Literară „Sextil Pușcariu”**
- ✓ **Institutul de Istorie „George Barițiu”**
- ✓ **Institutul de Arheologie și Istoria Artei**
- ✓ **Centrul de Studii Transilvane**
- ✓ **Institutul de Cercetări Socio-Umane „Gheorghe Șincai” Târgu Mureș**
- ✓ **Arhiva de Folclor a Academiei Române Cluj-Napoca**
- ✓ **Institutul de Calcul „Tiberiu Popoviciu”**
- ✓ **Biblioteca Academiei Române Filiala Cluj-Napoca**

Secții ale institutelor de cercetare:

- ✓ **Institutul de Speologie „Emil Racoviță”**
- ✓ **Institutul de Geografie**
- ✓ **Observatorul Astronomic**

Biblioteci la Blaj și Năsăud

- ✓ **Cărți publicate la Editura Academiei Române: 3**
- ✓ **Cărți publicate în țară: 38**
- ✓ **Capitole de cărți publicate în străinătate: 48**
- ✓ **Capitole de cărți publicate în volume apărute în țară: 126**
- ✓ **Cărți editate: 6**

- ✓ **Articole publicate în volume apărute în străinătate: 61**
- ✓ **Articole apărute în reviste cotate ISI: 61**
- ✓ **Articole apărute în reviste clasificate BDI: 27**
- ✓ **Articole apărute în reviste clasificate B+: 83**
- ✓ **Articole publicate în reviste de cultură națională: 133**

- ✓ **Lucrări prezentate la conferințe internaționale: 35**
- ✓ **Lucrări prezentate la conferințe naționale: 159**
- ✓ **Rapoarte de interes: 14**

- Premii sau distincții acordate pe plan internațional: 1
- Premii sau distincții primite pe plan național: 5
- Conferințe organizate pe plan internațional: 24; pe plan național: 29
- Expoziții: 5
- Citări ale lucrărilor cercetărilor din cadrul filialei în 2019: 1265

Membrii AR – Filiala Cluj-Napoca

- Cărți de autor publicate în țară: 9
- Lucrări publicate în reviste ISI cotate internațional: 63
- Capitole de cărți apărute în străinătate: 8, în țară: 54
- Comunicări la conferințe internaționale: 19, în țară: 9
- Lucrări publicate în reviste de cultură: 40
- Premii și distincții în țară: 1
- Scrieri muzicale: 5 piese
- Citări în literatura de specialitate: 2260

Filiala Iași a Academiei Române

- **Institutul de Filologie Română “Al. Philippide”**
 - 17 cărți și 4 capitole în cărți
 - 84 de studii, articole, recenzii
 - 2 proiecte naționale și 2 internaționale
 - reviste editate de către institut: 3
 - organizare 4 manifestări științifice (1 cu participare internațională)
- **Institutul de Istorie “A.D. Xenopol”**
 - 7 volume de autor, 8 volume colective și de izvoare
 - 147 studii și articole
 - 66 comunicări științifice internaționale și naționale
 - reviste editate de către institut: 2



Institutul de Arheologie

- 4 cărți de autor, 7 volume editate și 18 volume coordonate
- 71 studii, articole și rapoarte arheologice
- 18 comunicări științifice internaționale și 34 naționale
- organizare 2 manifestări științifice cu participare internațională
- 1 revistă editată de către institut



Institutul de Cercetări Economice și Sociale “Gh. Zane”

- un tratat, 1 carte, 1 monografie, 9 volume colective
- 11 capitole de carte în EAR sau în edituri din țară
- 18 articole în edituri străine și 3 rapoarte de specialitate
- 44 comunicări științifice internaționale și 35 naționale
- organizare 7 manifestări științifice cu participare internațională
- reviste editate de către institut: 3
- un grant de la organizații internaționale (H2020); 4 granturi finanțate de Fundația Patrimoniul, Academia Română și 1 proiect TE

- **Centrul de Istorie și Civilizație Europeană**
 - 6 cărți, 7 capitole apărute la edituri din țară
 - 2 studii apărute în volume din străinătate
 - 34 articole apărute în reviste cotate B+
 - 2 rapoarte interes public
 - 25 de comunicări la manifestări științifice
 - organizare 4 manifestări științifice
- **Institutul de Matematică “O. Mayer”**
 - 29 articole publicate în reviste internaționale cotate ISI
 - 1 carte în străinătate
 - 22 lucrări științifice
 - 6 comunicări la conferințe internaționale și 18 la conferințe naționale
 - organizare 2 manifestări științifice

✓ **Institutul de Informatică Teoretică**

- **72 articole, dintre care 58 în reviste cotate ISI**
- **6 conferințe invitate**
- **38 comunicări la conferințe (24 internaționale)**
- **9 capitole de carte în edituri străine**
- **1 carte de autor; 1 carte editată; 1 capitol carte în EAR**
- **1 proiect de interes public**
- **2 reviste editate**

✓ **Centrul de Cercetări pentru Oenologie**

- **7 articole publicate în reviste ISI naționale**
- **participari 26 conferințe naționale și internaționale**
- **organizare 3 mese rotunde**

✓ **Centrul de Cercetări Biomedicale**

- **23 de articole în publicații indexate Web of Science**
- **11 articole în reviste indexate în BDI**

- **Colectivul de Geografie**
 - 1 carte editată și 1 carte publicată în edituri consacrate din țară
 - 14 articole în reviste cotate ISI
 - 2 articole într-o revistă a Academiei Române, 19 articole în reviste recunoscute din țară
 - 10 comunicări la manifestări științifice internaționale și 9 la manifestări naționale
 - organizare 1 manifestări științifice
 - o medalie de argint la EUROINVENT
- **Centrul de Cercetări Antropologice “Olga Necrasov”**
 - 5 lucrări științifice în reviste cotate ISI, 14 în reviste cotate BDI, 7 în reviste neindexate
 - 9 capitole în cărți/tratate/monografii

- ✓ **La data de 17 iulie s-au împlinit 100 de ani de la nașterea academicianului Cristofor I. Simionescu. Cu acest prilej Academia Română – Filiala Iași a organizat în data de 19 iunie 2020, în fața sediului din Bulevardul Carol I, nr. 8, dezvelirea bustului academicianului Cristofor I. Simionescu**
- ✓ **În perioada octombrie – noiembrie 2020, Academia Română – Filiala Iași a organizat cea de-a XXXV-a ediție a „Zilelor Academice Iașene”. Datorită contextului actual generat de pandemia COVID19, sesiunea festivă de deschidere s-a amânat însă institutele, centrele, comisiile și subcomisiile din cadrul Filialei au organizat un număr de 26 de manifestări științifice on line.**

Filiala Timișoara a Academiei Române

✓ Institutul de Chimie

- 53 articole ISI în străinătate
- 3 capitole în carti editate în edituri din străinătate
- 1 raport de interes public
- 2 brevete de inventii: 2
- 5 lucrari științifice publicate în reviste recunoscute de CNCS
- 27 lucrări prezentate la conferințe internaționale și naționale
- 15 premii ale unor societăți științifice internaționale

✓ Institutul de Studii Banatice “Titu Maiorescu”

- 15 cărți și 20 de capitole din cărți din domeniile filologie și istorie
- 53 de studii în volume colective, apărute în țară și străinătate
- 50 de articole în diverse reviste de cultură și științifice cu ISSN
- organizare în sistem clasic sau online – 3 conferințe

- **Centrul de Cercetări Tehnice Fundamentale și Avansate**
 - 2 cărți
 - 21 articole ISI
 - 20 de articole in alte reviste si volume de conferinte internationale si nationale
- **Centrul de Cercetare pentru Dezvoltarea Rurală Durabilă a României**
 - 3 articole ISI în străinătate, 3 în reviste recunoscute CNCSIS
 - 3 cărți în țară și în străinătate
 - 5 rapoarte de interes public
 - 2 premii ale AR
- **Observatorul Astronomic**
 - 1 articol ISI în străinătate
 - 3 proiecte de tip COST
 - "Noaptea Cercetătorilor", 27.09.2019
 - Săptămâna "Școlala altfel", ianuarie si februarie, 2020

Extensiunea academică

Proiectul *Teme academice contemporane* (conferințe susținute de membri ai AR, profesori și cercetători din țară și străinătate)

În anul 2020, extensiunea academică a cuprins:

- Ziua Culturii Naționale – *Simpozion Istoria Timișoarei: de la izvoarele documentare la realitățile arheologice* (16 ianuarie 2020)**
- Conferința *O gândire pentru trei secole: Dora d'Istria* (26 februarie 2020)**
- Dezbateri pe marginea cărții *Filippo Scolari – Un condotier italian pe meleaguri dunărene*, 6 noiembrie 2020, Academia Română, Filiala Timișoara (online)**
- Simpozion științific *Constantin Diaconovici Loga – 250*, 20 noiembrie 2020, Academia Română, Filiala Timișoara (online)**

***Activitatea instituțiilor suport
ale cercetării din cadrul AR***

Editura Academiei Române

- ✓ **114** de cărți și **153** de numere de revistă
- ✓ Publicațiile acoperă majoritatea domeniile științifice, reprezentând, în mod echilibrat, atât zona umanistă sau a științelor sociale, cât și științele tehnice, ale naturii, medicină ș.a.
- ✓ au fost continuate colecțiile reprezentative (Călători străini despre Țările Române, Documenta Romaniae Historica, Izvoare istorice, monografii, atlase lingvistice, literatură – O sută și una de poezii –, Civilizație românească, tratate sau serii de opere fundamentale etc.)
- ✓ **Necesitatea înființării unei librării și a unui anticariat:** lipsa unui sediu adecvat de vânzare dedicat exclusiv lucrărilor apărute la Editura Academiei Române (librărie), mai ales în București. De asemenea, deoarece există numeroase stocuri de carte și reviste vechi, în cadrul librăriei se poate amenaja un spațiu de tip anticariat

Reviste ISI ale EAR

- *Acta Endocrinologica*
- *Cellulose Chemistry and Technology*
- *Mathematical Reports*
- *Proceedings of the Romanian Academy. Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science*
- *Revista de etnografie și folclor / Journal of Ethnography and Folklore*
- *Revue Roumaine de Chimie*
- *Revue Roumaine de Linguistique*
- *Revue Roumaine de Philosophie*
- *Revue Roumaine des Sciences Techniques. Série d'Électrotechnique et énergétique*
- *Romanian Journal of Information Science and Technology*
- *Romanian Journal of Morphology and Embryology*
- *Romanian Journal of Physics*
- *Romanian Reports in Physics*
- *Romanian Journal of Political Sciences*

Lista revistelor apărute la EAR în anul 2020

- ✓ **Acta Endocrinologica, 1, 2, 3, 4/2020**
- ✓ **Agricultural Economics and Rural Development, 1, 2/2020**
- ✓ **Analele Bucovinei, 1, 2/2020**
- ✓ **Annuaire roumainin d'anthropologie, 2020**
- ✓ **Anuarul Inst. de Cercetări Socio-Umane Sibiu, 2020**
- ✓ **Anuarul Inst. de Cercetări Socio-Umane C.S. Nicolaescu - Plopșor, 2019**
- ✓ **Anuarul Institutului de Cercetări Economice „Gh. Zane”, 2019**
- ✓ **Anuarul Institutului de Etnografie și Folclor „C. Brăiloiu”, 2019**
- ✓ **Anuarul Institutului de Istorie „A.D. Xenopol”, 2018, 2019**
- ✓ **Anuarul Institutului de Istorie „George Barițiu”, Seria HISTORICA, 2020**
- ✓ **Arhivele Olteniei, 2019**
- ✓ **Calitatea vieții, 1, 2, 3, 4/2020**
- ✓ **Cellulose Chemistry and Technology, 1-2, 3-4/2020**

- ✓ **Etnosfera, 1/2019**
- ✓ **Fonetică și dialectologie, 2019**
- ✓ **Journal of Numerical Analysis and Approximation Theory, 2/2019**
- ✓ **Journal of Physics, 3-4, 5-6/2020**
- ✓ **Limba română, 1, 2/2019**
- ✓ **Mathematica – Cluj, 1/2020**
- ✓ **Mathematical Reports, 1/2020**
- ✓ **Nyelv-és Irodalomtudományi Közlemények, 1, 2/2019**
- ✓ **Proceedings of the Romanian Academy – Series A, 4/2019, 1, 2/2020**
- ✓ **Proceedings of the Romanian Academy – Series B: Chemistry, 1/2018**
- ✓ **Revista Bibliotecii Academiei Române, 2/2018, 1/2019**
- ✓ **Revista de Etnografie și Folclor/ Journal of Ethnography and Folklore, 1-2/2020**
- ✓ **Revista de filosofie, 1, 2, 3, 4, 5, 6/2020**
- ✓ **Revista de istorie și teorie literară, 5-6/2018**

- **Revista de psihologie, 1, 2, 3/2020**
- **Revista istorică, 3-4/2018**
- **Revista română de sociologie, 5-6/2019, 1-2/2020**
- **Revue des études sud-est européennes, 1–4/2020**
- **Revue roumaine de chimie 11, 12/2019**
- **Revue roumaine de chimie, 1, 2, 3, 4, 5/2020**
- **Revue roumaine de géographie, 1/2020**
- **Revue roumaine de géologie, 1-2/2019**
- **Revue roumaine de géophysique, 2017-2018**
- **Revue roumaine de linguistique, 1, 2, 3, 4/2020**
- **Revue roumaine de mathématiques pures et appliqués, 1, 2, 3/2020**
- **Revue roumaine de philosophie, 1/2020**
- **Revue roumaine des sciences techniques, 1-2/2020**
- **Romanian Journal of Physics, 7-8/2020**
- **Romanian Astronomical Journal, 1, 2/2019, 1/2020**

- **Revue roumaine d'histoire, 1-4/2020**
- **Romanian Journal of Biophysics, 1, 2, 3, 4/2020**
- **Romanian Journal of Information Science and Technology, 1, 2, 3, 4/2019**
- **Romanian Journal of Internal Medicine, 1, 2, 3/2020**
- **Romanian Journal of Morphology and Embryology, 1, 2, 3, 4/2019**
- **Romanian Journal of Physics, 1-2/2020**
- **Romanian Journal of Sociological Studies, 1/2020**
- **Romanian Journal of Technical Sciences – Applied Mechanics, 1, 3/2020**
- **Romanian Reports in Physics, 1, 2, 3/2020**
- **Studii clasice, XIVIII 2012-2019**
- **Studii și cercetări de istorie veche și arheologie, 1-4/2019**
- **Studii și cercetări juridice, 4/2019, 1, 2, 3/2020**
- **Studii și cercetări lingvistice, 1, 2/2020**
- **Studii și materiale de istorie modernă, 2019, 2020**
- **Travaux de l`institut de Spéologie „E. Racoviță”, 2019**

Lista cărților apărute la Editura Academiei Române - 2020

- 1. Academia Română, *Analele Academiei Române*, Vol.XXX, 470 p., 2019**
- 2. Academia Română, *Ființa și menirea academiilor*, Discurs de recepție rostit la 10 iunie 1923 în ședință solemnă sub președenția A.S.R. Principelui moștenitor, de Dimitrie Gusti, cu răspunsul domnului Vasile Pârvan, secretarul general al Academiei Române, 48 p.**
- 3. Academia Română, *Memoriile secțiilor științifice*, 1/2019, 186 p.**
- 4. Aiftincă, Marin, *Confluențe filosofice*, 106 p.**
- 5. Alexandri, Cecilia, Cornelia Alboiu, Mihaela kruzslıcika, Monica Tudor (coordonatori), *Dezvoltarea durabilă a agriculturii și a Spațiului Rural din Perspectiva Politicii Agricole Comune*, 680 p.**
- 6. Almăjan, Slavco, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Florian Copcea-Biobibliografie de Nicu Ciobanu, 154 p.**
- 7. Anastasiu, Nicolae, *Patchworke cu maeștrii și discipoli*, 566 p.**

8. Anghel, Ion M., *Diplomația României după Marea Unire din 1918*, 360 p.
9. Arghezi, Tudor, *O sută și una de poezii*. Antologie, studiu introductiv și selecția reperelor critice de Iulian Boldea, 234 p.
10. Balog, Iosif Marin, Ela Cosma, Varga Attila (coord.), *Documente privind revoluția de la 1848 în Țările Române C. Transilvania (1-31 august 1848)*, Vol. XII, 580 p.
11. Banabic, Dorel, *Istoria tehnicii și a industriei românești*. Vol. I. *Mecanica, tehnicile de prelucrare și construcțiile*, 564 p.
12. Barbu, Ana Maria, Blanca Croitor, Anabelle-Gloria, Niculescu Costin, ș.a., *Inventar de cuvinte*, 286 p.
13. Bădescu, Horia, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor și selecția reperelor critice aparțin autorului. Prefață de Constantin Cubleșan, 154 p.
14. Bălțeanu, Dan, Dana Micu, Viorel Chendeș, *Hazard, vulnerabilitate și reziliență la inundații în România. Abordări la diferite scări spațiale*, 370 p.

15. Beuran, Mircea, ș.a., *Hipertensiunea portală*, 652 p.
16. Blaga, Lucian, *O sută și una de poezii*. Antologie introductiv, notă biobibliografică și selecția reperelor critice de Iulian Boldea, 194 p.
17. Bled, Jean-Paul, *Agonia unei Monarhii: Austro-Ungaria. 1914-1920*, 366 p.
18. Boboc, Alexandru, *Logos și melos. Prolegomene la o filosofie a muzicii*, 270 p.
19. Boeriu, Eta, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Doina Rad, 146 p.
20. Bogdan, Vasile, *Să fii tu însuși în viforul timpului. 1 Decembrie 1918 o zi pentru istorie*. Prefață de acad. Păun Ion Otiman în dialog, 794 p.
21. Bolitineanu, Dimitrie, *O sută și una de poezii*. Antologare, prefață, notă biobibliografică și selecția reperelor critice de Delia Munteanu, 278 p.
22. Bradu, Mircea, *Cinci piese cardinale*, 454 p.
23. Braga, Mircea, *Biblioteca și irealul din real. Cronotopologie literară*, 244 p.
24. Brâncuș, Grigore, *Memorii*, 140 p +3 p. color+ 8 p. alb negru

25. Buzea, Călin ș.a., *Radiodinamica. Fundamente și aplicații*, 194 p.
26. Căpraru, Alexandru, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Constantin Cubleşan, 190 p.
27. Câmpean, Aurel, Ioan Caușil, Ion Vlad, Sorin Enache, *Modelarea și simularea mașinilor electrice de curent alternativ. Complemente*, 172 p.
28. Cârdu, Petru, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, notă asupra ediției și selecția reperelor critice de Florian Copcea. Biobibliografie de Nicu Ciobanu, 146 p.
29. Cetea, Doina, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor și selecția reperelor critice aparțin autoarei. Cuvânt introductiv de Gheorghe Grigurcu, 168 p.
30. Christi, Aura, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Maria-Ana Tupan, 258 p.
31. Ciobanu, Nicu, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, biobibliografie și selecția reperelor critice de Florian Copcea, 158 p.

32. Ciuce, Constantin, Ionuț Isaia Jeican, *Infarctul intestinal*, 320 p.
33. Codrin, Șerban, *O sută și una de poezii*. Antologie, notă biobibliografică și selecția reperelor critice aparțin autorului. Prefață de Ion Papuc, 234 p.
34. Copcea, Florin, *Repere literare. Ipoteze și paradigme ale literaturii române*, 308 p.
35. Cotruș, Aron, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, fișa bibliografică și selecția reperelor critice de Alexandru Ruja, 148 p.
36. Dacrin, Octavian, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor, selecția reperelor critice și nota biobibliografică de Ada D. Cruceanu. Prefață de Zenovie Cârlogea, 162 p.
37. Dascălu, Dan, *Nanomaterials Funcțional Properties and applications*, 250 p.
38. David, Ioan, Delia Badea și Bogdan Mihai Dascălu, *Centenarul Banatului. 1919-2019*. Lucrările prezentate la Simpozionul Științific Internațional din 28-29 iunie 2019, 712 p.
39. Dimitrescu, Florica, *Omagiu lingvistic românilor nanogenari*

40. Dinescu, Viorel, *O sută și una de poezii*. Antologie studiu introductiv, schiță bio-bibliografică și selecția reperelor critice de T.Codreanu, 124 p.
41. Dinga, Emil, *Ajustarea macronomică prin mecanisme normative*, 370 p.
42. Dobre, Ana, *Miron Radu Paraschivescu – eternul eretic*, 564 p.
43. Druță, Ion, *Teatru*, 318 p.
44. Duma, Dana, *Istoria filmului românesc de animație, 1920-2020*, 402 p.
45. Dumitrache, Marieta, *Boli infecțios-inflamatorii ale ochiului*, 462 p.
46. Dumitrache, Marieta, *Neurooftalmologie*, 654 p.
47. Duțescu, Benone, Maria Beuran, Mircea Beuran, *Internatul în medicină și farmacie: parte din ființa medicinei românești*, 26 p.
48. Feneșan, Ioan, *Izvoarele răscoalei lui Horea. Seria A. Diplomataria*, vol. XII. *Lumea lui Horea în Banat și la Sud de Carpați*, 40 p.
49. Firan, Carmen, *O sută și una de poezii*. Antologia, nota biobibliografică și selecția referințelor critice aparțin autoarei. Prefață de Andrei Codrescu, 146 p.

50. Flora, Radu, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Florian Copcea. Biobibliografie de Nicu Ciobanu, 150 p.
51. Florea, Nicolae, *Învelișul de sol, comunitate de organisme simbiotice autoregenerabile. Resursă nativă a dăinuirii viețuitoarelor*, 388 p.
52. Gherasim, Leonida, *Un drum printre oameni și cărți*, 202 p.
53. Goga, Octavian, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, notă asupra antologiei și selecția reperelor critice de Alexandru Ruja, 221 p.
54. Haldennwang, Sigrid (coord.), *Dicționarul graiurilor săsești din Transilvania*, vol. 11, 214 p.
55. Hera, Cristian, *Istoria științelor agricole și silvice în România, Partea I, Știința solului*, 610 p. + XII
56. Hera, Cristian, *Istoria științelor agricole și silvice în România, Partea a II-a, Istoria științelor agricole și silvice, zootehnice, medicinei veterinare, economie agrară*, 672 p. + XII
57. Ispas, Sabina, Nicoleta Coatu, *Sistemul culturii populare românești*, 490 p.

58. Isanoș, Magda, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, fișă biobibliografică și selecția referințelor critice de Liliana Danciu, 202 p.
59. Ivănescu, Cezar, *O sută și una de poezii*. Antologie, cronologia vieții și operei și selecția reprerelor critice de Mircea Coloșenco. Prefață de Theodor Codreanu, 256 p.
60. Kozma, Andrei, Cristiana Glavce, Constantin Bălăceanu-Stolnici, *Antropologie și management*, 516 p.
61. Kozma, Andrei, Octavian Buda, Constantin Bălăceanu-Stolnici, *Antropologia mileniului III*, 584 p.
62. Lupu, Laura, *Studiu geografic al riscurilor sociale din Valea Dunării Românești*, 246 p.
63. Mareș, Al., *Crestomația limbii române vechi*, vol. al II-lea (1640-1715), 380 p.
64. Mălăiași, Nicolae Ghiță, *Dezvoltarea abilităților cognitive și trăsăturile personologice în adolescență ca factori de eficiență*, 160 p.

65. Mărășanu, Nicolae Grigore, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, notă biobibliografică și selecția referințelor critice de Cornel Ungureanu, 144 p.
66. Mărgărit, Iulia, *Oameni și cărți de dincoace și dincolo de Prut*, 278 p.
67. Mărmureanu, Gheorghe, *Certitudini/incertitudini în evaluarea hazardului și a riscului seismic vrâncean* (ed. a II-a), 328 p.
68. Mărmureanu, Gheorghe, Constantin Ionescu, Mircea Radulian, *Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului la 25 de ani de activitate*, 221 p.
69. Micle, Maria, *Dialectul literar bănățean. Privire specială asupra epocii moderne*, 294 p.
70. Mihăiaș, Gheorghe Ioan, *Academia de științe medicale. Filiala Timișoara 25 ani de la înființare*, 204 p.
71. Mihăilă, Mădălina, *Ceramica monumentală din Moldova. Probleme tehnice. Efecte plastice și cromatice*, sec. XIV-XVII, 446 p.

72. Milescu, Victoria, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor și selecția reperelor critice aparțin autoarei. Prefață de Marin Iancu, 132 p.
73. Minulescu, Ion, *O sută și una de poezii*. Antologie, studiu introductiv și selecția reperelor critice de Monica Grosu, 134 p.
74. Mitrache, Mihail, *Pedeapsa cu viața*, 140 p.
75. Morar, Vasile, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață, repere bibliografice și selecția reperelor critice de Delia Munteanu, 188 p.
76. Morariu, Doru, *Capcane subtile în sistemele petroliere din România*, 228 p.
77. Murariu, Dumitru, Alexandra Loizo, *Glosar entomologic*, 348 p.
78. Nedelcea, Tudor, *Eminescu*, 586 p.
79. Negrea, Gelu, *Lecturi subiective*, 368 p.
80. Neiescu, Petru, *Dicționarul dialectului Istroromân*. Vol. IV, 356 p.
81. Nicolae, Simona, Lara Taseva, Cătălina Vătășescu, Dana-Mihaela Zamfir, *Limbă și cultură în S-E Europei*. Actele Colocviului româno-bulgar, București, 5 iunie 2018, 166 p.

82. Noja, Ion, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor și selecția reperelor critice aparțin autorului. Prefețe Petru Poantă, Victor Felea, 154 p
83. Otiman, Păun Ion, *Viața rurală românească pe lungul drum între Flămânzi și Uniunea Europeană sau Drama satului și a țăranului român într-un secol de deziluzii, dezamăgiri și speranțe*, 906 p.
84. Popa, Vasko, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Florian Copcea. Biobibliografie de Nicu Ciobanu, 190 p.
85. Popescu, Florentin, *O sută și una de poezii*. Antologarea versurilor și selecția reperelor critice aparțin autorului. Prefață Romul Munteanu, 166 p
86. Popescu, Ion Apostol, *O sută și una de poezii*. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Ion Buzăși, 140 p.
87. Popescu, Irinel, *File din istoria medicinei românești*. Vol. I. *Istoria generală*, 466 p.

88. Popescu, Irinel, *File din istoria medicinei românești. Vol. II. Istoria disciplinei fundamentale și a specialităților medicale*, 500 p.
89. Postelnicu, Tiberiu, Ion Văduva, *Statistică matematică în România la centenar (1918-2018)*, 114 p.
90. Rados, Leonidas, *Un cărturar de altădată: Constantin Erbiceanu (1838-1913)*, 476 p.
91. Radosav, Doru, *Istoriografia românească (Civilizație românească*, 446 p.
92. Raliade, Rodica, *Bibliografia românească de etnografie și folclor. 2001-2010, Partea-a-II-a*, 406 p.
93. Rău, Aurel, *O sută și una de poezii. Antologarea, notă biobibliografică și selecția reperelor critice aparțin autorului. Prefață de Răzvan Vancu*, 170 p.
94. Sarafoleanu, Codruț, *Tulburări senzitivo-motorii în otorinolaringologie*, 324 p.
95. Sălăjan, Doina, *O sută și una de poezii. Antologie, prefață și selecția reperelor critice de Mircea Colosenco*, 132 p.

96. Scorobete, Miron, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor nota biobibliografică și selecția reperelor critice aparțin autorului. Prefețe de Irina Petruș și Mircea Vaida-Voevod, 158 p.
97. Sebeșan, Ioan, *Tratat de dinamica vehiculelor feroviare*, 450 p.
98. Sin, Gheorghe, Nicolae Săulescu, Ana Popescu, *Cristian Hera la 85 de ani. O viață dedicată progresului științelor agricole*, 398 p.
99. Solomovici, Teșu, *Mareșalul, Hitler și evreii: ce s-a întâmplat în ziua de 13 octombrie 1942*, 226 p.
100. Spinei, Victor, *Antecedente și împliniri ale Marii Uniri*, 424 p.
101. Spiridon, Cassian Maria, *O sută și una de poezii*. Antologie, nota biobibliografică. Prefață de Ioan Holban, 364 p.
102. Stoicescu, Passionaria, *O sută și una de poezii*. Antologarea poeziilor și selecția reperelor critice aparțin autoarei. Prefață de Aureliu Goci, 174 p
103. Surdu, Alexandru, Marius Dobre, *Simpozionul Național Constantin Rădulescu-Motru* ed. a IV-a Târgu Mureș, 2019

104. Surdu, Alexandru, Sergiu Bălan, Mihai Popa, *Studii de teoria categoriilor*. Vol. XII, 280 p.
105. Surdu, Alexandru, *Teoria ființei, Filosofia pentadică IV*, 416 p.
106. Șonka, Adriana, A. Nedelcu, I. Boacă, *Anuarul astronomic*, 230 p.
107. Tomuș, Mircea, *Literatura lui Sadoveanu și antinomiile ei*, 268 p.
108. Vădeanu, Ana, *Incursiune prin Istoria și Civilizația Spaniei*
109. Vizureanu, Viorel, *Intuiționismul matematic. Interpretări filozofice*, 232 p.
110. Voicu, Victor, C. Cernescu, I. Popescu, *Pandemia COVID-19 în România*
111. Voronca, Ilarie, *O sută și una de poezii*. Antologie, studiu introductiv, schiță biografică și selecția explorărilor critice de George Manolache, 338 p.
112. Vulpe, Alexandru, *Protoistoria României*, 308 p.
113. Zaman, Gheorghe, Artur Emilian Simion, *Impactul comerțului internațional asupra dezvoltării economice regionale a României*
114. Zamfir, Elena, Mălina Voicu, Simona Maria Stănescu, *Politici sociale în România după 30 de ani. Așteptări și răspunsuri*, 394 p.

Biblioteca Academiei Române

Domenii / direcții

- ✓ **Bibliologie**
- ✓ **Bibliografii naționale**
- ✓ **Expoziții *in situ* și virtuale**
- ✓ **Modelarea sistemelor culturale**
- ✓ **Societatea bazată pe cunoaștere**

Colecțiile BAR au fost completate cu 51.892 unități (depoziț legal 20.010 ex., donații 28.038 ex., schimb internațional 577 ex., schimb internațional 577 ex., achiziții 295 unități)

- ✓ **Articole publicate: 107**
- ✓ **Cărți/capitole publicate: 5**
- ✓ **Manifestări organizate: 5**
- ✓ **Manifestări susținute: 18**

Realizări de excelență

- **„Nichita Stănescu Atelier de creație”**. Ediție facsimilată a manuscrisului românesc 6011, prefață E. Simion, coord. G. Dumitrescu, Ed. Stefadina
- **Periodicul „Tezaur. Foaie a Bibliotecii Academiei Române”**
- **Medalia Aniversară „Centenarul Marii Uniri”, conferită BIBLIOTECII ACADEMIEI ROMÂNE, prin Decretul nr. 824/13.11.2019 al Președintelui României: «dorind a răsplăti meritele Bibliotecii Academiei Române – București – în semn de apreciere pentru efortul depus în vederea păstrării și promovării memoriei evenimentelor și participanților la înfăptuirea unității naționale și a statului român modern, contribuind la apărarea și perpetuarea valorilor în numele cărora s-a înfăptuit Marea Unire» (24 septembrie 2020, Aula Academiei Române).**

Manifestări științifice și culturale organizate

- ✓ **Expoziția „Mihai Eminescu”, Biblioteca Academiei Române, 13-18 ianuarie 2020**
- ✓ **Expoziția „Alexandru Ioan Cuza - 200 ani de la naștere”, Biblioteca Academiei Române, 20-25 ianuarie 2020**
- ✓ **Expoziția eveniment „Din lumea presei românești – 191de ani”
Biblioteca Academiei Române, 13-21 februarie 2020**
- ✓ **Seminarul cu tema „Baze de date – SCIENCE și EBSCO”, susținută de dr. Robert Coravu, director ROMDIDAC, Biblioteca Academiei Române, 18 mai 2020 (online)**
- ✓ **Expoziția „Ion I.C. Brătianu – 156 de ani de la naștere”, în colaborare Muzeul Național al Literaturii Române, 22 octombrie – 20 noiembrie 2020**

Expoziții virtuale

- *Alexandru Ioan Cuza - 200 de ani de la naștere*, <http://movio.biblacad.ro/CUZA/>
- *Din lumea presei românești – 191 de ani*, <http://movio.biblacad.ro/PRESA191/>
- *Cum s-a făurit România modernă*, <http://movio.biblacad.ro/UNIREA/>
- Micro expoziții virtuale pe pagina de Facebook: „*Scurt istoric al Cabinetului Numismatic*”; „*Stater de tip Lysimach din Mesembria, sec III a.Cr.*”; „*Medalion Constantin cel Mare*”; „*Istros. De la Alexandru cel Mare la Lysimach*”.
- Expoziția eveniment „*Din lumea presei românești – 191 de ani*”, BAR, 13-21 februarie 2020; D. Stanciu, G. Dumitrescu

Manifestări științifice și culturale susținute

- ✓ **Expoziția foto-documentară „Eminescu 170”, organizată în foaierea Ateneului Român, realizată de Primăria Municipiului București prin Muzeul Național al Literaturii Române prezentând trei colecții de carte ale Academiei Române: „Civilizația românească”, „Basarabica” și „Izvoare privind istoria românilor”, 15 ianuarie 2020**
- ✓ **Adunarea generală a Asociației Bibliotecarilor din România – Filiala București, organizată în amfiteatrul „Ion Heliade Rădulescu” al Bibliotecii Academiei Române, 16 ianuarie 2020**
- ✓ **Forumul național „Modelul Economic Românesc în U.E. România – Orizont 2040”, organizat în amfiteatrul „Ion Heliade Rădulescu” al Bibliotecii Academiei Române, de către Asociația pentru Studii și Prognoze Economico-Sociale, 29 ianuarie 2020**

- ✓ **Proiecția filmului documentar istorico-antropologic „Republica de Nord” (Kolâma – cel mai temut sistem de lagăre de muncă din întreg Gulagul) sau „Povestea lui V. Kovaliov-K437”, organizată sub auspiciile Academiei Române - Secția de arte, arhitectură și audiovizual, în amfiteatrul „Ion Heliade Rădulescu” al BAR, 30 ianuarie 2020**
- ✓ **Concursul național „Magia sărbătorilor de iarnă în spațiul multicultural românesc”, din cadrul proiectului cultural-educativ File de tradiție multiculturală în spațiul românesc, ediția a III-a, Iași, 22 februarie 2020**
- ✓ **Europeana Communicators Webinar “Culture from Home I”, 03 aprilie 2020**
- ✓ **Europeana Communicators Webinar “Culture from Home II – Libraries”, 05 mai 2020**
- ✓ **Europeana Communicators webinar “Culture from Home III – Archives”, 26 mai 2020**

- **Reuniunea Diviziunii Bibliotecii Naționale (președinte Bogdan Jugănaru), cu tema „Valori de patrimoniu în bibliotecile naționale. Biblioteca Academiei Române: Colecții, colecționari și anticari din Regatul României” (susținută de Emanuel Petac), organizată de Asociația Bibliotecarilor din România, 11 iunie 2020 (online)**
- **Europeana Communicators and Europeana Education webinar “Culture from Home IV – Education”, 11 iunie 2020**
- **Europeana Communicators webinar “Running webinars – what we've learnt so far”, 7 iulie 2020**
- **Expoziția de planșe „Arhitectura centrului Bucureștiului”, organizată de Asociația culturală ARCATECH, amfiteatrul „Ion Heliade Rădulescu” al Bibliotecii Academiei Române, 15-21 iulie 2020**
- **Colocviul „Arhitectura centrului Bucureștiului” și proiecția filmului „Arhitectura bulevardului Magheru”, amfiteatrul „Ion Heliade Rădulescu”, 16 iulie 2020**

Donații

Între donatori s-au evidențiat:

- **edituri** (Editura Academiei Române și Editura Institutului Biblic și de Misiune Ortodoxă)
- **instituții românești și străine**
Editura Muzeului de istorie al Municipiului București, Editura Spandugino, Editura Sf. Nectarie, Institutul Bucovina din Ausburg, Journal Donation Project, Biblioteca Institutului Român din Freiburg, Romfilatelia, Uniunea Cineaștilor din România, Uniunea scriitorilor, Muzeul Peleş, Universitatea Ștefan cel Mare(Suceava), Mănăstirea Petru Vodă, Societatea Germano-Română (Berlin), Societatea Științifică Jaques Maritain din România, Biblioteca George Coșbuc (Bistrița), Muzeul județean Mureș, Muzeul județean Satu Mare, Editura Lumen ș.a.

- ✓ **membri ai Academiei Române:** Ioan-Aurel Pop, Răzvan Theodorescu, Nicolae Noica, Victor Voicu, Alexandru Surdu, Ioan Dumitrache, Dan Berindei, Victor Spinei, Gheorghe Păun, Florin Filip, Mihai Cimpoi, doamna Nora Rebreanu – piese din colecția acad. Mihai Drăgănescu
- ✓ **redacții ale unor publicații periodice:** România literară, Academica, Ararat, Argeș, Archives of the Balkan Medical Union, Bucovina literară, Cafeneaua literară, Certitudinea, Confesiuni, Cronica veche, Curtea de Argeș, Drumuri și poduri, Familia, Glasul Bucovinei, Jurnalul literar, Măiastra, Nasa reci, Optoelectronics and Advanced Materials, Prietenul albanezului, Pro Saeculum-Focșani, Prutul, Societatea Română de Rynologie, Tabor, Telegraful român, Tribuna, Vacanțe la țară, Vestitorul ortodoxiei, Vitralii, Viața românească, Viața Cooperației Meșteșugărești, Amurg sentimental ș.a

- **persoane particulare:** Sanda Golopenția, Grigore Ghica, Dumitru Țepeneag, Mircea Anghelescu, Iulian Chivu, Doina Hanganu - Bumbăcescu, Simona-Grația Dima, Marius Pătru, Costin Clit, Mariana Zavati-Gardner, Doina Mezdrea, Ana-Maria Tomescu, Mihai Sorin Rădulescu și mulți alții.

Informare științifică și utilizare TIC

- ✓ **Utilizarea și administrarea sistemului integrat de bibliotecă ILS Aleph 500.23 - Utilizarea catalogului electronic: 17.721 afișări de pagină**
- ✓ **Administrarea site-lui web «biblacad.ro»: Actualizări: buletine informative, calendar cu evenimente ce se desfășoară în amfiteatrul «Ion Heliade Rădulescu» și în sala de expoziții «Theodor Pallady», «forum.biblacad.ro», «revista.biblioteca.ro», ș.a.**

Colaborare internațională

I. Acte normative reprezentând baza legală a activităților desfășurate

- 1. acorduri + protocoale de colaborare științifică în derulare, între Academia Română și academii și instituții partenere**
- 2. convenții de parteneriat**
- 3. memorandum-uri de înțelegere**

II. Activități legate de derularea acordurilor de colaborare științifică încheiate între Academia Română și instituții științifice din străinătate

- ✓ Organizarea stagiilor cercetătorilor români care se deplasează în străinătate în cadrul schimburilor interacademice**
- ✓ Organizarea stagiilor cercetătorilor străini sosiți în România în cadrul acordurilor interacademice**

III. Activități legate de elaborarea unor acte normative noi

- ✓ **identificarea interesului Academiei Române și institutelor subordonate privind oportunitatea încheierii unui nou acord**
- ✓ **întocmirea notei de informare privind oportunitatea încheierii unui nou acord, pentru a fi supusă aprobării Biroului Prezidiului Academiei Române**
- ✓ **participarea la negocierea noului acord (prin corespondență sau direct cu partenerii străini)**
- ✓ **pregătirea ceremoniei semnării noului acord de colaborare științifică**
- ✓ **urmărirea modului în care sunt îndeplinite obligațiile prevăzute în acordul de colaborare științifică interacademică**

IV. Activități încheiate în 2020

- **Coordonatorii proiectelor cu Belarus au depus rapoartele intermediare privind activitatea științifică desfășurată (online) în cadrul proiectelor din primul an de cercetare (2020). Rapoartele vor fi evaluate și va fi susținută sau nu finanțarea lucrărilor de cercetare din anul al doilea (19 proiecte).**
- **S-a semnat Amendamentul privind extinderea perioadei de derulare a proiectelor aprobate pentru perioada 2019-2021, până la finele anului 2022, de către Academia Română – 10 decembrie 2020 – și Academia Polonă de Științe – 18 decembrie 2020.**
- **S-au primit propuneri de derulare a schimburilor interacademice, spre analiza în Comisia de evaluare.**
- **S-au primit materiale de la 17 institute și centre ale Academiei Române, care au fost transmise Ambasadei României din Germania.**

V. Alte activități

- **întocmirea documentelor de prezentare a instituțiilor științifice din străinătate ce intră în responsabilitate direct**
- **participarea la ședințe, întâlniri, negocieri legate direct sau indirect de colaborarea științifică cu instituțiile străine de care este responsabil**
- **întocmirea corespondenței cu organizațiile internaționale la care este afiliată Academia Română (ocasional/ ori de câte ori este necesar)**
- **asigurarea unor relații cordiale cu reprezentanții ambasadelor străine acreditate în România**
- **întocmirea notelor către consulate pentru cercetătorii și membrii Academiei Române, la solicitarea acestora**
- **participarea la întreaga activitate a Biroului relații externe și la orice alte activități cerute de conducerea Academiei Române, atunci când ele sunt în domeniul de competență**

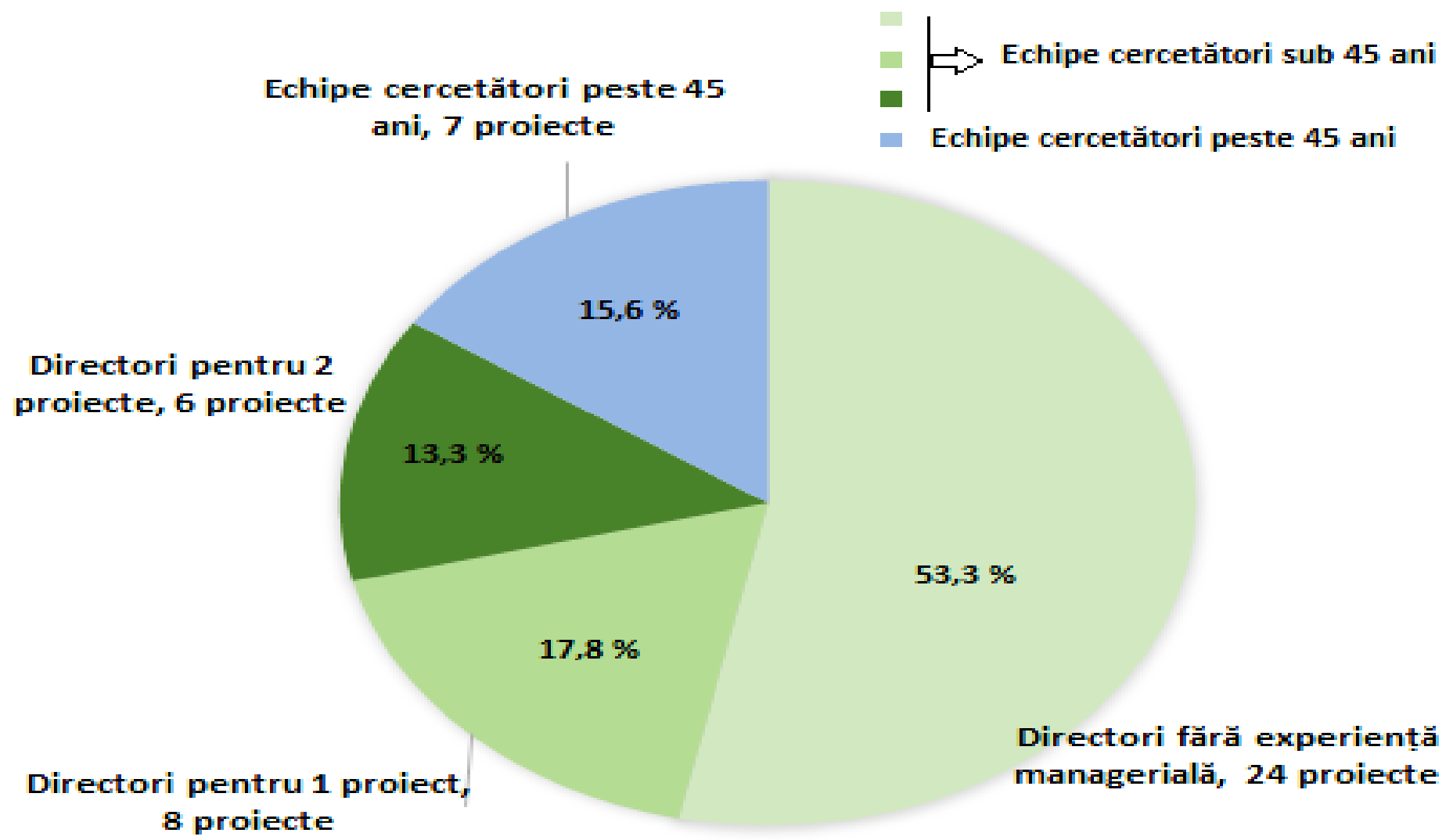
Biroul de Proiecte și granturi

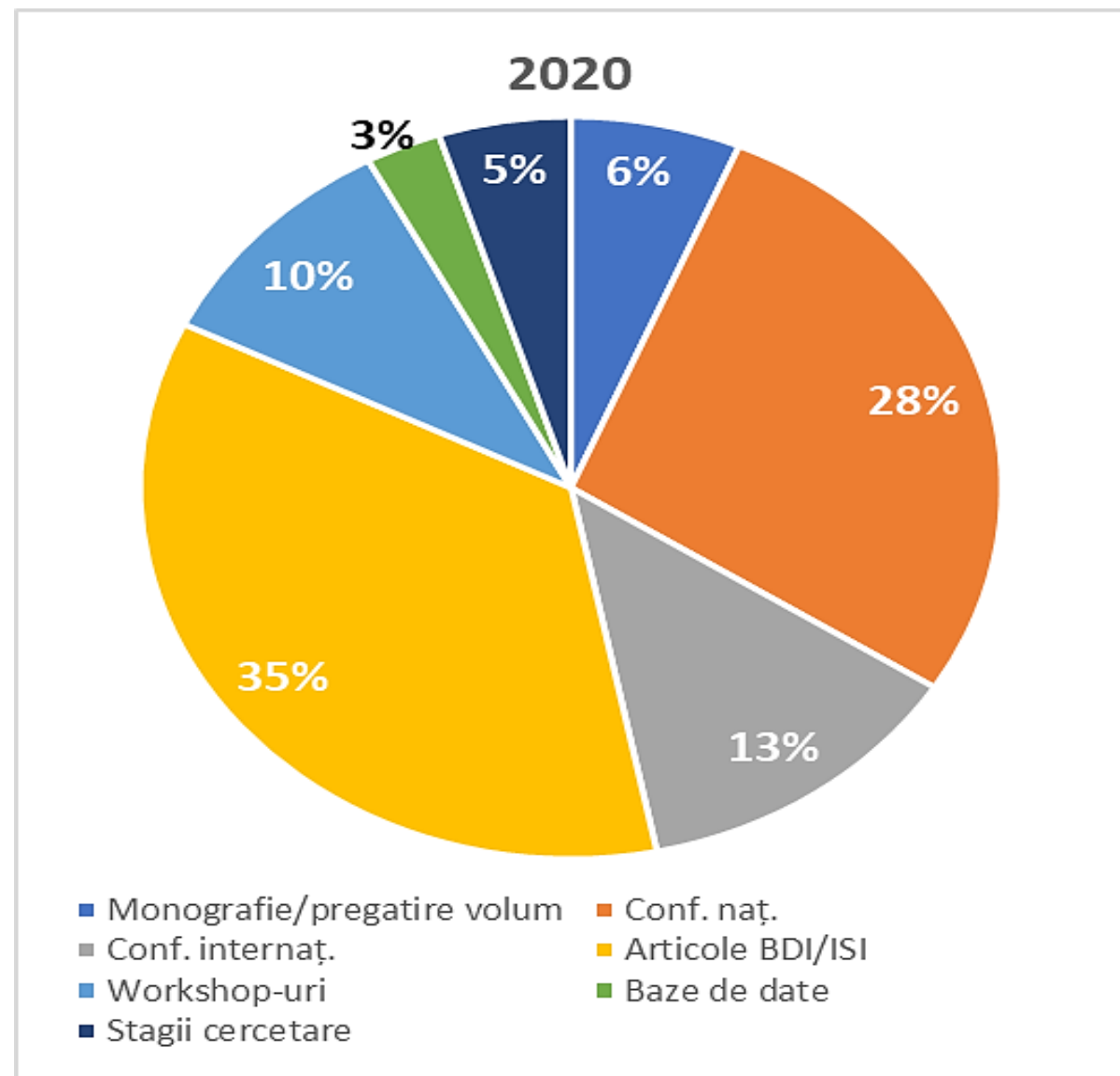
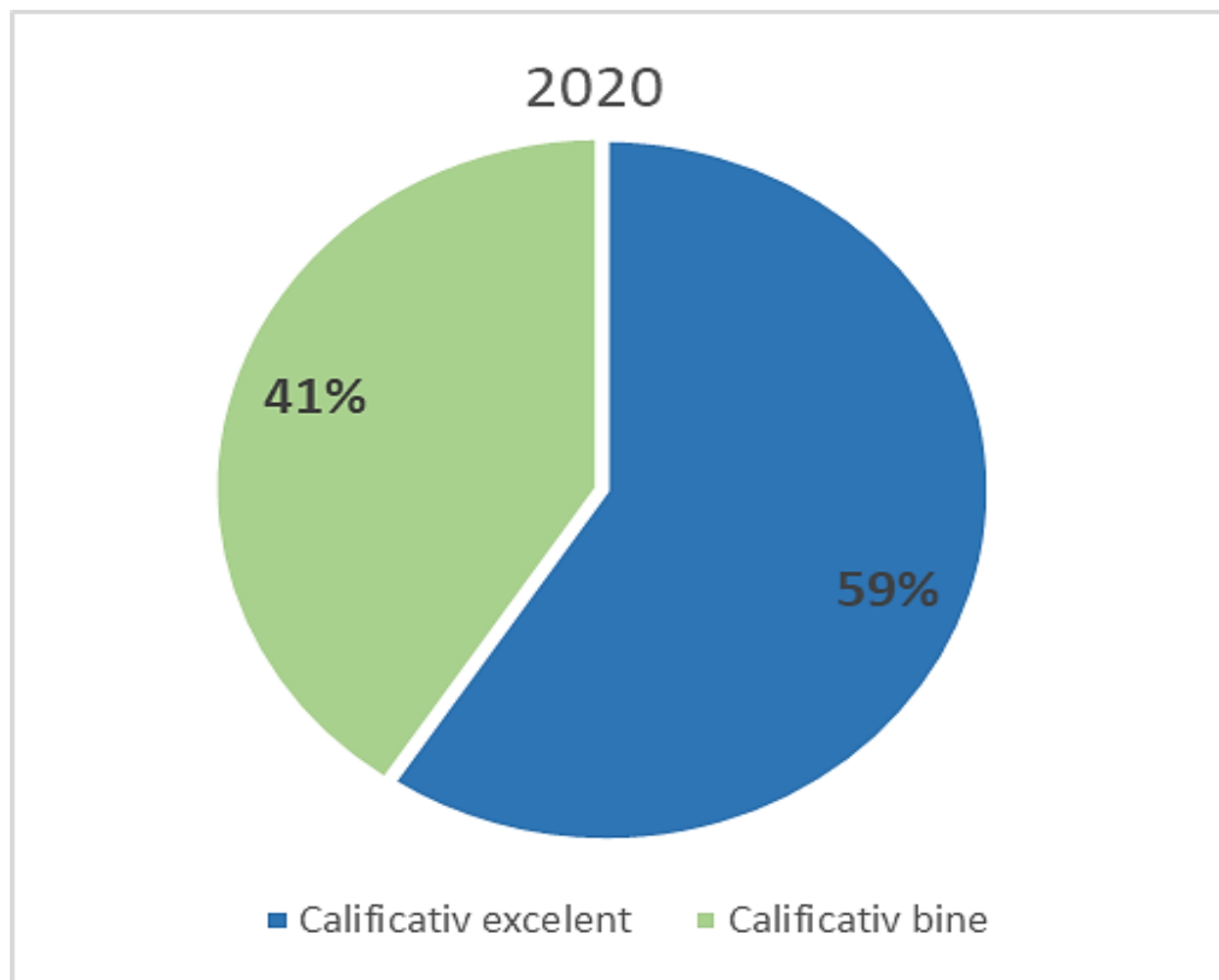
Granturile Academiei Române (GAR)

Monitorizarea stadiului de desfășurare a activităților GAR

- Elaborarea procedurilor necesare evaluării rapoartelor de fază
- Evaluarea rapoartelor intermediare (32) aferente Etapei 1-2020
- Transferul informațiilor către Fundația Patrimoniul pentru întocmire 36 Acte aditionale (în context COVID19)
- Evaluarea îndeplinirii indicatorilor de rezultat, întocmire raport

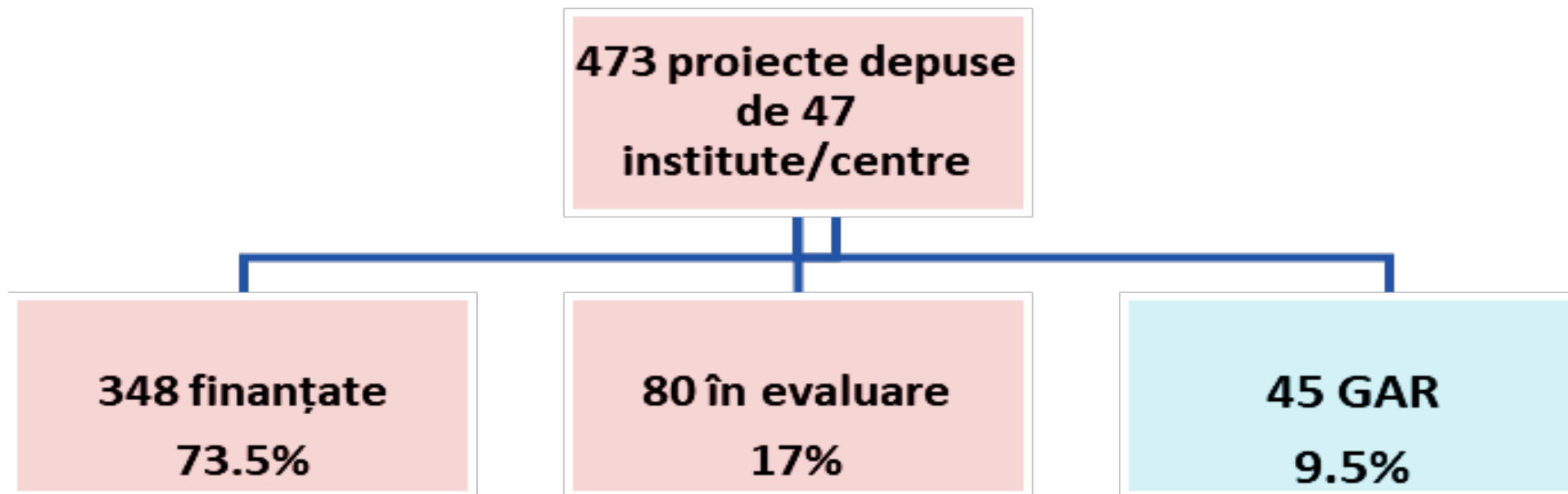
45 granturi finanțate din Fondul Recurent al Donatorilor câștigate de **18** institute și centre de cercetare din secții cu profil științe umaniste





Proiecte

- ✓ Identificarea și clasificarea a 130 apeluri (H2020, Fonduri Structurale, ERC, LIFE, UEFISCDI, alte)
- ✓ Informarea și acordarea de consultanță cercetătorilor
- ✓ Centralizarea informațiilor privind proiectele depuse de 47 institute și centre de cercetare în 2020 (total 473 proiecte)
- ✓ Demersuri către MEC și MFE pentru facilitarea deblocării de fonduri în cazul programelor de finanțare.



Simpozionul Granturilor Academiei Române (SGAR-2020)

- **Elaborarea documentelor necesare lansării simpozionului;**
- **Organizare desfășurare SGAR-2020 în zilele de 26 și 27.11.2020 în format ON-LINE (pe platforma Zoom);**
- **Moderare lucrări, invitarea a șapte moderatori care au asigurat buna desfășurare a lucrărilor pe secții de specialitate;**
- **Prezentarea a 45 de lucrări științifice de către directori de grant din București (29), Filialele Iași (7), Cluj-Napoca (7) și Timișoara (2).**
- **Diseminare informații către presă/site-ul Academiei Române, primirea abstractelor pentru includerea în volumul SGAR.**

Detaliile postării

Academia Română
Publicat de Carmen Dobres ·
26 noiembrie la 09:35 ·

Simpozionul GRANTURILOR ACADEMIEI ROMÂNE
Eveniment online | 26-27 noiembrie 2020
Prezentarea stadiului proiectelor finanțate prin Granturile Academiei Române
1.000.000 de lei investiți de Academia Română în cercetarea din domeniile umaniste, în cadrul Subprogramului „Științe Umaniste”... [Vezi mai mult](#)



- Literatură și Filologie
- Științe Istorică și Arheologice
- Științe Economice, Juridice și Sociologice
- Filosofie, Teologie, Psihologie și Pedagogie
- Arte, Arhitectură și Audiovizual



26 - 27 noiembrie 2020
on-line (platforma ZOOM)

Adresează-te mai multor persoane cu această postare
Te-ai putea adresa unui număr de până la 613 de persoane zilnic promovând postarea cu 25 RON.

71 1 comentariu 17 distribuiri

Performanțele postării tale

2566 Impact - persoane		
121 Aprecieri, comentarii și distribuiri		
93 Clicuri pe postări		
9 Vizualizări de fotografii	52 Clicuri pe link	32 Alte clicuri
FEEDBACK NEGATIV		
0 Ascunde toate postările	1 Ascunde postarea	
0 Raportează ca spam	0 Nu-mi mai place Pagina	
121 Aprecieri, comentarii și distribuiri		
Distribuția conținutului de marcă Vezi defalcarea		
2566 Impact total	2566 Impact organic	0 Impact plătit
2764 Total afișări	2764 Afișări organice	0 Afișări plătite

Detaliile postării

Academia Română
Publicat de AGERPRES ·
26 noiembrie la 10:16 ·

Simpozionul GRANTURILOR ACADEMIEI ROMÂNE
Eveniment online | 26-27 noiembrie 2020
Prezentarea stadiului proiectelor finanțate prin Granturile Academiei Române
1.000.000 de lei investiți de Academia Română în cercetarea din domeniile umaniste, în cadrul Subprogramului „Științe Umaniste”... [Vezi mai mult](#)



AGERPRES.RO
Comunicat de presă - Academia Română
Academia Română finanțează cercetarea

Performanțele postării tale

1242 Impact - persoane		
57 Aprecieri, comentarii și distribuiri		
44 Clicuri pe postări		
0 Vizualizări de fotografii	36 Clicuri pe link	8 Alte clicuri
FEEDBACK NEGATIV		
0 Ascunde toate postările	0 Ascunde postarea	
0 Raportează ca spam	0 Nu-mi mai place Pagina	

57 Aprecieri, comentarii și distribuiri		
Distribuția conținutului de marcă Vezi defalcarea		
1242 Impact total	1242 Impact organic	0 Impact plătit
1344 Total afișări	1344 Afișări organice	0 Afișări plătite



- Acte normative
- Prezidiul Academiei
- Secții și Filiale
- Institute, Centre, Fundații
- Comisii, comitete, consilii
- Servicii administrative
- Instituții de cultură ale AR
- Biblioteca Academiei Române
- Editura Academiei Române
- Alte unități ale AR
- Membrii Academiei Române
- Președinții Academiei Române
- Știință, cultură și cercetare
- Colecțiile Academiei Române
- Revista Academica
- Forumuri, dezbateri
- Anunțuri, știri
- Noutăți
- Vișa academică
- Alte informații
- Legături utile

ACADEMIA ROMÂNĂ - BIROUL PROIECTE ȘI GRANTURI

SGAR-2020



*Mulțumesc pentru
atenție!*