



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI

FACULTATEA DE INGINERIA
ȘI GESTIUNEA PRODUCȚIILOR ANIMALIERE

**Raportul activității de cercetare științifică
pe anul 2020**

Facultatea de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animaliere

I. INFORMATII GENERALE (INFORMAȚII GENERALE DESPRE FACULTATE)	3
II. ORGANIZARE/ INFRASTRUCTURA ȘI RESURSE UMANE	3
INSTITUT DE CERCETARE	3
III. DOMENII, DIRECTII SI ARII TEMATICE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ.....	4
IV. PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE (VOLUM ȘTIINȚIFIC AL FACULTĂȚII).....	5
V. EVENIMENTE ȘTIINȚIFICE ORGANIZATE IN ANUL 2020	5
VII. PRINCIPALELE REALIZĂRI ALE CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE	7
1. PROIECTE DE CERCETARE.....	9
2. TEHNOLOGII	15
3. PRODUSE	16
4. STUDII.....	17
5. COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE	18
6. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE	22
6.1. ARTICOLE PUBLIFICATE IN REVISTE INDEXATE ISI, CU FACTOR DE IMPACT	22
6.2. ARTICOLE PUBLIFICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI, FĂRĂ FACTOR DE IMPACT	22
6.3. ARTICOLE PUBLIFICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI, FĂRĂ FACTOR DE IMPACT (ESCI).....	23
6.4. ARTICOLE PUBLIFICATE IN REVISTE INDEXATE BDI.....	25
6.7. ARTICOLE PUBLIFICATE ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR INDEXATE ISI, FĂRĂ FACTOR DE IMPACT	26
6.8. ARTICOLE PUBLIFICATE ÎN VOLUMELE CONFERINȚELOR INDEXATE BDI.....	26
7. CĂRȚI	27
8. CAPITOLE CĂRȚI.....	27
10. ORGANIZARE EVENIMENTE	28
11. PREMII	30
12. REPREZENTĂRI	34
13. AFILIERI	39
14. PARTICIPARE EVENIMENTE	43
15. INDICE HIRSCH.....	46
IX. CONCLUZII ȘI PROPUNERI PENTRU DEZVOLTAREA ACTIVITAȚII DE CERCETARE **)	49

****)** Raportul va fi însoțit și de planul operațional pentru activitatea de cercetare

I. Informații generale (informații generale despre facultate)

Facultatea de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animaliere din cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București a avut în vedere pe parcursul anului 2020 continuarea și dezvoltarea următoarelor misiuni și obiective în domeniul cercetării științifice:

- dezvoltarea și modernizarea facultății conform standardelor naționale și europene;
- promovarea activităților de cercetare științifică fundamentală și aplicativă, în laboratoare, în centre de cercetare și în departamente specializate ale facultății în concordanță cu strategia și prioritățile definite la nivel local, regional, național și european;
- editarea unor publicații prin care comunitatea academică să fie corect informată cu privire la capacitățile și performanțele de utilizare a acestora (cărți de specialitate, jurnale științifice, cataloage, rapoarte, bilanțuri);
- extinderea relațiilor de cooperare națională și internațională în domeniul învățământului superior, precum și în domeniul cercetării științifice universitare;
- menținerea și creșterea prestigiului științific și cultural-educativ al facultății.

II. Organizare/ Infrastructură și resurse umane

Facultatea dispune de un institut de cercetare la Moara Domnească, în cadrul căruia s-au desfășurat în anul 2020 două proiecte de cercetare ADER care au abordat ca tematică capacitatea de combinare generală și specifică a rasei Gât Golaș de Transilvania cu diferite rase și linii de găini privind calitatea cărnii, precum și evaluarea și conservarea a diferite rase și linii de palmipede, în vederea obținerii unor hibrizi cu potențial productiv ridicat.

Institut de cercetare

Denumire	Structură	Personal	Servicii
Institut de Cercetare – Dezvoltare Avicolă „Moara Domnească	Două hale de creștere cu suprafața de 250 mp Stație de incubație	1. prof.univ.dr. Van Ilie (responsabil) 2. prof.univ.dr. Custură Ioan 3. prof.univ.dr. Popescu – Micloșanu Elena 4. prof.univ.dr. Drăgotiu Dumitru 5. conf.univ.dr. Tudorache Minodora	Cercetarea tehnologică în avicultură; Analize fizico-chimice pentru nutrețurile combinate; Analiza microclimatului din fermele avicole; Servicii de asigurare a incubației. Cursuri de formare/perfecționare a specialiștilor/fermierilor din avicultură. Consultanță privind tehnologiile de creștere, furajare, reproducție avicole; Consultanță privind proiectarea fermelor avicole, respectând cerințele de bunăstare specifice creșterii păsărilor (galinacee, palmipede).

III. Domenii, direcții și arii tematice de cercetare științifică

Activitatea de cercetare științifică abordată de cadrele didactice din cadrul facultății s-a bazat pe dezvoltarea cercetării aplicative, dar care are ca fundament cercetarea fundamentală.

În condițiile specifice anului 2020 s-au desfășurat activitățile de cercetare stabilite în cadrul proiectelor, a tezelor de doctorat, precum și activități de expertiză și consultanță.

Rezultatele obținute în domeniul cercetării reprezintă principalul criteriu de evaluare a performanțelor academice și stau la baza funcționării și dezvoltării facultății.

În cadrul activității de cercetare a facultății în anul 2020 au existat mai multe domenii și arii tematice de cercetare dezvoltate de cadrele didactice, în colaborare cu cercetători din institute de profil recunoscute la nivel național și internațional. Rezultatele obținute s-au materializat în publicarea de articole în reviste cotate/indexate ISI, precum și în volume ale conferințelor la care participarea a fost online.

Denumire arii tematice	Echipa de cercetare	Rezultate 2020
Bioresurse vegetale și animale / Sisteme eficiente de producție agricolă și de utilizare a bioresurselor (vegetale și animale)	Custură Ioan, Diniță Georgeta, Drăgotoiu Dumitru, Drăgotoiu Tomița, Marin Monica, Pană Octavian Cornel, Pogurschi Elena, Popa Dana, Tudorache Minodora, Șuler Andra	Articole științifice publicate în reviste și volume ale conferințelor indexate ISI, premii
Siguranță și securitate alimentară / Produse, tehnologii și servicii inovative în sistemul integrat al lanțului agroalimentar	Nicolae Carmen, Bahaciu Gratiela, Dragomir Nela, Ianițchi Daniela	Articole științifice publicate în reviste și volume ale conferințelor indexate ISI, premii
Siguranță și securitate alimentară / Calitate, siguranță și securitate alimentară, sănătate și bunăstare	Vidu Livia, Popa Răzvan, Popa Dana, Răducuță Ion	Articole științifice publicate în reviste și volume ale conferințelor ISI și BDI, premii

IV. Publicații științifice (Volum științific al facultății)

Revista de lucrări științifice „Scientific Papers. Series D. Animal Science”, a cărei publicare este coordonată de cadre didactice ale facultății, dar și de membri aparținând mediului academic și științific de profil național și internațional, este un periodic academic interdisciplinar care publică articole științifice din domeniul creșterii animalelor, industriei alimentare, silviculturii. Lucrările relevante din punct de vedere științific au fost evaluate de recenzori din țară și străinătate și au fost publicate în volumul „Scientific Papers. Series D. Animal Science”, nr. LXIII, numerele 1 și 2. Revista a fost indexată în multiple baze de date internaționale, încercându-se în permanență diversificarea acestora.

Revista conține rubrici dedicate articolelor de cercetare din domeniul geneticii și ameliorării animale, reproducției, fiziologiei și anatomiei, nutriției, tehnologiilor de creștere a animalelor, tehnologiilor de procesare a produselor alimentare, cinegeticii și pisciculturii. Materialele publicate sunt redactate în limba engleză și pot fi citite gratuit pe site-ul revistei.

În anul 2020 numărul 1 al revistei a inclus 81 de lucrări (din care 40% au avut autori din Albania, Bulgaria, Indonezia, Republica Moldova, Turcia). iar numărul 2 a fost compus din 82 de lucrări științifice (48% autori din Bulgaria, Egipt, Indonezia, Maroc, Nigeria, Republica Moldova, Rusia, Turcia).

Titlul publicației	Tip	Indexare
Scientific Papers. Series D. Animal Science, volumul LXIII, nr. 1 și 2	Revistă științifică bianuală	Web of Science Core Collection (Emerging Sources Citation Index – ESCI, Thomson Reuters), Index Copernicus, CABI, DOAJ, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, PBN, OCLC, Cite Factor, Scipio, Research Bible

V. Evenimente științifice organizate în anul 2020

Cadrele didactice al facultății au participat la organizarea mai multor workshop-uri și seminarii în cadrul proiectelor în care participă ca membri în echipa de cercetare.

În data de 04.06.2020 s-a organizat workshop-ul ”Sustainable and organic innovative products: a food safety key” în cadrul proiectului SusOrgPlus, unde au fost prezentate aspecte privind produse inovative de cofetărie în compoziția cărora se folosesc aditivi alimentari și coloranți organici (șef lucr.dr. Dragomir Nela, prof.univ.dr. Nicolae Carmen Georgeta). De asemenea, o absolventă a facultății noastre a evidențiat utilizarea ingredientelor vegetale în produsele de cofetărie (Gălbinașu Erika din partea firmei S.C. Zinnia Distribuție SRL & ICEP HOTEL SCHOOL).

În cadrul aceluiași proiect, a fost organizat seminarul Obținerea și valorificarea ingredientelor bio (03.12.2020), unde șef lucr.dr. Dragomir Nela a prezentat lucrarea cu titlul ”Valorificarea ingredientelor bio în produsele alimentare cu valoare adăugată”.

D-na prof.univ.dr. Vidu Livia a făcut parte din echipa de implementare a proiectului H2020 – DISARM, participând activ la întâlnirile organizate la Craiova (15.10.2020), Constanța (22.10.2020), Chișinău, Republica Moldova (02.11.2020), unde s-au dezbătut aspect privind antibioretistența și utilizarea prudentă a antibioticelor (mecanisme, consecințe, măsuri), controlul de abator și siguranța produselor alimentare, precum și utilizarea prudentă a antibioticelor la animale.

De asemenea, un alt obiectiv al proiectului DISARM l-a constituit biosecuritatea internă și externă în fermele de animale, respectiv conceptul de fermă de precizie. D-na prof.univ.dr. Vidu Livia a dezvoltat conceptul de fermă de precizie care asigură evaluarea optimizată a contribuției fiecărui animal la economia integrată a fermei, iar utilizarea tehnologiilor bazate pe senzori are rolul de a furniza informații în timp real

pentru a lua decizii corecte. Dl ing. Kelemen Alexandru, fost doctorand al facultății noastre, a prezentat efectele cuantificabile ale implementării conceptului de fermă de lapte de precizie în fermele de bovine de lapte din România. Dl ing. Mihai Robert, doctorand al facultății în domeniul Zootehnie, a evidențiat utilitatea folosirii tehnologiilor bazate pe senzori în analiza producției de lapte, precum și utilitatea acestui concept în fermă, deoarece permite înregistrarea valorilor parametrilor microclimatului pe parcursul zilei.

În perioada 4-6 iunie 2020 a fost organizată online a noua ediție a Conferinței Internaționale „Agriculture for Life, Life for Agriculture”, în cadrul căreia Facultatea de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animale a organizat Secțiunea 3 – Zootehnie, care a avut următoarele subsecțiuni:

- Genetică, ameliorare și reproducție: Genetica populației; Genetica cantitativă; Genomica moleculară; Programe de creștere a animalelor;

- Nutriție: Nutrețuri; Valoarea nutritivă a nutrețurilor; Efectul furajelor asupra producției; Particularități ale nutriției animalelor;

- Reproducerea, fiziologie, anatomie; Optimizarea fertilității; Inseminarea artificială; Endocrinologia de reproducere; Transferul de embrioni; Cercetare în embriologie; Funcțiile mecanice, fizice și biochimice ale organismelor animale; Forma și structura organismelor animale;

- Tehnologii de creștere a animalelor: Tehnologii de creștere a animalelor de interes economic; Bunăstarea animalelor; Apicultură; Sericicultură;

- Tehnologii de prelucrare a produselor agroalimentare: Procesarea produselor alimentare de origine vegetală și animală; Prelucrarea produselor alimentare tradiționale; Mașini pentru industria alimentară; Calitatea produselor agroalimentare și biosecuritate;

- Cinegetică, piscicultură și acvacultură: Populațiile de animale sălbatice; Relația dintre habitatul și populațiile de animale sălbatice; Conservarea faunei sălbatice; Creșterea peștilor și a organismelor acvatice; Gestionarea pescuitului; Ecosistemele de creștere a peștilor și a animalelor acvatice; Zone marine protejate;

- Diverse: Utilaje și instalații pentru creșterea animalelor; Construcții utilizare pentru creșterea animalelor; Zooigienă.

În cadrul secțiunii de Zootehnie au fost prezentate oral 53 de lucrări, iar sub formă de postere 121 de lucrări științifice.

Participanții înscriși la secțiunea de Zootehnie au fost cadre didactice din cadrul atât din cadrul Facultății de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animale, cât și de la alte facultăți ale USAMV-București și din țară, precum și cercetători și specialiști din institute de cercetare din țară și străinătate.

Numărul total de lucrări prezentate a fost de 174 de lucrări, dintre care 78 de lucrări au fost ale participanților din universități și institute de cercetări din străinătate, respectiv Albania, Bulgaria, Egipt, India, Indonezia, Maroc, Nigeria, Pakistan, Republica Moldova, Rusia, Turcia, reprezentând 44,8%, cu cca 14% mai mult comparativ cu anul 2019.

VII. Principalele realizări ale cercetării științifice

Centralizare rezultate obținute de către Facultatea de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animaliere

			2015	2016	2017	2018	2019	2020
Proiecte de cercetare	Total din care		13	15	26	20	22	20
		Coordonate de facultate	1	1	1	2	2	2
		La care facultatea este partener	7	8	7	4	5	3
		Ale altor facultăți, cu oameni în echipa de cercetare	2	2	14	8	8	8
		Din afara USAMV la care facultatea participă prin experți	3	4	4	6	7	7
Tehnologii			0	0	1	0	1	5
Produse			0	0	1	0	18	5
Studii			3	3	5	3	8	7
Comunicări științifice			26	41	40	48	45	38
Lucrări științifice	Total din care		97	89	55	48	39	41
		Publicate în reviste indexate ISI, cu factor de impact	12	10	6	7	2	5
		Publicate în reviste indexate ISI, fără factor de impact	3	8	4	1	0	1
		Publicate în reviste indexate ISI, fără factor de impact (ESCI)	0	0	17	32	30	21
		Publicate în reviste indexate BDI	38	35	7	4	3	5
		Publicate în reviste neindexate	14	6	0	0	0	0
		Publicate în volumele conferințelor indexate ISI, cu factor de impact	12	0	5	0	2	0
		Publicate în volumele conferințelor indexate ISI, fără factor de impact	8	19	3	4	0	3
		Publicate în volumele conferințelor indexate BDI	9	6	9	0	1	6

	Publicate în volumele conferințelor neindexate	1	5	4	0	0	0
Cărți		0	1	5	1	4	5
Capitole cărți		7	5	3	2	0	2
Brevete		1	2	2	0	0	0
Organizare evenimente		13	17	17	7	10	7
Premii		6	9	18	12	27	31
Reprezentări		7	38	46	42	40	46
Afilieri		22	51	64	64	57	55
Participare evenimente		0	12	39	12	16	21
Indice Hirsch		0	0	0	48	47	49

1. Proiecte de cercetare

Pe parcursul anului 2020 cadrele didactice ale Facultății de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animaliere și-au continuat activitatea de cercetare în cadrul proiectelor câștigate la competiții naționale și internaționale, dar au depus și noi propuneri pentru câștigarea de granturi. În acest sens, în activitatea de cercetare s-a urmărit elaborarea și dezvoltarea unor proiecte de cercetare științifică în colaborare cu institutele și unitățile de producție de profil.

Activitatea de cercetare în anul 2020 s-a materializat prin atragerea studenților, masteranzilor și doctoranzilor în elaborarea unor proiecte de cercetare, cât și prin atragerea de cercetători din afara instituției și din străinătate, precum și prin creșterea numărului de persoane implicate la nivelul facultății în activități de cercetare.

De asemenea, s-a remarcat cooperarea facultății cu alte universități, institute de cercetare sau agenți economici, din țară sau străinătate în vederea dezvoltării unor proiecte comune relevante pentru transferul tehnologic sau care generează plusvaloare.

Desfășurarea activității de cercetare, dezvoltare și inovare științifică a asigurat dezvoltarea bazei materiale proprii care va putea susține abordarea unor obiective prioritare pentru sectoarele în care cadrele didactice își desfășoară activitatea. De asemenea, activitatea de cercetare științifică s-a realizat prin folosirea bazei materiale proprii, care corespunde standardelor și exigențelor cerute de temele abordate.

1.1. Proiecte de cercetare coordonate de facultate (2)

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Coordonator proiect	Persoane din facultate	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală / USAMV București	Instituții partenere
1	Evaluarea și conservarea a diferite rase și linii de palmipede, în vederea obținerii unor hibrizi cu potențial productiv ridicat	Proiect acceptat	Plan sectorial-ADER 2022	Tudorache Minodora	Tudorache Minodora, Van Ilie, Custura Ioan, Popescu-Miclosanu Elena, Diaconescu Cristiana, Dinita Georgeta, Suler Andra Dorina, Nistor Lucica	823/2019	2019-2022	1584962	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală - IBNA Balotești
2	Cercetări privind capacitatea de combinare generală și specifică a rasei Gât Golaș de Transilvania cu diferite rase și linii de găini privind calitatea cărnii	Proiect acceptat	Plan sectorial-ADER 2022	Custura Ioan	Custura Ioan, Van Ilie, Popescu-Miclosanu Elena, Tudorache Minodora, Diaconescu Cristiana, Dinita Georgeta, Suler Andra Dorina, Nistor Lucica, Bahaciu Gratiela-Victoria	819/2019	2019-2022	1650000	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală - IBNA Balotești

1.2. Proiecte de cercetare la care facultatea este partener (3)

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Responsabil proiect	Persoane din facultate	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală / USAMV București	Instituții partenere
1	Cercetări privind îmbunătățirea eficienței productive a animalelor din speciile bovine, ovine, caprine, porci și păsări, prin reducerea emisiilor totale anuale de gaze cu efect de seră, exprimate în tone CO2 echivalent	Proiect acceptat	ADER Program sectorial	Marin Monica	Marin Monica, Dinita Georgeta, Dragotoiu Tomita, Pogurschi Elena, Custura Ioan, Tudorache Minodora	9.1.4./2019	2019-2022	3050000	Institutul Național de Cercetări Economice "Costin C. Kirițescu" (INCE) al Academiei Române/Centrul de Economie Montană (INCE/CEMONT)
2	Servicii de consultanță pentru crearea și funcționarea unei rețele de transfer de cunoștințe pentru promovarea bunelor practici agricole și reducerea riscului de poluare cu nitrați în regiunile de dezvoltare din Sud-Muntenia, București-Ilfov și Sud-Vest Oltenia	Proiect acceptat	Finantare Banca Mondiala	Dinita Georgeta	Dinita Georgeta, Mihalache Mircea, Tudor Valerica, Ilie Leonard	02/QBS/2017	2019-2020	24675	Asociația Comunelor din România, Center for Business Promotion and Entrepreneurship - Poland, Federația Națională a Producătorilor din Agricultură, Industria Alimentară și Servicii Conexe din România, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Pedologie, Agrochimie și Protecția Mediului – ICPA București
3	EBVM Learning Project (Part III)	Proiect acceptat	Altul	Urdes Laura-Daniela	Urdes Laura-Daniela, Goran Gheorghe		2020-2020	0	

1.3. Proiecte de cercetare ale altor facultăți, cu oameni in echipa de cercetare (8)

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Coordonator / Responsabil proiect	Persoane din facultate	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală / USAMV București	Instituții partenere
1	Susținerea îmbunătățirii nivelului de competențe și de calificare a șomerilor, a persoanelor inactive, a persoanelor de etnie romă și a persoanelor din mediul rural, din Regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la activități și măsuri integrate, inovatoare și personalizate, în vederea facilitării și inserției pe piața muncii – "FORMARE,	Proiect acceptat	POCU	Tudor Valerica	Ianitchi Daniela, Tudor Valerica, Cosmin Cristian	POCU 299/3/14/12076 0	2018-2020	1101600	Asociația Profesioniștilor in Protecția Mediului

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Coordonator / Responsabil proiect	Persoane din facultate	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală / USAMV București	Instituții partenere
	CERTIFICARE ȘI OCUPARE MORE"								
2	Dezvoltarea Centrului pentru valorificarea superioara a subproduselor rezultate din fermele viți-vinicole	Proiect acceptat	PNCDI III- P1-1.2- 2018	Teodorescu Razvan	Teodorescu Razvan, Cimpeanu Sorin, Tudor Valerica, Iuliana Diana Barbulescu, Teodorescu Ruxandra, Dragotoiu Dumitru, Mihalache Mircea, Manole Emilia Sofia, Matei Petruta Mihaela, Matei Florentina, Dumitrache Corina, Frincu Mihai, Iosub Laura, Marinescu Simona Ioana, Marin Marian Sorin, Tiu Jeni Veronica, Tudor Andrei Daniel, NELUTU LUCIAN HIRJOABA, Tudor Valentina, Petre Marian		2018-2020	5884000	
3	Reducerea sărăciei din comunitatea marginalizată a satului Ghimpați prin soluții integrate și orientate pe nevoile specifice a acestora inclusiv combaterea discriminării și promovarea multiculturalismului – Împreună pentru viitor	Proiect acceptat	POCU	Teodorescu Razvan	Stefan Petrica, Neata Gabriela, Basaraba Adrian, Manole Mali Sanda, Bahaciu Gratiela-Victoria, Dragomir Nela, Vasca-Zamfir Diana	POCU/138/4/1/ 114683	2019-2020	0	
4	CEO Antreprenor - Competitivitate, Excelență, Oportunitate	Proiect acceptat	POCU	Manea Raluca	Calin Mariana Catalina, Cimpeanu Carmen Laura, Codreanu Mario, Diaconescu Alexandru, Dragotoiu Dumitru, Gheorghe Marinela, Manole Emilia Sofia, Marin Monica, Mihai Doru, Olteanu Dora Andreea, Rosu Petronela, Sarbu Nicoleta Daniela, Tronac		2019-2021	7907608	USAMV Cluj-Napoca, Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Coordonator / Responsabil proiect	Persoane din facultate	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală / USAMV București	Instituții partenere
					Augustina Sandina, Virsta Ana, Iordan Daniela, Manea Raluca, Mocanu Patricia				
5	Modulul universitar de licență în permacultură: crearea de noi sinergii între învățământul superior și profesioniști pentru a promova sistemele durabile.	Proiect acceptat	ERASMUS PLUS	Lagunovski Viorica	Lagunovski Viorica, Hoza Dorel, Badulescu Liliana, Fabian Claudia, Asanica Adrian Constantin, Mihai Cosmin Alexandru, Boc Vladimir, Barbulescu Dan-Mihai, Barbulescu Ioana Mariela	K 203 9880D3 EC	2019-2022	353862	Accademia Italiana di Permacultura, Institutul de Cercetare in Permacultura din Romania, UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CATANIA, UNIVERSITE DE LIEGE, UNIVERSITA TA MALTA
6	Diseminarea soluțiilor inovatoare pentru gestionarea rezistenței la antibiotic	Proiect acceptat	HORIZON 2020	Bărațăreanu Stelian	Bărațăreanu Stelian, Daneș Doina, Fintineru Gina, Vidu Livia, Furnaris Florin	817591	2019-2021	2080852	AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS, ASOCIACION-NACIONAL DE PRODUCTORES DE GANADO PORCINO, Association de Coordination Technique Agricole, COMITE DES ORGANISATIONS PROFESSIONNELLES AGRICOLES DE L UNION EUROPEENNE COPA ASSOCIATION DE FAIT, FEDERATION INTERNATIONALE DU LAIT, Innovation for Agriculture, LANDBRUG & FODEVARER F.M.B.A., LATVIJAS LAUKSAIMNIECIBAS UNIVERSITATE, NUTRITION SCIENCES, SC ANGST RO SRL, STICHTING WAGENINGEN RESEARCH, UNIVERSITEIT GENT, ZUIDELIJKE LAND- EN TUINBOUWORGANISATIE VERENIGING

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Coordonator / Responsabil proiect	Persoane din facultate	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală / USAMV București	Instituții partenere
7	Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Proiect acceptat	ERA-NET	Badulescu Liliana	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Ortan Alina Ruxandra, Andreea Stan, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Popa Vlad Ioan, Lagunovschi Viorica, Badea Monica Luminita, Mot Andrei, Nicolae Carmen-Georgeta, Dragomir Nela, Constantin (Manole) Carmen Gabriela, Anuta Valentina, Ion Violeta	4/2018	2018-2021	110000	Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare, Innotech GmbH, SINTEF Energy Research, Swedish University of Agricultural Sciences, University of Teramo, University of Tuscia, Viterbo
8	CooPerformance – “Digital, state-of-the-art agribusiness education for farmer led enterprises in the agri-food value chain”	Proiect acceptat	ERASMUS +, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Key Action 203 - Strategic Partnerships for higher education	Vlad Ionela Mituko	Constantin Andreea	Erasmus+ 2019-1-RO01-KA203-063752	2019-2022	0	

1.4. Proiecte din afara USAMV la care facultatea participă prin experți (7)

Nr. crt.	Denumire proiect	Status proiect	Denumire program	Număr înregistrare	Perioadă derulare proiect	Valoare totală	Valoare totală USAMV București	Instituții partenere
1	Developing new genetic tools for bioassessment of aquatic ecosystems in Europe	Proiect acceptat	COST	CA15219	2016-2020	None	None	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunarii (INCDDD)
2	Ammonia and Greenhouse Gases Emissions from Animal Production Buildings	Proiect acceptat	COST	CA16106	2017-2021	None	None	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Nutriție și Biologie Animală Balotești
3	Platforma nationala de reducere a riscurilor la dezastre	Proiect acceptat	Altul		2018-2020	None	None	Ministerului Agriculturii și Dezvoltarii Rurale
4	RO-RISK	Proiect acceptat	Altul		2014-2020	None	None	Ministerului Agriculturii și Dezvoltarii Rurale
5	„Susținerea îmbunătățirii nivelului de competențe și de calificare a șomerilor, a persoanelor inactive, a persoanelor de etnie romă și a persoanelor din mediul rural, din Regiunea București-Ilfov, prin facilitarea participării acestora la activități și măsuri integrate, inovatoare și personalizate, în vederea facilitării și inserției pe piața muncii – “FORMARE, CERTIFICARE SI OCUPARE (MORE)””	Proiect acceptat	POCU	POCU/299/3/14/120760	2018-2020	5569327	4087260	ASOCIATIA SOCIETATEA ROMANA DE PROTECTIE A MEDIULUI
6	Improving policies to boost SME competitiveness and extraversion in EU coastal and rural areas where aquaculture is a driver of the regional economy	Proiect acceptat	Interreg Europe		2018-2023	1765617	0	Agentia pentru Dezvoltare Regionala Bucuresti Ilfov, Lapland University of Applied Sciences, Liguria Region, Northern Chamber of Commerce in Szczecin, Public Institution National Regions' Development Agency of Lithuania, University of Patras, Western Development Commission
7	Blue and Green Infrastructure for Sustainable Cities	Proiect acceptat	Interreg Europe		2019-2022	1348909	0	Agentia pentru Dezvoltare Regionala Bucuresti Ilfov, City of Ingolstadt, Municipality of Växjö, Piedmont Region, Rijeka Development Agency Ltd., Southern Regional Assembly

2. Tehnologii

Total: 4

Nr. crt.	Denumire	Caracteristici	Beneficiar	Data publicare	Persoane asociate
1	Biscuiți aglutenici cu făină de migdale și dovleac		USAMV	2020-11-20	Dragomir Nela, Bahaciu Gratiela-Victoria, Andreia Elena MILLER
2	Tehnologie de înființare a pajiștilor temporare ecologice pentru specia ovine în zona Podișului Moldovei	Producții mari de masă verde cu exploatare prin pășunat rotațional cu gard electric	Ferme și exploatații de ovine din zona Podișului Moldovei	2020-10-19	Raducuta Ion
3	Smart farming în ferma de vaci de lapte		Stațiunea Didactică Moara Domnească	2020-10-13	Vidu Livia, Mihai Robert, Mihalașcu Costel, Marginean Gheorghe, Marin Monica, Nicolae Carmen-Georgeta, Bărităreanu Stelian
4	Tehnologie de furajare în vederea îmbunătățirii eficienței productive și reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră în ferme de creștere a vacilor de lapte	Tehnologia a urmărit utilizarea unor nutrețuri și subproduse de origine vegetală în scopul evidențierii posibilității dezvoltării fermelor de vaci de lapte prin utilizarea judicioasă a resurselor furajere locale. Emisia de metan din fermentația enterică, precum și emisiile de metan, dioxid de carbon și oxid de azot rezultate din managementul gunoiului de grajd au prezentat cele mai mici valori pentru variantele de rații cu nutrețuri verzi, fiind urmate de rația cu o proporție mai ridicată de porumb murat.		2020-12-15	Marin Monica, Pogurschi Elena, Dinita Georgeta, Dragotoiu Tomita, Popa Dana Catalina, Nicolae Carmen-Georgeta

3. Produse

Total: 5

Nr. crt.	Denumire	Caracteristici	Beneficiar	Data publicare	Persoane asociate
1	BIO CARANELA – Biscuiți ecologici cu semințe decorticate și făină de cânepă, bucăți și pulbere din măr deshidratat, pulbere din busuioc liofilizat	Produs inovativ pentru industria alimentară	USAMV	2020-10-15	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta Alexandra, Bădulescu Liliana
2	BIO PRICONELA – Pricomigdale ecologice cu semințe decorticate de cânepă și pulbere din măr BIO deshidratat	Produs inovativ pentru industria alimentară	USAMV	2020-10-15	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Bădulescu Liliana, Bordei Iuliana
3	Biscuiți aglutenici cu făină de migdale și dovleac	Produs inovativ pentru industria alimentară	USAMV	2020-11-20	Dragomir Nela, Bahaciu Gratiela-Victoria, Andreia Elena MILLER
4	Crackers cu pulbere liofilizată din urzică	Produs inovativ pentru industria alimentară	USAMV	2020-11-02	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta Alexandra, Bădulescu Liliana
5	Metodologie de evaluare a calității activității didactice conform necesităților USAMVB, corelate cu cerințele ARACIS	Evaluare a calității activității didactice	U.S.A.M.V. București	2020-11-28	Nicolae Carmen-Georgeta, Mircea Sevastel

4. Studii

Total: 7

Nr. crt.	Denumire	Beneficiar	Data publicare	Persoane asociate
1	Valorificarea ingredientelor bio in produsele alimentare cu valoare adaugata	USAMV	2020-12-03	Dragomir Nela
2	Raport Faza 3 / ADER 8.1.9 - Proiectarea și realizarea modelelor experimentale în vederea realizării unor hibrizi comerciali cu performanțe îmbunătățite și calitate superioară a cărnii: elaborarea modelelor experimentale; estimarea eficienței utilizării unor materii prime furajere și procurarea acestora; Analiza chimică a materiilor prime incluse în structura nutrețurilor combinate, producerea nutrețurilor combinate în mai multe variante, analiza chimică a acestora.	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	2020-10-31	Custura Ioan, Tudorache Minodora, Bahaciu Gratiela-Victoria, Dinita Georgeta, Suler Andra Dorina
3	Raport Faza 3 / ADER 8.2.3 - Prezervarea populațiilor de rațe și găște și finalizarea selecției populațiilor deținute: întreținerea corespunzătoare a păsărilor – urmărirea parametrilor de creștere, prelucrarea statistică a datelor și testarea semnificației diferențelor; finalizarea controlului productiv și elaborarea schemelor de hibridare în vederea obținerii unor hibrizi comerciali cu potențial productiv ridicat; analiza chimică a materiilor prime incluse în structura nutrețurilor combinate, producerea nutrețurilor combinate în mai multe variante, analiza chimică a acestora.	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	2020-10-31	Tudorache Minodora, Custura Ioan, Bahaciu Gratiela-Victoria, Dinita Georgeta, Suler Andra Dorina
4	Raport Faza 2 / ADER 8.2.3 - Pregătirea cadrului experimental: evaluarea productivă a raselor și liniilor de palmipede: controlul productiv al populațiilor de palmipede deținute, selecția populațiilor și stabilirea componenței efectivelor de reproducție; elaborarea și fabricarea rețetelor de nutrețuri combinate necesare pentru prezervarea și conservarea palmipedelor.	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	2020-06-25	Tudorache Minodora, Custura Ioan, Bahaciu Gratiela-Victoria, Dinita Georgeta, Suler Andra Dorina
5	Raport Faza 2 / ADER 8.1.9 - Pregătirea cadrului experimental: realizarea unui studiu tehnico – economic privind înființarea unei ferme avicole cu specific tradițional; elaborarea rețetelor de nutrețuri combinate necesare pentru obținerea de produse avicole tradiționale	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	2020-06-15	Custura Ioan, Tudorache Minodora, Bahaciu Gratiela-Victoria, Dinita Georgeta, Suler Andra Dorina
6	Studii privind realizarea de produse inovative pentru industria alimentară folosind ingrediente bio	U.S.A.M.V. București	2020-03-02	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Ion Viorel, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Badulescu Liliana
7	Rețete inovative pentru îmbunătățirea performanțelor productive la prepelița de carne		2020-02-03	Marcu Gheorghe Cristian, Pana Octavian Cornel, Sonea Cosmin, Nicolae Carmen-Georgeta

5. Comunicări științifice

Total: 38

Nr. crt.	Denumire lucrare	Titlu conferință	Data și locul desfășurării	Persoane asociate	Data susținere
1	Organic grissini with organic dill powders – innovative products	International Scientific Symposium CURRENT TRENDS IN NATURAL SCIENCES	Bucharest, Romania, 07-09.5.2020	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Elisabeta Elena Popa (Tanase), Petre Andrei, Badulescu Liliana	2020-05-08
2	Researches concerning the use of feed ingredients to reduce greenhouse gas emissions in dairy cows farms	Internationale Conference "Agriculture for life, life for agriculture"	București, România, 04-05.6.2020	Marin Monica, Vidu Livia, Dinita Georgeta, Pogurschi Elena, Popa Dana Catalina, Tudorache Minodora, Custura Ioan	2020-06-05
3	Study on the influence of lysine and methionine essential amino acid supplementation of combined feed recipes on growth and slaughter performance in Jumbo meat quails between 1 and 56 days	Multidisciplinary Conference on Sustainable Development	Timișoara, România, 08-09.10.2020	Pana Octavian Cornel, Custura Ioan, Popescu-Miclosanu Elena, Tudorache Minodora, Ioniță Lucian	2020-10-09
4	BIO PRICONELA Pricomigdale ecologice cu semințe decorticate de cânepă și pulbere din măr BIO deshidratat, Medalie de Bronz	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	Timișoara, România, 13-15.10.2020	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Badulescu Liliana, Bordei Iuliana	2020-10-15
5	Proiect SusOrgPlus - Intelligent food processing chains, natural additives and colourants	Inventica Iasi	Iași, România, 29-31.7.2020	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, STURM Barbara	2020-07-31
6	PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	Timișoara, România, 13-15.10.2020	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, STURM Barbara	2020-10-15
7	BISCUIȚI BIO CARANELA Biscuiți ecologici cu semințe decorticate și făină de cânepă, bucăți și pulbere din măr deshidratat, pulbere din busuioac liofilizat	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	Cluj-Napoca, România, 18-20.11.2020	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Badulescu Liliana	2020-11-20
8	PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	Cluj-Napoca, România, 18-20.11.2020	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, STURM Barbara	2020-11-20

Nr. crt.	Denumire lucrare	Titlu conferință	Data și locul desfășurării	Persoane asociate	Data susținere
9	BIO PRICONELA Pricomigdale ecologice cu semințe decorticate de cânepă și pulbere din măr BIO deshidratat	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	Cluj-Napoca, România, 18-20.11.2020	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Badulescu Liliana, Bordei Iuliana	2020-11-20
10	PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Târgul Internațional de Invenții și Inovații - INOVALIMENT	București, România, 23-27.11.2020	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, STURM Barbara	2020-11-27
11	BISCUIȚI BIO CARANELA Biscuiți ecologici cu semințe decorticate și făină de cânepă, bucăți și pulbere din măr deshidratat, pulbere din busuioc liofilizat	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	Timișoara, România, 13-15.10.2020	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Badulescu Liliana	2020-10-15
12	Evaluarea senzoriala a unui nou sortiment de biscuiti imbogatiti cu pulbere organica din mar si busuioc	Agriculture for Life International Conference	Bucharest, Romania, 04-06.6.2020	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta Alexandra, Badulescu Liliana	2020-06-04
13	The influence of the maintenance system on the productive performances of the Lohmann Brown classic hybrid hens	Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București "Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură"	București, România, 04-06.6.2020	Marmandiu Andrei, Dobre Răzvan, Carmina Marmandiu, Răducuță Ion, Custura Ioan	2020-06-05
14	Research on performances in the production of milk carried out by the Bălă ecotype of the Țurcană breed	Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București "Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură"	București, România, 04-06.6.2020	Raducuta Ion, Marmandiu Andrei, Puie Andrei, Poliopol Alexandra, Calin Ion	2020-06-05
15	Farm supply chain management improvement through the use of lean, agile and develops methodologies.	Internationale Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture"	București, România, 04-06.6.2020	Marin Monica, Nicolae Carmen-Georgeta, Dinita Georgeta, Custura Ioan, Tudorache Minodora	2020-06-05
16	Zoonoses associated with ornamental aquatic trade and husbandry (reprogramat /22.03.21)	WSAVA FECAVA Congress	, Polonia, 22-23.10.2020	Urdes Laura-Daniela	2020-10-22
17	Variations in growth and reproduction measurements of Trachurus mediterraneus from the Romanian Black Sea Coast	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Păun Cătălin, Bănaru Daniela, Galațchi Liviu Daniel, Marin Monica, Vidu Livia, Nicolae Carmen-Georgeta	2020-06-05
18	Study regarding the different rearing systems for pheasant	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Gheța Marius, Maftei Marius Laurian, Nicolae Carmen-Georgeta, Bordei Iuliana	2020-06-05
19	Study on the models of evolution of the African Swine Fever of wild boars in Romania	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Popescu Alexandru, Nicolae Carmen-Georgeta	2020-06-05

Nr. crt.	Denumire lucrare	Titlu conferință	Data și locul desfășurării	Persoane asociate	Data susținere
20	Meat characteristics of wild pheasant versus farmed pheasant	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Ianitchi Daniela, Marin Monica, Maftai Marius Laurian, Gheța Marius, Nicolae Carmen-Georgeta, Gavris Teodor, Bordei Iuliana	2020-06-05
21	Comparative study on the performance of bees populations of Buckfast hybrid and the native race Apis mellifera carpatica, existing in the area of Iași	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Ivancia Mihaela, M. G. Doliș, Nicolae Carmen-Georgeta, Mocanu A.M., Rațu Roxana	2020-06-05
22	The use of clinoptilolite zeolite as a feed additive in juvenile carp feed (Cyprinus carpio)	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Surmeli (Sava) Steluța Camelia, Pana Octavian Cornel, Sava Bogdan Alexandru, Defta Nicoleta, Marin Monica, Nicolae Carmen-Georgeta	2020-06-05
23	Study regarding father's influence on performance of dairy cow's population from research and development station for cattle rearing Dancu, Iași	Agriculture for Life, Life for Agriculture	Bucuresti, Romania, 04-06.6.2020	Ivancia Mihaela, Dorel Dronca, Mocanu A.M., Usturoi Marius Giorgi, Nicolae Carmen-Georgeta, Rațu Roxana	2020-06-05
24	Assessment of the State of Ichthyofauna from Danube River – Caleia Branch, Romania: A Sustainable Development Context	2nd International Conference on Green Environmental Engineering and Technology	Seoul, South Korea, 23-24.7.2020	DĂNĂLACHE Tiberius, Deak György, Holban Elena, Parlog Cosmin, Nicolae Carmen-Georgeta, Matei Petre Stelian, Cristea Mihai-Alexandru, Noor Norazian Mohamed	2020-07-24
25	Evaluating the Effect of the Hydrotechnical Works from the Danube's Caleia Branch on the Spawning Migration of Sturgeons	2nd International Conference on Green Environmental Engineering and Technology	Seoul, South Korea, 23-24.7.2020	DĂNĂLACHE Tiberius, Deak György, Holban Elena, M Raischi, Fronescu Diana Simona, Nicolae Carmen-Georgeta, Cristea Mihai-Alexandru	2020-07-24
26	Preliminary Study Regarding The Environmental And Genetic Factors Affecting Dairy Calves Health	Internationale Conference "Agriculture for life, life for agriculture"	București, România, 03-05.6.2020	Irimia Elena, Dinu Gavojdian, Bărăităreanu Stelian, Vidu Livia	2020-06-05
27	Research On Growth Indicators In Aberdeen Angus Youth Cattle, According To Different Influencing Factors	Internationale Conference "Agriculture for life, life for agriculture"	București, România, 03-06.6.2020	Gociman Ioan Teodor, Marginean Gheorghe, Bărăităreanu Stelian, Cărătuș Mirela, Vidu Livia	2020-06-05
28	Study On The Optimal Size Of Bovines Farms According To Different Factors Of Influence	Internationale Conference "Agriculture for life, life for agriculture"	București, România, 03-06.6.2020	Suvejanu Dancuș Cornelia, Negre Cristina, Vidu Livia, Maftai Marius Laurian, Marginean Gheorghe	2020-06-05
29	Impact Of Precision Livestock Farming On Welfare And Milk Production In Montbeliarde Dairy Cows	Internationale Conference "Agriculture for life, life for agriculture"	București, Romania, 03-06.6.2020	Mihai Robert, Marginean Gheorghe, Marin Monica, Hassan Ayman, Marin Iuliana, Fintineru Gina, Vidu Livia	2020-06-05
30	SECURITY OF PORK MEAT AFFECTED BY AFRICAN SWINE FEVER AND ITS IMPACT ON THE STATE BUDGET AND E.U. BUDGET	SCIENTIFIC PAPERS. SERIES D. ANIMAL SCIENCE	BUCURESTI, ROMANIA, 04-06.6.2020	Malos Gabriela	2020-06-04
31	REBREANU'S RURAL REALISM IN WORLD LITERATURE CONTEXTS	JRLS	online, Romania, 10.12.2020	Cismas Suzana	2020-12-10

Nr. crt.	Denumire lucrare	Titlu conferință	Data și locul desfășurării	Persoane asociate	Data susținere
32	PERENNIAL REBREANU, AN ARGUMENT IN FAVOUR OF THE COMPARATIVE APPROACH TO TRADITIONAL EUROPEAN REALISTIC PROSE	JRLS	online, Romania, 10.12.2020	Cismas Suzana	2020-12-10
33	Professional communication via reports	LDMD 8	online, Romania, 11-13.12.2020	Cismas Suzana	2020-12-12
34	Assessment rubrics for academic report writing in ESP	LDMD 8	online, Romania, 11-13.12.2020	Cismas Suzana	2020-12-12
35	Report writing, a key skill to master in ESP at academic levels	CCI 6	online, Romania, 23-25.10.2020	Cismas Suzana	2020-10-24
36	Charts in data visualisation capitalised in academic report writing	CCI 6	online, Romania, 23-25.10.2020	Cismas Suzana	2020-10-24
37	INTEGRATED ACADEMIC STRATEGIES: WRITING, PROJECT WORK, AND STUDY SKILLS	GIDNI 7	online, Romania, 22-24.5.2020	Cismas Suzana	2020-05-23
38	READING COMPETENCE FOR TERTIARY STUDY SKILLS: COMPREHENSION FOR LEARNING AND DOWNPLAYING PROPAGANDA	GIDNI 7	online, Romania, 22-24.5.2020	Cismas Suzana	2020-05-23

6. Lucrări științifice

6.1. Articole publicate în reviste indexate ISI, cu factor de impact

Total: 5

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN	Factorul de impact
1	Marin Marian Sorin, Iuliana Diana Barbulescu, Dragotoiu Dumitru, Teodorescu Razvan, Tudor Valerica, Matei Petruta Mihaela, Teodorescu Ruxandra, Marinescu Simona Ioana, Matei Florentina	Nutritive importance of by-products from winemaking process for feed industry interest	Romanian Biotechnological Letters	25	4	1759-1767		0.765
2	Mihai Doru, Pogurschi Elena, Sarbu Nicoleta Daniela, Salcianu Roxana, Tudor Valentina, Mircea Cristian-Lucian	Geomembranele polimerice utilizate în deșeuri municipale	Revista de Materiale Plastice	57	3	117-124	0025-5289	1.517
3	Hassan AA, Salem AZM, Elghandour MMY, Abu Hafsa S.H., Reddy P.R.K., Atia S.E.S., Vidu Livia	Humic substances isolated from clay soil may improve the ruminal fermentation, milk yield, and fatty acid profile: A novel approach in dairy cows	Animal Feed Science and Technology	268		114601	ISSN: 0377-8401	2.582
4	Noce Antonia, Qanbari Saber, Gonzalez-Prendes R, Brenmoehl Julia, Luigi-Sierra MG, Theerkorn M, Fiege M, Pilz H, Bota Adrian, Vidu Livia, Horwath C, Haraszthy L, Penchev p, Ilieva Y, Peeva T, Lüpcke W, Krawczynski R, Wimmers Klaus, Thiele M	Genetic diversity of Bubalus bubalis in Germany and global relations of its genetic background	Frontiers in genetics	11		1664		3.258
5	Popa Dana Catalina, A. Dudu, Georgescu Sergiu, Burcea Alexandru, Popa Razvan, Vidu Livia	Analysis of genetic diversity of Romanian buffalo – a preliminary study	Rom. Biotech. Letters	25	2	1418-1423	1224-5984	0.765

6.2. Articole publicate în reviste indexate ISI, fără factor de impact

Total: 1

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN
1	Tataru Mariana, Coșier Viorica, Vidu Livia, Mireșan Vioara, Papuc I	IDENTIFICATION OF STAT 5A GENE POLYMORPHISM IN ROMANIAN BUFFALO	Revista Romana de Medicina Veterinară	30	4	79-84	1220-3173

6.3. Articole publicate în reviste indexate ISI, fără factor de impact (ESCI)

Total: 21

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN
1	Pogurschi Elena, Babeanu Narcisa Elena	Effects of using probiotics and prebiotics on calves health status: an review.	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	142-149	2285-5750
2	Marcuta Alina Gabriela, Marcuta Liviu, Popescu Agatha, Purdoi Letitia, Purdoi Serban, Stoian Maria	Use of sensory analysis in assessing the quality of bakery products	Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development	20	4	347-354	PRINT ISSN 2284-7995 E-ISSN 2285-3952
3	Marin Monica, Vidu Livia, Dinita Georgeta, Pogurschi Elena, Popa Dana Catalina, Tudorache Minodora, Custura Ioan	Researches concerning the use of feed ingredients to reduce greenhouse gas emissions in dairy cows farms	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	257 -263	2285-5750
4	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Badulescu Liliana	Sensorial evaluation of new developed biscuits enriched with organic apple and basil powders: preliminary study	Scientific Papers. Series D. Animal Science.	LXIII	1	428-434	2285-5750
5	Puie Andrei, Raducuta Ion, Marmandiu Andrei, Poliopol Alexandra, Calin Ion	Research on performances in the production of milk carried out by the Bălă ecotype of the Turcană breed	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	366-372	2285-5750
6	Gociman Ioan Teodor, Marginean Gheorghe, Bărităreanu Stelian, Stanciu Caraus Mirela, Vidu Livia	Research on growth indicators in Aberdeen Angus youth cattle, according to different influencing factors	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	319-324	2285-5750
7	Irimia Elena, Grigore Daniela-Mihaela, Ioana Nicolae, Dinu Gavojdian, Bărităreanu Stelian, Vidu Livia	Preliminary study regarding the environmental and genetic factors affecting dairy calves health	Scientific Papers. Series D. Animal Science	63	1	313-318	2285-5750
8	Marcuta Liviu, Purdoi Letitia, Purdoi Serban, Tudor Valentina, Marcuta Alina Gabriela	Use of sensory analysis to appreciate the quality of apple juice	MANAGEMENT, ECONOMIC ENGINEERING IN AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT	20	1	327-331	PRINT ISSN 2284-7995 E-ISSN 2285-3952
9	Pana Octavian Cornel, Popescu-Miclosanu Elena, Tudorache Minodora, Custura Ioan, Ionita Lucian T.	Study on the influence of lysine and methionine essential amino acid supplementation of combined feed recipes on growth and slaughter performance in Jumbo meat quails between 1 and 56 days	Scientific Papers: Animal Science and Biotechnology	53	2	1-10 online	1841-9364
10	Păun Cătălin, Bănară Daniela, Galațchi Liviu Daniel, Marin Monica, Vidu Livia, Nicolae Carmen-Georgeta	Variations in growth and reproduction measurements of Trachurus mediterraneus from the Romanian Black Sea Coast	Agrolife	9	2	212-218	2285-5718

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN
11	Gheța Marius, Maței Marius Laurian, Nicolae Carmen-Georgeta, Bordei Iuliana	Study regarding the different rearing systems for pheasant	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	516-520	2285-5750
12	Popescu Alexandru, Nicolae Carmen-Georgeta	Study on the models of evolution of the African Swine Fever of wild boars in Romania	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	447-451	2285-5750
13	Ianitchi Daniela, Marin Monica, Maței Marius Laurian, Gheța Marius, Nicolae Carmen-Georgeta, Gavris Teodor, Bordei Iuliana	Meat characteristics of wild pheasant versus farmed pheasant	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	383-390	2285-5750
14	Ivancia Mihaela, M. G. Doliș, Nicolae Carmen-Georgeta, Mocanu A.M., Rațu Roxana	Comparative study on the performance of bees populations of Buckfast hybrid and the native race Apis mellifera carpatica, existing in the area of Iași	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	70-77	2285-5750
15	Surmeli (Sava) Steluța Camelia, Pana Octavian Cornel, Sava Bogdan Alexandru, Defta Nicoleta, Marin Monica, Nicolae Carmen-Georgeta	The use of clinoptilolite zeolite as a feed additive in juvenile carp feed (Cyprinus carpio)	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	495-501	2285-5750
16	Ivancia Mihaela, Dorel Dronca, Mocanu A.M., Usturoi Marius Giorgi, Nicolae Carmen-Georgeta, Rațu Roxana	Study regarding father's influence on performance of dairy cow's population from research and development station for cattle rearing Dancu, Iași	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	48-53	2285-5750
17	Mihai Robert, Marginean Gheorghe, Marin Monica, Hassan Ayman, Iuliana Marin, Fintineru Gina, Vidu Livia	Impact of precision livestock farming on welfare and milk production in Montbeliarde dairy cows	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	308-313	2285-5750
18	Sărăcilă Mihaela, Panaite Tatiana, Arabela Untea, Iulia Varzaru, Dragotoiu Dumitru, Criste Rodica Diana	Use of the dietary sea buckthorn meal as phytoadditive in heat - stressed broiler	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	83-91	2285-5750
19	Gavris Teodor, Pogurschi Elena, Dragotoiu Dumitru, Bordei Iuliana	Some additives used in poultry industry for alleviate heat stress	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	2	173-178	2285-5750
20	Sujejanu Dancuș Cornelia, Negre Cristina, Vidu Livia, Maței Marius Laurian, Marginean Gheorghe	Study on the optimal size of bovines farms according to different factors of influence	Scientific Papers. Series D. Animal Science	LXIII	1	373-378	2285-5750
21	Pana Octavian Cornel, Ioniță Lucian T., Popescu-Miclosanu Elena, Custura Ioan, Tudorache Minodora	Comparative study on the results of slaughtering separately by sex in quails of the Brown Jumbo meat population and in quails of the mixed eggs - meat population Balotești at the age of 42 day	Scientific Papers Series D Animal Sciences	LXIII	2	301-307	2285-5750

6.4. Articole publicate în reviste indexate BDI

Total: 5

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN
1	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Elisabeta Elena Popa (Tanase), Petre Andrei, Badulescu Liliana	Organic grissini with organic dill powders –innovative products	Current Trends in Natural Science	9	18	57-63	2284-9521
2	Holban Elena, Dănălahe Tiberius, Deak György, Parlog Cosmin, Matache R., Cudalbeanu M., Nicolae Carmen-Georgeta	Ecological characterization of the fish communities within lower Danube River	Current Trends in Natural Sciences	9	18	107-116	2284-953X
3	Dănălahe Tiberius, Holban Elena, Deak György, Parlog Cosmin, Matache R., Cudalbeanu M., Nicolae Carmen-Georgeta	Findings of the fish inventory within lower Danube River from 2008 to 2020	Current Trends in Natural Sciences	9	18	117-127	2284-953X
4	Cismas Suzana	Rebreanu's rural realism in world literature contexts	JRLS		23/2020	pp. 155-167	
5	Cismas Suzana	Perennial Rebreanu, an argument in favour of the comparative approach to traditional European realistic prose	JRLS		23/2020	pp. 167- 179	

6.7. Articole publicate în volumele conferințelor indexate ISI, fără factor de impact

Total: 3

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN
1	Dănălache Tiberius, Deak György, Holban Elena, Parlog Cosmin, Nicolae Carmen-Georgeta, Matei Petre Stelian, Cristea Mihai-Alexandru, Noor Norazian Mohamed	Assessment of the State of Ichthyofauna from Danube River – Caleia Branch, Romania: A Sustainable Development Context	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	616		012039	
2	Dănălache Tiberius, Deak György, Holban Elena, M Raischi, Fronesco Diana Simona, Nicolae Carmen-Georgeta, Cristea Mihai-Alexandru	Evaluating the Effect of the Hydrotechnical Works from the Danube's Caleia Branch on the Spawning Migration of Sturgeons	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	616		012025	
3	Marin Monica, Marin Iuliana, Dinita Georgeta	Learning Analytics Tool for Studying the Productivity of Dairy Farms	14th International Technology, Education and Development Conference, INTED 2020 Proceedings			27-31	

6.8. Articole publicate în volumele conferințelor indexate BDI

Total: 6

Nr. crt.	Numele și prenumele autorilor	Titlul lucrării	Denumirea revistei	Volumul	Numărul	Paginile la care se află lucrarea	ISSN
1	Cismas Suzana	Professional communication via reports	LDMD 8	LDMD 8		pp.34-42	
2	Cismas Suzana	Assessment rubrics for academic report writing in ESP	LDMD 8	LDMD 8		pp. 23-34	
3	Cismas Suzana	Report writing, a key skill to master in ESP at academic levels	CCI 6	CCI 6		pp. 340-356	
4	Cismas Suzana	Charts in data visualisation capitalised in academic report writing	CCI 6	CCI 6		pp. 356-363	
5	Cismas Suzana	Integrated academic strategies: writing, project work, and study skills	GIDNI 7	GIDNI 7		pp. 341-356	
6	Cismas Suzana	Reading competence for tertiary study skills: comprehension for learning and downplaying propaganda	GIDNI 7	GIDNI 7			

7. Cărți

Total: 5

Nr. crt.	Nume carte	Autori carte	Data și loc publicare	Editură	ISBN
1	Compendiu de procesare a produselor pescărești	Nicolae Carmen-Georgeta	2020-09-01 - Bucuresti	Ex Terra Aurum	978-606-8974-60-6
2	O analiza pragmalingvistica a postărilor de Twitter despre echipa națională de fotbal a Germ anii	Neacsu Ana Maria	2020-10-01 - Berlin	Wissenschaftlicher Verlag Berlin	978-3-96138-221-7
3	Steps in Academic Careers: Modern Education for Entrepreneurship and Leadership	Cismas Suzana	2020-12-15 - Bucuresti	Printech	978-606-23-1207-7
4	Liviu Rebreanu romancier rural in context universal	Cismas Suzana	2020-12-15 - Bucuresti	Printech	978-606-23-1209-1
5	Locul limbilor straine in cadrul examenului de Bacalaureat	Cismas Suzana	2020-12-15 - Bucuresti	Printech	978-606-23-1208-4

8. Capitole cărți

Total: 2

Nr. crt.	Titlu carte	Autori capitol	Denumire capitol	Data și loc publicare	Editură	Paginile în care se află capitolul	ISBN carte
1	Rezistența antimicrobiană - O perspectivă asupra sănătății [Titlu de lucru]	Bărăităreanu Stelian, Vidu Livia	Biosecuritatea fermelor de vaci de lapte pentru protejarea împotriva bolilor infecțioase și a suprautilizării antibioticelor	2020-01-31 - Londra	IntechOpen	1-13	10.5772/intechopen.9
2	Crossing Boundaries in Culture and Communication	Neacsu Ana Maria	Roluri sociale în predarea germanei ca limba străină. O analiză a seriei Planetino	2020-05-01 - Bucuresti	Editura Universitară		

10. Organizare evenimente

Nr. crt.	Nume eveniment	Data și locul desfășurării	Instituție organizatoare	Rezultate asociate evenimentului
1	Seminar SusOrgPlus - Obținerea și valorificarea ingredientelor bio	2020-12-03 -- 2020-12-03 București România	USAMV din București - Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare	Au fost prezentate lucrari precum: Valorificarea ingredientelor bio în produsele alimentare cu valoare adăugată, șef lucr. dr. Nela Dragomir
2	Workshop - Sustainable and organic innovative products - a food safety key	2020-06-04 -- 2020-06-04 București România	USAMV din București - Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare	Au prezentate lucrari precum: 1. Highlighting of vegetable ingredients in confectionery products, Erika Gălbinașu, S.C. Zinnia Distribuție SRL & ICEP HOTEL SCHOOL 2. Innovative confectionery products with organic food additives and colourants, Nela Dragomir, Carmen Georgeta Nicolae, Faculty of Animal Productions Engineering and Management
3	Antibiorezistența și utilizarea prudentă a antibioticelor / controlul de abator și siguranța produselor alimentare	2020-11-20 -- 2020-11-20 Chisinau Moldova	Asociația Republicană a Medicilor Veterinari din Moldova, Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România, în colaborare cu DISARM Project - USAMV București	At this event, DISARM members and guests presented and discussed Slaughterhouse control and food safety, Antibiotic resistance: mechanisms, consequences, measures, and Dissemination of innovative solutions for antibiotic resistance management: DISARM project H2020.
4	Utilizarea prudentă a antibioticelor la animale, antibiorezistența: mecanisme, consecințe, măsuri	2020-10-22 -- 2020-10-22 Constanta Romania	AGMVR filiala Constanta in colaborare cu USAMV Bucuresti - proiect DISARM	At this event, DISARM members and guests presented and discussed Antibiotic resistance: mechanisms, consequences, measures, Dissemination of innovative solutions for antibiotic resistance management: DISARM project H2020, and Diseases of the mammary gland in dairy cows. This event was conceived as an activity of training and continuous professional development of veterinarians.

Nr. crt.	Nume eveniment	Data și locul desfășurării	Instituție organizatoare	Rezultate asociate evenimentului
5	Utilizarea prudentă a antibioticelor la animale, antibioretistența: mecanisme, consecințe, măsuri	2020-10-15 -- 2020-10-15 Craiova Romania	AGMVR filiala Dolj in colaborare cu USAMV Bucuresti - Proiect DISARM	At this event, DISARM members and guests presented and discussed "Antibiotic resistance: mechanisms, consequences, measures", "Dissemination of innovative solutions for antibiotic resistance management: DISARM project H2020", and "General principles for the control of major parasitosis in animals". This event was conceived as an activity of training and continuous professional development of veterinarians.
6	Webinar: Soluții inovatoare pentru biosecuritatea internă și externă în fermele de animale: Ferma de precizie	2020-10-07 -- 2020-10-07 Bucharest Romania	Ferma Moara Domneasca in colaborare cu USAMV - Proiect DISARM	DISARM members and guests presented and discussed "The Concept of Precision Farming, Implementation of the concept", "Precision Livestock Farming" concept in dairy farms, and Use of the "Smart Zooteh Tool" in dairy farms. The topics addressed overlap with the priorities of dairy farm health management and the needs of modern animal husbandry management. The Concept of Precision Farming was presented by Prof. Livia VIDU, DISARM project key researcher from the DISARM-partner USAMV Bucharest. In this presentation, the concept of "precision livestock farming" is presented for its assessment in optimizing the contribution of each animal to the integrated economy of the farm, and the use of sensor-based technologies has the role of providing real-time information in order to make correct decisions. Implementation of the concept „Precision Livestock Farming” concept in dairy farms was presented by Ing. Alexandru KELEMEN, from INCDBNA-IBNA Balotești. The main purpose of the subject was to present the quantifiable effects of the implementation of the concept of precision dairy farming (P.D.F.) in dairy cattle farms in Romania. The use of the „Smart Zooteh Tool” in dairy farms was

Nr. crt.	Nume eveniment	Data și locul desfășurării	Instituție organizatoare	Rezultate asociate evenimentului
				presented by Ing. Robert MIHAI, from the "Moara Domească" Dairy Farm. The case study presents the ease of analysis of milk production, and the use of precision livestock farming proves its usefulness on the farm, because it records the values of microclimate parameters throughout the day. The feedback from participants was positive, with valuable interventions of Romanian veterinary practitioners from UK and recommendations to organise more webinars with international speakers.
7	Conferința Internațională a Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București "Agricultură pentru viață, viață pentru agricultură", secțiunea Animal Science	2020-06-04 -- 2020-06-06 București România	USAMV București	

11. Premii

Total: 31

Cadrele didactice ale facultății au participat la Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii "PRO INVENT" Cluj Napoca 2020, cu această ocazie obținând medalii de aur, diplome de excelență ProInvent, diplome de excelență Asociația Justin Capra.

La Salonul Internațional de Inventii – Inovații Traian Vuia Timișoara s-au obținut medalii de aur, argint, bronz, diplome.

La Salonul Inventica Iași s-au obținut diplome de excelență și o medalie.

De asemenea, s-a obținut Premiul Ioan Moldovan (2020) pentru cartea Predicția valorii de ameliorare a taurinelor, autor prof.univ.dr. Grosu Horia, oferit de Academia de Științe Agricole Gheorghe Ionescu Șișești.

Tot în anul 2020 a fost câștigat Premiul G.K.Constantinescu oferit Academia de Științe Agricole Gheorghe Ionescu Șișești lucrării "Etologie - Comportamentul bovinelor", autori Velea Constantin, Miresan Vioara, Marginean Gheorghe.

Nr. crt.	Titlu (RO)	Instituție	Data publicare	Persoane asociate
1	BIO PRICONELA Pricomigdale ecologice cu semințe decorticate de cânepă și pulbere din măr BIO deshidratat, Medalie de Bronz	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	2020-10-15	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Badulescu Liliana, Bordei Iuliana
2	BIO PRICONELA Pricomigdale ecologice cu semințe decorticate de cânepă și pulbere din măr BIO deshidratat, Diplomă de Excelență	Asociatia Justin Capră	2020-10-15	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Badulescu Liliana, Bordei Iuliana
3	Proiect SusOrgPlus - Intelligent food processing chains, natural additives and colourants, Diploma of Excellence	Inventica Iasi	2020-07-31	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, STURM Barbara
4	BIO PRICONELA Pricomigdale ecologice cu semințe decorticate de cânepă și pulbere din măr BIO deshidratat, Diplomă de Excelență și Medalia de Aur	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	2020-11-20	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dobrin Aurora, Badulescu Liliana, Bordei Iuliana
5	BISCUIȚI AGLUTENICI CU FĂINĂ DE MIGDALE ȘI DOVLEAC, Medalia de Aur	USAMV Cluj-Napoca	2020-11-20	Dragomir Nela, Bahaciu Gratiela-Victoria, Andreia Elena MILLER
6	Prăjitură inovativă cu iaurt aromatizată cu ulei de lavandă, Medalia de Aur	USAMV Cluj-Napoca	2020-11-20	Bahaciu Gratiela-Victoria, Dragomir Nela, Bordei Iuliana
7	Biscuiți aglutenici cu făină de migdale și dovleac, Diploma de excelenta	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	2020-11-20	Dragomir Nela, Bahaciu Gratiela-Victoria, Andreia Elena MILLER
8	Prăjitură inovativă cu iaurt aromatizată cu ulei de lavandă, Diplomă de Excelență	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	2020-11-20	Bahaciu Gratiela-Victoria, Dragomir Nela, Bordei Iuliana
9	Medalia de aur a Salonului PRO INVENT 2020 pentru "Diseminarea soluțiilor inovatoare pentru gestionarea rezistenței la antibiotice în România: DISARM proiect H2020"	Pro Invent Cluj-Napoca	2020-11-20	Bărbăntăreanu Stelian, Vidu Livia, Daneș Doina, Furnaris Florin, Fintineru Gina, Palczynski Laura, Frederik Leen, Wauters Erwin
10	Diploma de excelență și Medalia Inventica 2020 pentru „Diseminarea soluțiilor inovatoare pentru gestionarea rezistenței la antibiotice în România: proiect DISARM H2020"	Inventica Iasi	2020-07-31	Bărbăntăreanu Stelian, Vidu Livia, Daneș Doina, Furnaris Florin, Fintineru Gina, Palczynski Laura, Frederik Leen, Wauters Erwin

11	Medalie de Aur: Ingredient furajer din tescovină uscată	Salonul internațional de invenții inovații Traian Vuia Timișoara	2020-10-15	Iuliana Diana Barbulescu, Dragotoiu Dumitru, Teodorescu Razvan, Matei Florentina, Frincu Mihai, Cimpeanu Sorin, Marinescu Alexandru, Tudor Valerica, Matei Petruta Mihaela, Marin Marian Sorin, Dumitrache Corina, Banita Cornel
12	Medalie Aur: Ingredient proteic biotehnologic pe baza de drojdii reziduale de vinificație	Salonul internațional de invenții inovații Traian Vuia Timișoara	2020-10-15	Teodorescu Razvan, Iuliana Diana Barbulescu, Dragotoiu Dumitru, Cimpeanu Sorin, Frincu Mihai, Tudor Valerica, Matei Florentina, Marinescu Simona Ioana, Matei Petruta Mihaela, Marin Marian Sorin, Banita Cornel
13	Diplomă de participare - PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Târgul Internațional de Invenții și Inovații - INOVALIMENT	2020-11-27	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, STURM Barbara
14	Diploma de Excelență și Medalia de Aur - PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	2020-11-20	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, STURM Barbara
15	Diploma de Excelență și Medalia de Aur - BISCUIȚI BIO CARANELA Biscuiți ecologici cu semințe decorticate și făină de cânepă, bucăți și pulbere din măr deshidratat, pulbere din busuioc liofilizat	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	2020-11-20	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Badulescu Liliana
16	Medalie de Argint - PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Salonul International de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	2020-10-15	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, STURM Barbara
17	Medalie de Bronz - BISCUIȚI BIO CARANELA Biscuiți ecologici cu semințe decorticate și făină de cânepă, bucăți și pulbere din măr deshidratat, pulbere din busuioc liofilizat	Salonul International de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	2020-10-15	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Badulescu Liliana

18	Diplomă de Excelență - PROIECT SusOrgPlus - Dezvoltarea de tehnologii de procesare inteligente, de aditivi alimentari și coloranți naturali, crearea de material suport pentru un cod de practici în scopul creșterii sustenabilității și acceptanței consumatorilor de produse alimentare ecologice	Asociatia Justin Capră	2020-10-15	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, STURM Barbara
19	Diplomă de Excelență - BISCUIȚI BIO CARANELA Biscuiți ecologici cu semințe decorticate și făină de cânepă, bucăți și pulbere din măr deshidratat, pulbere din busuioc liofilizat	Asociatia Justin Capră	2020-10-15	Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Badulescu Liliana
20	Premiul "IOAN MOLDOVAN", pentru lucrarea Predicția valorii de ameliorare a taurinelor	Academia de Științe Agricole și Silvice "Gheorghe Ionescu-Șișești"	2020-12-27	Grosu Horia
21	Medalie de aur-Rețete inovative pentru îmbunătățirea performanțelor productive la prepelița de carne	Salonul Cercetării, Inovării și Inventicii PROINVENT	2020-11-18	Marcu Gheorghe Cristian, Pana Octavian Cornel, Sonea Cosmin, Nicolae Carmen-Georgeta
22	Diploma și medalie de argint, Diploma de Excelență "Justin CAPRA" pentru Smart farming în ferma de vaci de lapte	Salonul Internațional Aurel Vlaicu Timișoara.	2020-10-13	Vidu Livia, Mihai Robert, Mihalascu costel, Marginean Gheorghe, Bărațăreanu Stelian, Marin Monica, Nicolae Carmen-Georgeta
23	Medalie de aur la Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii – PRO INVENT 2020, Ediția a XVIII-a, 18-20 noiembrie 2020, Cluj-Napoca, România, pentru "Influența furajelor aditate cu clinoptilolit asupra dezvoltării puietului de crap"	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	2020-11-20	Surmeli (Sava) Steluța Camelia, Pana Octavian Cornel, Vidu Livia, Marin Monica, Sava Bogdan Alexandru, Nicolae Carmen-Georgeta
24	Medalie de aur la Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii – PRO INVENT 2020, Ediția a XVIII-a, 18-20 noiembrie 2020, Cluj-Napoca, România, pentru "Rețete inovative pentru îmbunătățirea performanțelor productive la prepelița de carne"	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	2020-11-20	Marcu Gheorghe Cristian, Pana Octavian Cornel, Sonea Cosmin, Nicolae Carmen-Georgeta
25	Diploma și medalie de argint, Diploma de Excelență "Justin CAPRĂ la Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara, ediția a VI -a, 13-15 octombrie 2020, pentru "Trasipesc - Sistem informatic pentru trasabilitatea produselor pescărești"	Societatea inventatorilor din Banat	2020-10-15	Calu Mihail, Moga Liliana Mihaela, Tania Zaharia, Nicolae Carmen-Georgeta

26	Diploma și medalie de bronz, Diploma de Excelență "Justin CAPRĂ pentru "Influența furajelor aditivite cu Clinoptilolit asupra dezvoltării puietului de crap"	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara Societatea inventatorilor din Banat	2020-10-15	Surmeli (Sava) Steluța Camelia, Pana Octavian Cornel, Vidu Livia, Marin Monica, Sava Bogdan Alexandru, Nicolae Carmen-Georgeta
27	Diploma de excelență și Medalia Inventica 2020 pentru "Trasipesc - Information system of fishery products traceability"	Salonul Internațional de Inventii "Inventica" Iași, ediția a XXIV-a, 29-31 iulie 2020 Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" Iasi	2020-07-31	Calu Mihail, Moga Liliana Mihaela, Tania Zaharia, Nicolae Carmen-Georgeta
28	Premiul G.K.Constantinescu al ASAS pentru cartea "Etologie -Comportamentul bovinelor"	ASAS	2020-12-10	Velea Constantin, Miresan Vioara, Marginean Gheorghe
29	Diploma si medalie de bronz și Diploma de Excelenta "Justin CAPRA" pentru Preeclampsia și detecția bolilor secundare pe baza pulsului cardiac și a unei rețele ponderate stratificate	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	2020-10-13	Marin Iuliana, Marin Monica, Pogurschi Elena, Nicolae Carmen-Georgeta, Dragotoiu Dumitru
30	Medalie de aur pentru Platformă analitică pentru îmbunătățirea productivității fermelor de vaci de lapte	Salonul Proinvent Cluj Napoca	2020-11-18	Marin Monica, Marin Iuliana, Dinita Georgeta, Vidu Livia
31	Medalie de aur pentru Preeclampsia și detecția bolilor secundare pe baza pulsului cardiac și a unei rețele ponderate stratificate	Salonul Proinvent Cluj Napoca	2020-11-18	Marin Iuliana, Marin Monica, Pogurschi Elena, Nicolae Carmen-Georgeta

12. Reprezentări

Total: 46

Cadrele didactice ale Facultății de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animaliere au fost implicate în activități de consultanță de specialitate pe diverse domenii, respectiv probleme tehnologice, probleme de nutriție, optimizări de fluxuri.

De asemenea, este de remarcat participarea cadrelor didactice în numeroase consilii de specialitate, echipe de experți evaluatori pentru proiecte, comitete editoriale ale revistelor, comitete științifice ale conferințelor atât la nivel național, cât și internațional.

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Funcție	Tip reprezentare	Persoane asociate
1	International Buffalo Federation	2010-10-27 -- 2023-12-08	REPREZENTANT	INTERNATIONALA	Vidu Livia
2	Editor 'Asian Research Journal of Agriculture'	2017-12-23 -- 2021-12-22	Editor	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Funcție	Tip reprezentare	Persoane asociate
3	REA, E.C.	2016-12-05 -- 2025-01-01	Punct national de contact	NCP - Actiuni Marie Skłodowska-Curie	Urdes Laura-Daniela
4	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara din Bucuresti	2016-01-07 -- 2020-02-12	Prorector Dezvoltare Institutionala		Dragotoiu Dumitru
5	Reviewer in "Agriculture, Forestry and Fisheries (AFF)", Science Publishing Group	2017-09-15 -- 2020-12-31	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
6	Rețeaua națională (informală) pentru Acțiunea COST:CA16106 "Ammonia and Greenhouse Gases Emissions from Animal Production Buildings"	2017-09-28 -- 2021-03-26	membru	Activitate cercetare	Marin Monica
7	Comitetul misterial pentru situatii de urgenta privind combaterea pestei porcine africane	2018-07-12 -- 2034-12-31	Membru		Malos Gabriel
8	Membră a Senatului USAMV Bucuresti	2019-10-01 -- 2023-10-01	membră	membră/membră în comisie permanentă	Vidu Livia
9	FAO- National Coordinator for the Management of Animal Genetic Resources	2014-04-01 -- 2023-10-11	coordonator național	internațională	Vidu Livia
10	Comisia de inventariere Facultate IGPA	2019-06-12 -- 2020-01-10	Președinte		Raducuta Ion
11	Member of Editorial Board of "Agriculture – Forte Open Access Journals"	2019-01-21 -- 2020-01-11	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
12	Reviewer of "Italian Journal of Animal Science"	2019-12-17 -- 2020-01-11	Reviewer	Activitate stiintifica si de cercetare	Nicolae Carmen-Georgeta
13	Reviewer of "Journal Of Agricultural Science And Food Technology"	2019-08-14 -- 2020-01-11	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Funcție	Tip reprezentare	Persoane asociate
14	Member of Editorial Board of "SCIREA Journal of Animal Husbandry and Veterinary Medicine"	2019-08-20 -- 2020-01-11	Editor	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
15	Editor of "Asia-pacific Journal of Agricultural Tools and Applications"	2019-08-08 -- 2020-01-11	Editor	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
16	Reviewer of "Asian Journal of Advanced Research and Reports"	2019-12-28 -- 2020-01-11	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
17	Reviewer of "Asian Journal of Fisheries and Aquatic Research"	2019-08-19 -- 2020-01-11	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
18	Comisia de inventariere Facultate IGPA	2020-12-31 -- 2020-01-01	Președinte		Raducuta Ion
19	Comisia centrală de inventariere a patrimoniului USAMV București	2020-12-31 -- 2020-01-01	Membru		Raducuta Ion
20	Comisie recepție mijloace fixe și servicii Facultatea IGPA	2020-12-31 -- 2020-01-01	Președinte		Raducuta Ion
21	Comisia pentru avizarea lucrarilor de cercetare-dezvoltare realizate in cadrul Facultatii IGPA finantate prin programul ADER 2022	2020-12-31 -- 2020-01-01	Membru		Raducuta Ion
22	Facultatea de Ingineria si Gestiunea Productiilor Animaliere	2008-03-01 -- 2020-11-09	Prodecan Activitate didactica	Activitate didactica	Dinita Georgeta
23	Comitetul științific al Conferinței Internaționale "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Secțiunea Zootehnie	2012-06-03 -- 2020-06-06	Membru	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București	Dinita Georgeta
24	Recenzor - Revista "Scientific papers, Series D, Animal Science"	2012-06-03 -- 2020-06-06	Recenzor	Universitatea de Științe Agronomice și	Dinita Georgeta

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Funcție	Tip reprezentare	Persoane asociate
				Medicină Veterinară din București	
25	Comitetul științific al Revistei "Scientific papers, Series D, Animal Science"	2008-10-01 -- 2020-06-06	Membru	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București	Dinita Georgeta
26	Impactul utilizării merisoarelor confiate asupra caracteristicilor fizicochimice, microbiologice și a proprietăților antioxidante a cremei de brânză	2020-06-06 -- 2020-06-04	șef lucrări Dr.	EVALUATOR	Bahaciu Gratiela-Victoria
27	Studiu privind gradul de contaminare a mierii evaluat într-o unitate de producție specializată	2020-06-06 -- 2020-06-04	șef lucrări Dr.	EVALUATOR	Bahaciu Gratiela-Victoria
28	Determinarea caracteristicilor făinii pentru producția kadayif	2020-06-04 -- 2020-06-04	șef lucrări Dr.	EVALUATOR	Bahaciu Gratiela-Victoria
29	Particularitățile migrației de aminoacizi în concentratele de proteine sub influența diferitelor valori de pH și temperatură valori în timpul electro-activării zerului	2020-06-06 -- 2020-06-04	șef lucrări Dr.	EVALUATOR	Bahaciu Gratiela-Victoria
30	Un ingredient funcțional alimentar: fasolea mung (<i>Vigna radiata</i> L.)	2020-06-06 -- 2020-06-04	șef lucrări Dr.	EVALUATOR	Bahaciu Gratiela-Victoria
31	Colectiv de redacție revista „Scientific papers, series D, Animal Science”	2016-05-11 -- 2020-12-31	membru	Activitate științifică	Marginean Gheorghe, Marin Monica, Dinita Georgeta, Nicolae Carmen-Georgeta, Vidu Livia
32	Agrolife Scientific Journal	2020-10-21 -- 2020-11-06	Reviewer	Activitate științifică	Nicolae Carmen-Georgeta
33	African Journal of Environmental and Science Technology	2020-03-06 -- 2020-03-20	Reviewer	Activitate științifică	Nicolae Carmen-Georgeta

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Funcție	Tip reprezentare	Persoane asociate
34	African Journal of Microbiology Research	2020-01-03 -- 2020-01-25	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
35	Scientific Papers. Series D. Animal Science	2020-03-06 -- 2020-11-16	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
36	Net Journal of Agricultural Science	2020-08-19 -- 2020-08-24	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
37	Uttar Pradesh Journal of Zoology	2020-02-21 -- 2020-03-05	Editor	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
38	Romanian Biotechnological Letters	2020-10-21 -- 2020-10-01	Reviewer	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
39	Comparative study on the results of slaughtering separately by sex in quails of the brown jumbo meat population and in quails of the mixed eggs-meat population Balotesti at the age of 42 day	2020-03-02 -- 2020-05-11	evaluator		Tudorache Minodora
40	The influence of the maintenance system on the productive performances of the Lohmann brown classic hybrid hens	2020-03-02 -- 2020-05-11	evaluator		Tudorache Minodora
41	Impact of greenspace in city on avian species richness and abundance in Northern Africa	2020-03-02 -- 2020-05-11	evaluator		Tudorache Minodora
42	Egg quality assessment of indigenous chickens in the North Central agro ecological zone of Nigeria	2020-03-02 -- 2020-05-11	evaluator		Tudorache Minodora
43	Effect of plumage colour on measurable attributes of indigenous chickens in North Central Nigeria	2020-03-02 -- 2020-05-11	evaluator		Tudorache Minodora
44	Research on the quality of physical indicators of the turkey meat obtained	2020-03-02 -- 2020-05-11	evaluator		Tudorache Minodora

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Funcție	Tip reprezentare	Persoane asociate
	from the big but6 hybrid slaughtered at different age				
45	The Trout Journal of Ataturk University	2020-09-16 -- 2021-12-31	Chief Editor	Activitate stiintifica	Nicolae Carmen-Georgeta
46	Consiliul Cercetării Științifice al Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București	2016-11-03 -- 2020-06-09	membru	Activitate de cercetare	Fintineru Gina, Badulescu Liliana, Asanica Adrian Constantin, Epure Lenuta Iuliana, Jurcoane Stefana, Marin Monica, Pop Aneta, Toma Elena, Virsta Ana

13. Afilieri

Total: 52

O componentă importantă a prestigiului profesional al cadrelor didactice din cadrul facultății o constituie apartenența la o serie de organizații științifice sau profesionale, recunoscute pe plan național sau internațional.

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data afiliere	Funcție	Instituție	Persoane asociate
1	INTECOL	2014-10-06	membru	The International Association for Ecology	POPA DANA, Popa Razvan
2	Asociația Generală a Inginerilor din România	2010-08-17	membră	AGIR	Vidu Livia
3	The World Aquatic Veterinary Medical Association	2011-12-05	membru	The World Aquatic Veterinary Medical Association	Urdes Laura-Daniela
4	Marie Curie Alumni Association	2015-12-14	membru	Marie Curie Alumni Association	Urdes Laura-Daniela
5	World Veterinary Association	2008-02-06	membru	World Veterinary Association	Urdes Laura-Daniela
6	Rețeaua Internațională de Puncte Naționale de Contact (PNC) pentru Acțiunile Marie S. Curie	2016-12-15	PNC roman	Ministerul Cercetării și Inovării	Urdes Laura-Daniela
7	Consiliul tehnico-stiințific al Agenției Naționale pentru Zootehnie „Prof. dr. G.K. Constantinescu,”	2015-11-23	Membru	Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Grosu Horia
8	Asociația Română de Mediu	2016-08-01		Asociația Română de Mediu	Popa Razvan, Popa Dana Catalina
9	SRE	2012-06-01	membru	Societatea Română de Ecologie	Popa Razvan, Popa Dana Catalina
10	Societatea Profesorilor de Chimie și Inginerie Chimică din România	1998-01-15	Membru	Societatea Profesorilor de Chimie și Inginerie Chimică din România	Hodosan Camelia
11	Clubul Sportiv Sportul Studentesc	1992-09-30	Membru	Clubul Sportiv Sportul Studentesc	Barbuica Iulius Sorin
12	Societatea Profesorilor de Educație Fizică și Sport din România	1994-09-15	Membru	Societatea Profesorilor de Educație Fizică și Sport din România	Barbuica Iulius Sorin
13	Conferențiar	2017-12-05	Consultant	CAPRIROM	Maftei Marius Laurian
14	Membru în Consiliul Federației Europene de Zootehnie	2016-07-10	Membru în Consiliu	EAAP	Grosu Horia
15	Societatea Profesorilor de Educație Fizică din România	2004-06-14	membru	USAMV BUCUREȘTI	Anghel Claudia, Petrescu Oana, Crisan Remus
16	Academia de Tenis Sever Dron	2005-01-01	antrenor și membru	Academia de Tenis Sever Dron	Crisan Remus

17	Tennis School Otopeni	2015-01-01		Tennis School Otopeni	Crisan Remus
18	Societatea Stiintei, Excelentei Umane si Sportului Universitar	2016-04-19	Membru	UMF Carol Davila	Sovarel Eugenia
19	Asociatia Profesorilor din Romania	2016-04-26	Membru	Asociatia Profesorilor din Romania	Sovarel Eugenia
20	Asociația Fermierilor și Procesatorilor din România	2014-06-11	membru	Asociația Fermierilor din Romania	
21	Vicepresedinte	2013-02-04	Consultant	Federatia Vanatorilor din Romania	Neagu Dorian, Vlad Iulian
22	Consiliul tehnico-stiintific al Agentiei Nationale pentru Zootehnie „Prof. dr. G.K. Constantinescu,,	2015-11-23	Membru	Ministerului Agriculturii și Dezvoltarii Rurale	Vidu Livia, Grosu Horia
23	Societatea Română de Zootehnie	1996-06-10	Membru	Societatea Română de Zootehnie	Raducuta Ion
24	Federația Europeană de Zootehnie - EAAP	2017-07-05	Membru	European Federation of Animal Science	Raducuta Ion
25	Rețeaua Națională de Dezvoltare Rurală	2017-08-07	Membru	Rețeaua Națională de Dezvoltare Rurală	Raducuta Ion
26	Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică Ac. David Davidescu -Academia Română	2018-12-10	cercetător asociat	Centrul de Studii și Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică Ac. David Davidescu -Academia Română	Vidu Livia
27	International Buffalo Federation	2010-10-20	membru	International Buffalo Federation	Vidu Livia
28	Academia de Științe Agricole și Silvice	2014-09-12	Membru- Consiliu de administratie, Institutul Vie Vin Iasi	ASAS	Malos Gabriel
29	Oficiul Registrului Național al Informațiilor Secrete de Stat	2011-10-10	Posesor certificat ORNISS	Oficiul Registrului Național al Informațiilor Secrete de Stat	Malos Gabriel
30	Comitetul National pentru situatii speciale de urgenta (CNSSU)	2017-01-30	Specialist	Ministerului Agriculturii și Dezvoltarii Rurale	Malos Gabriel
31	Asociatia pentru promovarea alimentului romanesc (APAR)	2011-10-15	Membru	Asociatia pentru promovarea alimentului romanesc (APAR)	Malos Gabriel

32	Societatea Romana de Zootehnie	2016-01-01	membru	SOCIETATEA ROMANA DE ZOOTEHNIE	Custura Ioan, Van Ilie, Popa Dana Catalina, Popa Razvan, Sovarel Eugenia, Tapaloaga Paul Rodian, Barbuica Iulius Sorin, Hodosan Camelia, Ianitchi Daniela, Marginean Gheorghe, Maftei Marius Laurian, Posan Paula, Anghel Claudia, Isfan Nicoleta, Grosu Horia, Petrescu Oana
33	Federatia Romana de Handbal	1997-03-01	membru	Federatia Romana de Handbal	Crisan Remus, Petrescu Oana
34	Rețeaua Națională de Dezvoltare Rurală	2017-08-07	Membru	Rețeaua Națională de Dezvoltare Rurală	Raducuta Ion
35	NAUN – North Atlantic University Union	2015-06-24		NAUN – North Atlantic University Union	Cismas Suzana
36	Crossing Boundaries in Culture and Communication	2015-01-01	Membru in Comitetul Stiintific	Universitatea Romano-Americana	Constantin Andreea
37	British Association for Canadian Studies (BACS)	2011-01-01	Membru	British Association for Canadian Studies (BACS)	Constantin Andreea
38	Central European Association for Canadian Studies (CEACS)	2009-01-01	Membru	Central European Association for Canadian Studies (CEACS)	Constantin Andreea
39	World's Poultry Science Association	2020-01-01	membru	International non-profit association	Custura Ioan, Tudorache Minodora
40	European Biotechnology Thematic Network Association (EBTNA)	2020-01-01	membru	International non-profit association	Custura Ioan, Tudorache Minodora
41	Societatea Română de Zootehnie	2020-01-01	membru	USAMV BUCURESTI	Tudorache Minodora, Custura Ioan
42	Evaluator lucrări științifice în vederea publicării în reviste / jurnale naționale sau internaționale (ISI, BDI, neindexate)	2020-01-01	evaluator	USAMV BUCURESTI	Tudorache Minodora
43	Federația Europeană de Zootehnie	2020-01-01	Membru individual	European Federation of Animal Science	Raducuta Ion
44	Rețeaua Națională de Dezvoltare Rurală	2020-01-01	Membru	Rețeaua Națională de Dezvoltare Rurală	Raducuta Ion

45	Academia de Științe Agricole și Silvice	2018-12-20	Membru asociat	Academia de Științe Agricole și Silvice „Gheorghe Ionescu-Șișești”	Vidu Livia
46	European Federation of Animal Science	2018-12-30	Membru	European Federation of Animal Science	Băraităreanu Stelian, Vidu Livia
47	Asociația Chinologica Metropolitana București	2019-01-01	Membru	Asociația Chinologica Romana	Posan Paula
48	Asociația Operatorilor din Agricultură Ecologică BioRomania	2015-12-17	Membru	-	Dinita Georgeta
49	Comisia de Studii Apicultură și Sericicultură	2003-01-10	Membru	Societatea Română de Zootehnie	Dinita Georgeta
50	Societatea Română de Zootehnie	1992-11-03	Membru	Societatea Română de Zootehnie	Dinita Georgeta
51	Asociația Europeană pentru Securitate Biologică	2020-01-29	membru European Biosafety Association (EBSA)	European Biosafety Association	Vidu Livia
52	Consiliul Științific SCDCB Șercaia, Brașov	2020-06-17	membru	SCDCB SERCAIA	Vidu Livia

14. Participare evenimente

Total: 21

Valorificarea rezultatelor obținute s-a materializat prin organizarea și participarea la conferințe științifice, workshop-uri și saloane ale cercetării.

În cadrul USAMV București s-a organizat Conferința Internațională “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, cadrele didactice ale Facultății de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animale participând la desfășurarea acestei manifestări științifice, împreună cu studenții facultății noastre. La secțiunea de Zootehnie au participat cadre didactice și de cercetare din alte centre universitare, institute și stațiuni de cercetare din țară și străinătate.

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Locul desfășurării	Instituție	Persoane asociate
1	Maratonul De Nutriție Și Imunitate	2020-06-02 -- 2020-06-03	Bucharest Romania	ROaliment	Dragomir Nela
2	Ingredients Show	2020-10-05 -- 2020-10-09	Bucharest Romania	ROaliment	Dragomir Nela
3	De ce extraordinar la USAMV	2020-07-03 -- 2020-07-03	Bucuresti Romania	USAMV București	Bahaciu Gratiela-Victoria
4	Workshop - Sustainable and organic innovative products - a food safety key	2020-06-04 -- 2020-06-04	București România	USAMV din București - Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare	Badulescu Liliana, Dragomir Nela, Nicolae Carmen-Georgeta, Andreea Stan, Ion Violeta, Bujor-Nenita Oana-Crina, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Dobrin Aurora, Constantin (Manole) Carmen

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Locul desfășurării	Instituție	Persoane asociate
					Gabriela, Popa Vlad Ioan, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Ana Cornelia Butcaru, Iliescu Lavinia, Mot Andrei, Petre Andrei, Ciceoi Roxana, Udriste Anca-Amalia, Iordachescu Mihaela, Frincu Mihai, Certan Ion, Ovidiu Ionut JERCA, Grigoras Claudia
5	Analiza senzorială a produselor inovative în cadrul proiectului SusOrgPlus, ERA-NET Core Organic, ctr. 4/2018 - Sesiunea a II-a	2020-10-06 -- 2020-10-07	București România	USAMV din București - Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare	Badulescu Liliana, Popa Vlad Ioan, Petre Andrei, Ana Cornelia Butcaru, Iliescu Lavinia, Mihălcioiu Ioana Mihaela, Dragomir Nela, Constantin (Manole) Carmen Gabriela, Mihai Cosmin Alexandru, Marian Velcea, Grigoras Claudia, Certan Ion, Mot Andrei, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Frincu Mihai, Ion Violeta, Andreea Stan, Dumbrava Mariana
6	Analiza senzorială a produselor inovative în cadrul proiectului SusOrgPlus, ERA-NET Core Organic, ctr. 4/2018 - Sesiunea a III-a	2020-11-16 -- 2020-11-16	București România	USAMV din București - Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare	Badulescu Liliana, Popa Vlad Ioan, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Ana Cornelia Butcaru, Iliescu Lavinia, Nicolae Carmen-Georgeta, Petrescu Ștefan, Andreea Stan, Ion Violeta, Frincu Mihai, Petre Andrei
7	Analiza senzorială a produselor inovative în cadrul proiectului SusOrgPlus, ERA-NET Core Organic, ctr. 4/2018 - Sesiunea I	2020-09-09 -- 2020-09-10	București România	USAMV din București - Centrul de cercetare pentru studiul calitatii produselor agroalimentare	Badulescu Liliana, Nicolae Carmen-Georgeta, Ion Violeta, Constantin (Manole) Carmen Gabriela, Petre Andrei, Andreea Stan, Dragomir Nela, Ciceoi Roxana, Frincu Mihai, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Mihai Cosmin Alexandru, Iordachescu Mihaela, Ana Cornelia Butcaru, Iliescu Lavinia, Grigoras Claudia, Cotrut Ramona Cristina, Certan Ion, Spinu Simona, Miu Ana, Mihălcioiu Ioana Mihaela, Bordei Iuliana

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Locul desfășurării	Instituție	Persoane asociate
8	Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii - Pro Invent, Cluj-Napoca	2020-11-18 -- 2020-11-20	Cluj-Napoca România	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Andreea Stan, M. Vintilă, Dobrin Aurora, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Badulescu Liliana, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, Dragomir Nela, Iliescu Lavinia, Frincu Mihai, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Bujor-Nenita Oana-Crina, Ion Violeta, Butac Madalina, Ana Cornelia Butcaru, Bordei Iuliana
9	Salonul Internațional de Inventii Inovatii "Traian Vuia" Timisoara	2020-10-13 -- 2020-10-15	Timișoara România	Societatea inventatorilor din Banat	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, STURM Barbara, Frincu Mihai, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Butac Madalina, M. Vintilă, Ana Cornelia Butcaru, Bordei Iuliana
10	Inventica Iasi	2020-07-29 -- 2020-07-31	Iași România	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"	Andreea Stan, Badulescu Liliana, Frincu Mihai, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Butac Madalina, M. Vintilă, Bujor-Nenita Oana-Crina, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, Nicolae Carmen-Georgeta, STURM Barbara, Ana Cornelia Butcaru
11	Târgul Internațional de Inventii și Inovații - INOVALIMENT	2020-11-23 -- 2020-11-27	București România	Fundația Dan Voiculescu pentru Dezvoltarea României	Badulescu Liliana, Bujor-Nenita Oana-Crina, Andreea Stan, Dragomir Nela, Dobrin Aurora, Zugravu (Micuti) Mihaela Maria, Mot Andrei, Ion Violeta, Lagunovschi Viorica, STURM Barbara, Frincu Mihai, Bezdadea-Catuneanu Ioana, Butac Madalina, M. Vintilă, Iliescu Lavinia, Ana Cornelia Butcaru, Stan Elena Gabriela, Stanica Florin, Tabacu

Nr. crt.	Titlu (RO)	Data	Locul desfășurării	Instituție	Persoane asociate
					Andrei, Mihălcioiu Ioana Mihaela, Ancuța (Moisescu) Emilia
12	DISARM Public EU-stakeholder event	2020-07-22 -- 2021-06-24	Romania	USAMV BUCURESTI	Vidu Livia, Bărațăreanu Stelian
13	DISARM - meeting	2020-12-07 -- 2020-12-08		DISARM partner proiect	Stefan Georgeta, Vidu Livia, Bărațăreanu Stelian
14	DISARM - meeting	2020-06-22 -- 2020-06-24	Bucuresti Romania	USAMV BUCURESTI	Vidu Livia, Bărațăreanu Stelian, Stefan Georgeta
15	DISARM - meeting	2020-06-22 -- 2020-06-24	Bucuresti Romania	USAMV BUCURESTI	Bărațăreanu Stelian, Vidu Livia, Stefan Georgeta
16	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara, ediția a VI -a	2020-10-13 -- 2020-10-15	Timișoara Romania	Societatea inventatorilor din Banat	Calu Mihail, Moga Liliana Mihaela, Tania Zaharia, Nicolae Carmen-Georgeta
17	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „TRAIAN VUIA” Timișoara, ediția a VI -a	2020-10-13 -- 2020-10-15	Timișoara Romania	Societatea inventatorilor din Banat	Surmeli (Sava) Steluța Camelia, Pana Octavian Cornel, Vidu Livia, Marin Monica, Sava Bogdan Alexandru, Nicolae Carmen-Georgeta
18	Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii – PRO INVENT 2020, Ediția a XVIII-a	2020-11-18 -- 2020-11-20	Cluj-Napoca Romania	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Surmeli (Sava) Steluța Camelia, Pana Octavian Cornel, Marin Monica, Sava Bogdan Alexandru, Nicolae Carmen-Georgeta
19	Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii – PRO INVENT 2020, Ediția a XVIII-a	2020-11-18 -- 2020-11-20	Cluj-Napoca Romania	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	Marcu Gheorghe Cristian, Pana Octavian Cornel, Sonea Cosmin, Nicolae Carmen-Georgeta
20	Salonul Internațional de Invenții "Inventica" Iași, ediția a XXIV-a	2020-07-29 -- 2020-07-31	Iași Romania	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"	Calu Mihail, Moga Liliana Mihaela, Tania Zaharia, Nicolae Carmen-Georgeta
21	Reuniune anuală a Catedrelor Senghor - online	2020-06-05 -- 2020-06-05	Paris Franța	Réseau International des chaires Senghor de la Francophonie	Stanica Florin, Man Carmen Mihaela

15. Indice Hirsch

Total: 49

Pentru a evalua rezultatele cercetărilor întreprinse de cadrele didactice din cadrul facultății și impactul științific pe care îl au acestea s-a calculat o medie a indicilor Hirsch înregistrați pe platformele Google Scholar, Scopus și Web of Science, atât pe cele două departamente, cât și pe total facultate.

Se constată că valoarea cea mai ridicată a indicilor Hirsch Google Scholar și WOS este înregistrată de cadrele didactice ale departamentului de Științe formative în creșterea animalelor și industria alimentară. În ceea ce privește valoarea indicilor pe categorii de grade didactice, cele mai mari valori au fost obținute de profesorii universitari.

Față de anul 2019 se constată o creștere a indicilor Hirsch Google Scholar cu 14,18%, Scopus cu 19,23% și WOS cu 2,29%.

Nr. crt.	Persoane asociate	An	Valoare Hirsch Google Scholar	Valoare Hirsch Scopus	Valoare Hirsch WOS
Departamentul Științe formative în creșterea animalelor și industria alimentară					
1	Anghel Claudia	2020-12-31	1	0	0
2	Bărbuică Sorin	2020-12-31	0	0	0
3	Crișan Remus	2020-12-31	0	0	0
4	Defta (Isfan) Nicoleta	2020-12-31	3	0	2
5	Drăgotoiu Dumitru	2020-12-31	7	1	3
6	Drăgotoiu Tomița	2020-12-31	3	0	2
7	Dumitrache Florentina	2020-12-31	2	0	2
8	Grosu Horia	2020-12-31	11	2	1
9	Hodoșan Camelia	2020-12-31	4	2	3
10	Marin Monica	2020-12-31	7	2	5
11	Pană Octavian Cornel	2020-12-31	3	0	0
12	Pogurschi Elena	2020-12-31	5	2	4
13	Popa Razvan	2020-12-31	5	0	0
14	Popescu Alexandru	2020-12-31	3	0	2
15	Poșan Paula	2020-12-30	1	0	0
16	Șovărel Eugenia	2020-12-30	1	0	0
17	Tăpăloagă Paul Rodian	2020-12-31	5	0	3
18	Urdeș Laura	2020-12-31	5	1	2
Medie departament SFCAIA			3,67	0,55	1,61
Departamentul Tehnologii de producție și procesare					
1	Bahaciu Gratiela Victoria	2020-12-31	6	1	3
2	Bordei Iuliana Ștefania	2020-12-31	0	0	0
3	Calin Ion	2020-12-31	2	0	0
4	Cringanu Iuliana	2020-12-31	1	0	0
5	Custura Ioan	2020-12-31	4	0	1
6	Dinita Georgeta	2020-12-31	5	0	5
7	Dragomir Nela	2020-12-31	2	0	0
8	Gavriș Teodor	2020-12-31	0	0	0
9	Ianitchi Daniela	2020-12-31	5	1	2
10	Maftai Marius Laurian	2020-12-31	4	0	1
11	Maloș Gabriel	2020-12-31	0	0	0
12	Maloș Gabriela	2020-12-31	0	0	0

Nr. crt.	Persoane asociate	An	Valoare Hirsch Google Scholar	Valoare Hirsch Scopus	Valoare Hirsch WOS
13	Mărginean Gheorghe Emil	2020-12-31	6	0	3
14	Nicolae Carmen-Georgeta	2020-12-31	9	3	5
15	Nistor Lucica	2020-12-31	1	2	2
16	Popa Dana Catalina	2020-12-31	5	0	0
17	Purdoi Șerban	2020-12-31	2	0	1
18	Răducuță Ion	2020-12-31	4	2	2
19	Suler Andra Dorina	2020-12-31	0	0	1
20	Tudorache Minodora	2020-12-31	2	0	1
21	Vidu Livia	2020-12-31	5	1	4
22	Vlad Iulian	2020-12-31	4	0	3
	Medie department TPP	2019-12-31	3,04	0,45	1,55
	Departamentul Limbi moderne				
1	Bărbulescu Dan	2020-12-31	0	0	0
2	Bărbulescu Ioana Mariela	2020-12-31	1	0	1
3	Cismas Suzana	2020-12-31	6	3	2
4	Constantin Andreea	2020-12-31	1	0	1
5	Frumușelu Mihai Daniel	2020-12-31	1	1	1
6	Man Carmen	2020-12-31	1	1	1
7	Neacșu Ana Maria	2020-12-31	0	0	0
8	Nistor Elena	2020-12-31	2	0	1
9	Oprea Izabela	2020-12-31	2	0	0
	Medie department LM	2019-12-31	1,55	0,55	0,78
	Medie facultate IGPA	2018-12-31	2,75	0,52	1,31

Tabel centralizator medie Indice Hirsch repartizat pe grade didactice

Grad didactic	Valoare Hirsch Google Scholar	Valoare Hirsch Scopus	Valoare Hirsch WOS
Profesor	5,45	0,91	2,27
Conferențiar	3,64	0,64	1,91
Șef lucrări	2,87	0,60	1,40
Asistent	0,75	0,00	0,75
Lector	0,67	0,22	0,33
Cadre didactice asociate	1,11	0,22	0,33

IX. Concluzii și propuneri pentru dezvoltarea activității de cercetare **)

***) Raportul va fi însoțit și de planul operațional pentru activitatea de cercetare*

Apreciem că, în circumstanțele actuale, activitatea de cercetare științifică a Facultății de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animale a înregistrat un trend ascendent, demonstrat de creșterea indicilor Hirsch a cadrelor didactice, precum și de numărul de lucrări științifice și premii obținute.

Pentru a îmbunătăți calitatea activității științifice desfășurate în facultate se impun următoarele măsuri:

- implicarea în activitățile de cercetare – dezvoltare – inovare a tuturor cadrelor didactice, a studenților aflați la master și doctorat în vederea depunerii de noi proiecte de cercetare naționale și internaționale, publicării de lucrări științifice în reviste cotate/indexate ISI;
- implicarea mai activă a membrilor comunității academice în comitete editoriale și științifice ale revistelor, conferințelor, în organizarea de întâlniri și mese rotunde;
- intensificarea diseminării rezultatelor cercetării prin participarea la conferințe științifice de prestigiu din țară și străinătate;
- dezvoltarea, modernizarea și folosirea eficientă a bazei materiale a facultății;
- elaborarea și proiectarea unor programe de cercetare științifică împreună cu institutele de profil;
- stimularea competiției pentru obținerea de granturi de cercetare pentru tinerii cercetători din facultate;
- dezvoltarea de parteneriate cu societăți comerciale pentru atragerea de resurse financiare suplimentare pentru cercetare;
- informarea cadrelor didactice cu privire la revistele ISI, conferințele naționale și internaționale, astfel încât comunitatea academică să fie corect informată cu privire la capacitățile și performanțele de cercetare științifică;
- creșterea vizibilității internaționale a conferinței universității, implicit a facultății, prin diseminarea evenimentului în unitățile de învățământ și cercetare cu care cadrele didactice au colaborări;
- susținerea desfășurării și organizării anuale a sesiunii de comunicări științifice studențești.

Decan,

Prof.univ.dr. Gheorghe Emil MĂRGINEAN