



Aprobat în ședința
Consiliului Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere
din data de 20.03.2023

RAPORT DE ACTIVITATE
AL FACULTĂȚII DE BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE,
PENTRU ANUL 2022

I. MISIUNEA FACULTĂȚII DE BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE

Prezentul raport își propune să sintetizeze activitatea conducerii Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere, precum și a întregii comunități academice din facultate, în anul 2022.

Întreaga activitate s-a înscris în prevederile Planului Operațional de Dezvoltare a facultății, pentru anul 2022. Toate aceste prevederi au avut ca obiective generale centrarea pe student a învățământului, precum și îmbunătățirea activităților didactice și de cercetare ale cadrelor didactice. Toate activitățile cadrelor didactice au avut ca scop formarea de absolvenți competitivi în spațiul european, care să se poate integra pe piața muncii.

Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere din Timișoara are **misiune educațională**, de formarea specialiștilor, de tip ingineresc, în domeniile creșterii animalelor și a biotehnologiilor agricole. Misiunea de **cercetare științifică** este, de asemenea, caracteristică facultății noastre, majoritatea cadrelor didactice fiind preocupate, într-o măsură mai mare sau mai mică, de a face cunoaștere în domeniile creșterii animalelor și biotehnologiilor.

Prin cadrele didactice ale facultății, se asigură și **extensia universitară** în mediul de afaceri din zootehnie/agricultură.

II. SITUAȚIA PROGRAMELOR DE STUDII

CICLUL I – LICENȚĂ

Situația programelor de studii universitare de licență

FACULTATEA	DOMENIUL DE LICENȚĂ	PROGRAMUL/ SPECIALIZAREA	SITUAȚIA EVALUĂRII	ULTIMA EVALUARE A.R.A.C.I.S.	
				Anul	Capacit. școlarizare
BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE	Zootehnie	Zootehnie, IF	A	Aviz Consiliul ARACIS/ 20.12.2018 (776/08.02.2019)	100
	Biotehnologii	Biotehnologii agricole, IF	A	Aviz Consiliul ARACIS/26.04.2018 (3670/19.06.2018)	60
	Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală	Antreprenoriat în producția alimentară, IF	AP	Aviz Consiliul ARACIS/29.07.2021 (6495/12.11.2021)	60

Situația numărului de studenți (licență)

FACULTATEA	PROGRAMUL/ SPECIALIZAREA	1 ianuarie 2022					31 decembrie 2022				
		Învățământ cu frecvență		Total IF	IFR/ID	TOTAL	Învățământ cu frecvență		TOTAL	IFR/ID	TOTAL
		Buget	Taxă				Buget	Taxă			
Bioingineria Resurselor Animaliere	Zootehnie, IF	220	68	288	0	288	233	82	315	0	315
	Biotehnologii agricole, IF	78	25	103	0	103	74	43	118	0	118
	Antreprenoriat în producția alimentară, IF	0	9	9	0	9	18	11	29	0	29
TOTAL		298	102	400	0	400	326	136	136	0	462

Comparativ cu anul 2021, la forma de învățământ cu frecvență, se constată o creștere cu 62 studenți, de la 400 studenți, la 462 studenți.

Referitor la numărul de studenți cu taxă, la forma de învățământ IF, se constată o creștere cu 34 studenți, comparativ cu anul 2021 (102 studenți/136 studenți).

CICLUL II - MASTER

Situația programelor de studii universitare de master

FACULTATEA	DOMENIUL DE MASTER	MASTERATUL	SITUAȚIA EVALUĂR II	ULTIMA EVALUARE	
				Anul	Capacitate școlară
BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE	Zootehnie	Nutriție și bază furajeră	A	6045/07.10.2019	150
		Proiectare și evaluare tehnico-economică a producțiilor animale	A	6045/07.10.2019	
		Animale de companie și de agrement	A	6045/07.10.2019	
	Biotehnologii	Biotehnologii de reproducere în ameliorarea animalelor	A	6041/07.10.2019	50
		Biotehnologii sustenabile	IDA*	3138/03.06.2021	

* Încadrare în domeniul acreditat

Situația numărului de studenți (master)

FACULTATEA	PROGRAMUL/ SPECIALIZAREA	1 ianuarie 2022			31 decembrie 2022		
		Buget	Taxă	TOTAL	Buget	Taxă	TOTAL
BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE	Nutriție și bază furajeră	31	16	47	28	15	43
	Proiectare și evaluare tehnico-economică a producțiilor animale	31	19	50	28	25	53
	Animale de companie și de agrement	0	23	23	9	22	31
	Biotehnologii de reproducere în ameliorarea animalelor	29	18	47	27	18	45
	Biotehnologii sustenabile	0	25	25	11	36	47
TOTAL		91	101	192	103	116	219

Comparativ cu anul 2021, se constată o creștere cu 27 studenți, de la 192 studenți, la 219 studenți.

CICLUL III - DOCTORAT

Studiile universitare de doctorat la Facultatea Bioingineria Resurselor Animale sunt organizate în S.D. Ingineria Resurselor Vegetale și Animale, conform Hotărârii Senatului USV Regele Mihai I din Timisoara nr. 3210/18.05.2016.

În facultatea noastră activează 8 conducători de doctorat, dintre care 7 în domeniul Zootehnie (Prof. asoc. dr. Nicolae Păcală, prof dr. Stelian Acatincai, prof.dr. Adrian Grozea, prof. dr Lavinia Ștef, prof. asoc. dr. ing. Ioan Bencsik, prof.dr. Silvia Pătruică și prof.dr. Gabi Dumitrescu) și un cond. de doctorat în domeniul Agronomie (Prof.dr. Ioan Peș). Incepând cu anul 2022 sunt conducători de doctorat 3 cadre didactice Prof. dr. Corcionivochi Nicolae, Conf dr. Monica Dragomirescu si Conf dr. Vintilă Teodor.

În anul 2022, erau înscriși la doctorat 22 de doctoranzi in domeniul Zootehnie, 7 in domeniul Agronomie si 2 în domeniul Biotehnologii.

Obiective realizate

III. SITUAȚIA PERSONALULUI FACULTĂȚII ȘI A POSTURILOR VACANTE

Numărul de cadre didactice, pe vârste și pe grade didactice, la sfârșitul anului 2022 este prezentat în tabelul următor:

C.I.M. durata nedeterminata

Nr.crt	Vârsta*	Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	TOTAL
1	<=30	-	-	-	-	0
2	>=31 <=40	-	-	-	-	0
3	>=41 <=50	1	3	5	1	10
4	>=51 <=55	3	3	3	-	9
5	>=56 <=60	2	-	3	-	5
6	>=61 <=65	-	-	-	-	0
7	>65	1	-	-	-	1
	TOTAL	7	6	11	1	25

* vârsta calculata la 31.12.2022

C.I.M. durata determinata

Nr.crt	Vârsta*	Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	TOTAL
1	<=30	-	-	-	2	2
2	>=31 <=40	-	-	-	1	1
3	>=41 <=50	-	-	-	-	0
4	>=51 <=60	-	-	-	-	0
5	>=61 <=65	-	-	-	-	0
6	>65	-	-	-	-	0
	TOTAL	0	0	0	3	3

* vârsta calculata la 31.12.2022

La data de 01.01.2022, existau 28 cadre didactice, dintre care 3 cadre didactice pe perioadă determinată. La 31.12.2022 au existat tot 28 cadre, din care trei cadre didactice pe durată determinată. Pe lângă cadrele didactice titulare, au activat și patru cadre didactice asociate.

În ceea ce privește numărul de posturi didactice vacante, la nivelul facultății, situația comparativă este prezentată în tabelul de mai jos:

Specificare	Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	Total
1 ianuarie 2022	7	4	13	4	28
31 decembrie 2022	7	6	11	4	28

În anul 2022, au fost promovări pe funcții didactice ale personalului didactic: conferențiar, Simiz Eliza, Conferențiar, Ahmadi-Khoie Mirela și asistent, Balta Igori.

Situația personalului didactic auxiliar și nedidactic este prezentată în tabelul următor:

Specificare	Personal didactic auxiliar și de cercetare	Personal nedidactic	Total
1 ianuarie 2022	7	1	8
31 decembrie 2022	7	1	8

În anul 2022, raportul dintre numărul total de studenți (licență, master) și numărul de cadre didactice titulare a fost de 24,32, iar în anul 2021 a fost de 21,14).

IV. CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ

Contracte de cercetare științifică:

În anul 2022 au fost derulate 16 contracte de cercetare, însumând **428 796 Euro**.

Situația financiară a resurselor provenite din contracte de cercetare din Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale, pentru anul 2022, este următoarea:

Tip grant	Suma
Granturi cu finanțare externă	161980 Euro
Granturi cu finanțare internă	266 816 Euro
Total	428796 Euro

Contracte de cercetare derulate în 2022

Nr. crt.	Număr contract	Tip Proiect	Denumire temă	Director/ Responsabil proiect	Anul derulării	Valoare
Granturi cu finanțare externă						
0	1	2	3	4	5	6
1.	Contr. Nr. 862050	EC Research Executive Agency, H2020-SFS-08-2018-2019, H2020	TechCare Integrating innovative TECHNOLOGIES along the value Chain to improve small ruminant welfare management	Cziszter Ludovic	2022	65000 Euro
2.		Innovation Norway, Mecanisme financiare SEE și Norvegia, 2014- 2021 cod proiect 2020/554215	Renewable Energy Sources and Circular Economy in an Academic Community as an Example for Smart Sustainable Development	Vintilă Teodor	2022	96020 Euro
3.		Program de finanțare: HORIZON al EUROPEAN RESEARCH EXECUTIVE AGENCY – REA.B-Green Europe, B.4 – Agri-Food promotion, Environmental Observation and Innovative Governance Cod proiect 101060558 , Acronim: BIOLOC , Data începere: 01.10.2022	Biobased and social innovation to revitalize European local communities	Vintilă Teodor	2022	960 Euro

Granturi cu finantare internă						
0	1	2	3	4	5	6
4	Proiect CNFIS-FDI-2022-0019	FDI	Oportunități și provocări reale ale pieței muncii pentru absolvenții Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara.	Nicula-Neagu Marioara	2022	113.000 lei (23061 Euro)
5.	2014RO06R DNP001	PNDR- Sm. 16.1.	Preparat furajer inovativ destinat îmbunătățirii performanțelor productive, de reproducere, a calității produselor lactate și reducerea poluării mediului în fermele de vaci.	Ștef Lavinia	2022	4 988 81,7 lei (197028 Euro)
6.	2014RO06R DNP001	PNDR- Sm. 16.1.	Creșterea randamentului economic al mierii prin implementarea unui sistem de analiză și calitate	Dumitrescu Gabi	2022	149400 lei (30367 Euro)
7.	7239/10.12.2 021	Terți ACO Pastorul Crisana Arad	Evaluarea calității laptelui la oile de rasă Turcană din zona de vest a țării	Voia Octavian Sorin	2021-2022	5000 lei (1000 Euro)
8.	7257/13.12.2 021	Terți SC AGROCRIS SOB SRL	Studii privind asigurarea sănătății efectivelor de animale	Morariu Florica	2021-2022	5000 lei (1000 Euro)
9.	7256/13.12.2 021	Terți SC LA FERMA LUI PINCIU SRL	Studii privind asigurarea sănătății efectivelor de animale	Morariu Florica	2021-2022	5000 lei (1000 Euro)
10.	7255/13.12.2 021	Terți Persoană particulară Tronca Ilie	Cercetări privind calitatea solului	Morariu Florica	2021-2022	5000 lei (1000 Euro)
11.	5071/14.09.2 021	Terți SC. SUNVEST, SRL	Creșterea, alimentația și menținerea stării de sănătate a păsărilor în diferite sisteme de creștere	Simiz Eliza	2021-2022	50959,25 lei (10300 Euro)
12.	Decembrie 2021	Asociația Chinologică Română a Judetului Timiș	Evaluarea morfometrică a populației de Ciobănesc Românesc Corb din România"	Marcu Adela	2021-2022	5000 lei (1000 Euro)
13.	24.12.2021	SC Prokt Cabinet	Evaluarea stilului de viață și ameliorarea calității vieții studenților români și străini din cadrul USAMVB Timișoara	Mergheș Petru	2021-2022	5250 lei (1060 Euro)

Lucrări științifice publicate de către cadrele didactice ale facultății

Rezultatele cadrelor didactice din Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale au fost valorificate și diseminate prin publicarea de lucrări științifice, monografiile și cărți de specialitate, participări la manifestări științifice și transfer tehnologic. Valoarea științifică a rezultatelor cercetărilor rezidă din cele 30 publicații în jurnale Web of Science, Clarivate, 30 articole publicate în reviste indexate Scopus și a celor 19 lucrări publicate în reviste indexate în Baze de Date Internaționale.

**Situația numerică a lucrărilor științifice publicate și a participărilor
la manifestări științifice, în anul 2022**

Nr. Crt.	Tipul publicației	Număr total publicații
1.	Reviste cotate ISI	30 din care: ➤ 22, prim autor, corresponding, co-autori în colective din alte universități; ➤ 5, articole tip review; ➤ prim autor din altă facultate (USV)
2.	Reviste indexate SCOPUS	30 din care: ➤ 22, prim autor, corresponding, co-autori în colective din alte universități; ➤ 5, articole tip review; ➤ prim autor din altă facultate (USV)
3.	Reviste indexate BDI	19
4.	Reviste și buletine informative	48
5.	Participări la manifestări științifice în țară	32
6.	Participări la manifestări științifice în străinătate	4
7.	Cărți/capitole publicate în edituri naționale – recunoscute CNCSIS și internaționale	4
8.	Lucrări științifice cotate ISI publicate în zona roșie și galbenă și premiate UEFISCDI	-
9.	Brevete	-
10.	Premii obținute	8

Conferința Științifică Internațională ”Multidisciplinary Conference on Sustainable Development” – secțiunea Bioingineria Resurselor Animaliere

Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere din Timișoara–România, în colaborare cu Facultatea de Agricultură din České Budějovice–Cehia, Facultatea de Biotehnologii și Tehnologii Alimentare din Nitra-Slovia, Facultatea de Agrobiologie și Resurse Alimentare din Nitra-Slovia, Facultatea de Agricultură din Novi Sad-Serbia, Facultatea de Tehnologie Agricolă din Salonic, Grecia și Institutul de Cercetări Agro-alimentare Belfast, Irlanda de Nord a organizat, în perioada 26-27 Mai 2022, Conferința Internațională ”*Multidisciplinary Conference on Sustainable Development*” – **secțiunea Bioingineria Resurselor Animaliere**.

În anul 2022, la Conferința Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere au fost înregistrate 74 lucrări științifice, cu participanți de la prestigioase universități din țară și străinătate:

- Universitățile de Științe Agronomice și Medicina Veterinară din București, Iași, Cluj Napoca,
- Institutul de Virusologie al Academiei Române ”Ștefan S. Nicolau” – București;
- Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală, Balotești;
- Institutul pentru Cercetare și Dezvoltare a Ovinelor, Balotești;
- Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Arad;
- Centrul de Cercetare și Proiectare pentru Piscicultură Galați;
- Universitatea Politehnică din Timișoara;
- Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, Timișoara;
- Stațiunea de Cercetare și Dezvoltare pentru Ameliorarea Bovinelor, Dancu, Iași;
- Institutul de Cercetare și Dezvoltare pentru Ecologie Acvatică, Piscicultură și Acvacultură, Galați;

- Universitatea "Dunărea de Jos" Galați
- Institutul de Cercetare și Dezvoltare pentru Ovine și Caprine, Palas, Constanta;
- Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Creșterea Bubalinelor, Sercaia, Brașov
- Departamentul Sanitar Veterinar și Siguranța Alimentelor din Sibiu
- Stațiunea de Cercetare Dezvoltare Agricolă Șimnic, Craiova;
- Universitatea din Debrecen; Ungaria;
- Universitatea de Agricultură din Nitra, Slovacia;
- Universitatea de Medicină Veterinară și Farmacie, Košice, Slovacia
- Institutul de Științe Veterinare din Belgrad, Serbia
- Mendel University din Brno, Republica Cehă
- Universitatea Thessaloniki, Grecia
- Universitatea Thessaly, Grecia
- Facultatea de Științe, Universitatea Ngaoundéré, Cameroon;
- Universitatea de l'Uele, Couvent Saint Somnique Kinshasa/Limete, Isiro - Kinshasa, Republica Democrată Congo
- Centrul de Cercetări Agricole Sirinka, Woldia, Ethiopia

La ceremonia de deschidere a conferinței internaționale "*Multidisciplinary Conference on Sustainable Development*" secțiunea Bioingineria Resurselor Animaliere, care a avut loc în Aula Magna a USAMVB Timișoara, în data de **26 mai 2022**, Domnul Profesor **Dr. Ozan Gundogdu** -, *Departamentul de Boli Infecțioase, LSHTM: London School of Hygiene and Tropical Medicine* a prezentat lucrarea plenară "*Survival properties of Campylobacter jejuni*".

Secțiunea Bioingineria Resurselor Animaliere a Conferinței Internaționale "*Multidisciplinary Conference on Sustainable Development*" l-a avut ca moderator pe domnul Prof.dr.ing. Nicolae Corcionivorschi de la AFBI, Belfast, Irlanda de Nord.

Cele **74** de lucrări înregistrate la Conferința Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere au fost recenzate cu mult profesionalism de către referenți științifici din țară și străinătate și au fost prezentate oral sau sub forma de poster, fiind încadrate în următoarele secțiuni:

- Științe fundamentale în creșterea animalelor;
- Reproducție, Ameliorare, Genetică;
- Nutriția și alimentația animalelor;
- Pajiști și culturi furajere;
- Tehnologii de creștere a animalelor și valorificarea producțiilor animaliere;
- Biotehnologii;
- Acvacultură;
- Management și marketing;
- Ecologie;
- Diverse

Pentru prezentarea orală au fost înscrise opt lucrări științifice ale colegilor de la:

- Universitatea din Debrecen; Ungaria;
- Facultatea de Științe, Universitatea Ngaoundéré, Cameroon;
- Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Biologie și Nutriție Animală, Balotești;
- Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, USAMV Cluj Napoca;
- Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere, USAMVB Timișoara;
- Facultatea de Ingineria și Managementul Producțiilor Animaliere, USAMV București

Lucrările prezentate în cadrul Conferinței Internaționale a Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere au fost publicate în revista „*Lucrări Științifice Zootehnie și Biotehnologii*”, indexată în 8 baze de date: CAB Abstracts, CABI Full Text, Index Copernicus, Directory of Open Access Journals, Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, Google Scholar, Cite Factor.

Simpozionul Științific Internațional "Young People And Multidisciplinary Research In Applied Life Sciences", secțiunea Young people and scientific research in Animal Husbandry and Biotechnology

În perioada 17-18 noiembrie 2022, Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere a organizat secțiunea "Young people and scientific research in Animal Husbandry and Biotechnology" dedicată studenților, masteranzilor, doctoranzilor și tinerilor cercetători, eveniment care a avut loc în cadrul Simpozionului Științific Internațional "Young people and multidisciplinary research in applied life sciences" – USAMVB "Regele Mihai I al României din Timișoara.

La acest eveniment au participat 85 studenți și cercetători din cadrul Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere, Stațiunea de Cercetare și Dezvoltare pentru Ameliorarea Bovinelor, Dancu, Iași, Universitatea Națională Agrară – Armenia; Institutul de Biologie și Nutriție Aplicată Balotești (IBNA), Institutul de Științe Veterinare din Belgrad, Serbia, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie – Universitatea de Vest Timișoara, Agrovyzkum Rapotin, Vikyrovice, Republica Cehă.

Au fost înregistrate 28 lucrări științifice, 2 dintre acestea fiind susținute oral iar 26 au fost prezentate sub forma de poster.

Lucrările prezentate în cadrul acestui simpozion vor fi publicate în primul număr din anul 2023 al revistei „Lucrări Științifice Zootehnie și Biotehnologii”.

Vizită de studiu cu caracter tehnic în cadrul activităților extracurriculare/cercetare, apel nr 6557 /12.11.2022

În perioada **2 – 4 noiembrie 2022**, în cadrul activităților extracurriculare/cercetare, apel nr 6557 /12.11.2021, a fost organizată o vizită de studiu, în parteneriat cu: EUROPIG Șercaia, HERGHELIA Sâmbăta de Jos, SEMTEST BVN Târgu Mureș și STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU CREȘTEREA BOVINELOR Târgu Mureș, la care au participat 40 de studenți și cadre didactice ale Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere.

Scopul vizitei a constat în familiarizarea studenților cu principalele tehnologii de creștere a suinelor, a taurilor și a vierilor de reproducție, a tehnologiilor de obținere a furajelor combinate destinate suinelor, a tehnologiilor de sacrificare la suine și bovine, precum și cu liniile de sânge ale rasei de cai Lipițan.

V. ASPECTE LEGATE DE EVALUARE ȘI ASIGURAREA CALITĂȚII ÎN CADRUL FACULTĂȚII

La nivelul Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere există o Comisie pentru Evaluarea și Asigurarea Calității formată din Conf. dr. ing. Simiz Eliza RAC_F, S.I. dr. ing. Marcu Adela RAC_DI, Conf. dr. ing. Nicula Marioara RAC_DII, std. Mirca Georgiana reprezentant studenți și ing. Țimurlea George-Cristian reprezentantul angajatorilor, aprobată prin decizia nr. 361 din 27.06.2022.

Decanul și Biroul Consiliului profesoral al Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere coordonează activitatea tuturor comisiilor funcționale.

Principalele activități ale comisiei CEAC-F pe parcursul anului 2022, au fost:

1. Activități de revizuire (actualizare și îmbunătățire) a unor regulamente instituționale;
2. Activități de pregătire a auditurilor interne și/sau externe;
3. Evaluarea anuală a calității personalului didactic.

Prin intermediul comisiei CEAC-F, au fost distribuite regulamentele și procedurile supuse dezbaterii în comunitatea academică, s-au centralizat toate propunerile cadrelor didactice din Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere și au fost transmise și susținute în cadrul comisiei CEAC-USVT, numită prin decizia nr. 2941 din 29.06.2020, coordonator Prof. Univ. dr. Iancu Tiberiu.

În data de 08.12.2022 Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere a fost auditată de către o echipă de *auditori interni* formată din Conf. dr. Bălan Ioana, Ș.I. dr. Prunar Florin, Ș.I. dr. Ghișe Alina.

Comisia auditată a fost reprezentată de Decanul Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere Prof. dr. ing. Ioan Peț, Prodecan Prof. dr. ing. Ștef Lavinia și de Conf. dr. ing. Eliza Simiz RAC_F.

Auditul a avut următoarele *obiective principale*: determinarea gradului de îndeplinire a acțiunilor dispuse în urma auditului din anul 2021; determinarea gradului de conformitate a modului de elaborare și ținere sub control a documentelor; determinarea gradului de respectare a efectuării analizei de management; determinarea gradului de respectare a regulamentelor USVT.

Auditul intern desfășurat în cadrul Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere nu a identificat neconformități raportate la criteriile de audit. S-au identificat domenii de îmbunătățire documentate la nivelul *Raportului de identificare a domeniilor de îmbunătățire, nr. 7/2022*.

În urma auditului intern, realizat în data de 08.02.2022, s-a demonstrat că entitatea organizatorică auditată îndeplinește cerințele raportate la criteriile de audit.

Sistemul de management al calității implementat și certificat în conformitate cu standardul SR EN ISO 9001:2015 a fost evaluat în perioada 16-17.05.2022, în cadrul unui audit de recertificare din partea certificatului, Societatea Romană pentru Asigurarea Calității.

Obiectivele auditului au fost: evaluarea eficacității sistemului de management în totalitatea sa, ținând cont de modificările interne și externe și relevanța și aplicabilitatea lui continuă la domeniul certificării; evaluarea modului în care angajamentul managementului a asigurat menținerea eficacității și îmbunătățirea sistemului de management respectiv în scopul creșterii performanței generale; evaluarea eficacității sistemului de management privind îndeplinirea obiectivelor organizației și ale rezultatelor intenționate ale sistemului de management respectiv.

În urma auditului nu s-au constatat neconformități.

Evaluarea anuală a calității personalului didactic.

Evaluarea calității personalului didactic s-a realizat conform *Regulamentului privind evaluarea periodică a calității personalului didactic* al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara - cod USAMVBT PG 001 R022 (<http://www.usab-tm.ro/utilizatori/calitate/file/regulamente/R022.pdf>).

Conform acestui regulament, evaluarea finală se constituie din:

1. Autoevaluarea;
2. Evaluarea colegială;
3. Evaluarea de către studenți;
4. Evaluarea de către directorul de departament.

Procesul de evaluare a cadrelor didactice, pentru activitățile din anul 2022, s-a desfășurat conform următorului calendar:

**Tabelul 1. Calendarul evaluării cadrelor didactice
de la Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere**

Perioada	Activitatea	Observații
12-16.12.2022	Evaluarea cadrelor didactice de către studenți	
până în 10.02.2023	Încărcarea datelor pe Platforma informatică de management universitar	
13-20.02. 2023	Validarea fiselor de autoevaluare	
23-25.02.2023	Depunere și soluționare contestații	
01.03.2023	Completarea centralizatorului punctajelor obținute în urma autoevaluării cadrelor didactice, cod USAMVBT-PG001-FR022-14a de către RAC-D și înaintarea acestuia directorului de departament	
06.03.2023	Propunerea de acordare a maxim 10% din punctajul final al autoevaluării de către Biroul Consiliului facultății și completarea punctajului final	
13.03.2023	Calcularea intervalelor de echivalare a punctajelor obținute pentru fiecare grad didactic, pentru fiecare criteriu din <i>Fișa de autoevaluare a cadrului didactic</i>	
25.02.- 28.02.2023	Evaluarea colegială	Sesiune anuală
13.03.-17.03.2023	Evaluarea de către directorul de departament	Sesiune anuală
20.03.2023	Predarea rezultatelor finale către DMC	
24.03.2023	Elaborarea <i>Raportului anual de evaluare a calității personalului didactic</i> din cadrul Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere Timișoara/2022	RAC-F

Autoevaluarea anuală

Autoevaluarea anuală se întocmește obligatoriu de către fiecare cadru didactic, conform ghidului din regulament. Autoevaluarea are în vedere următoarele componente ale activității corpului profesoral: activitatea didactică (AD); activitatea de cercetare științifică (ACS); recunoaștere în mediul academic național și internațional (RNI); activități auxiliare asociate calității de cadru didactic: activitatea în comunitatea academică (ACA).

Autoevaluarea cadrelor didactice din Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere s-a realizat în luna ianuarie 2023, cu referire la activitatea din anul calendaristic 2022, prin completarea unui document tipizat, în format electronic, pe platforma USVT (<http://intranet.usab-tm.ro>). Fișa de autoevaluare, în format electronic, a fost verificată și validată de o comisie constituită din: directorul de departament, prodecanul responsabil cu activitatea de cercetare și responsabilul cu asigurarea calității pe fiecare departament.

Cele patru criterii ale fișei de autoevaluare sunt redată în tabelul 2, în care sunt prezentate valorile minime, maxime, media aritmetică, mediana, pentru un număr de N cadre didactice evaluate. Datele sunt prezentate desfășurat, pentru fiecare criteriu în parte și pentru fiecare grad didactic în parte, respectiv pentru întreaga facultate.

De asemenea, în tabel sunt redată și caracteristicile numerice ale punctajelor totale obținute prin însumarea punctajelor din cele patru criterii. Valorile calculate sunt repartizate pe grade didactice.

Tabel 2. Caracteristici numerice aferente punctajelor criteriilor din fișa de autoevaluare

CRITERIUL	GRADUL DIDACTIC	N	MEDIANA	MEDIA	MINIMUM	MAXIMUM
AD	PROF	7	242.700	190.597	12.600	320.690
	CONF	6	51.930	90.667	15.900	206.700
	SL	11	35.220	62.474	12.300	212.310
	ASIST	4	9.450	32.700	2.700	109.200
ACS	PROF	7	77.880	106.277	11.550	267.830
	CONF	6	39.780	40.593	22.930	59.850
	SL	11	36.930	39.212	0.000	86.290
	ASIST	4	26.085	43.155	7.750	112.700
RNI	PROF	7	115.000	102.036	25.500	153.250
	CONF	6	61.500	68.583	43.750	122.750
	SL	11	53.750	46.272	6.500	110.750
	ASIST	4	10.625	16.063	6.000	37.000
ACA	PROF	7	162.000	178.500	41.500	371.500
	CONF	6	116.250	110.667	29.000	209.000
	SL	11	58.500	83.227	14.000	216.000
	ASIST	4	26.000	22.875	4.000	35.500
TOTAL (AD+ACS+RNI+ACA)	PROF	7	642.880	577.410	211.650	995.030
	CONF	6	280.500	310.510	157.490	512.130
	SL	11	162.980	231.185	59.400	484.860
	ASIST	4	118.850	114.793	53.400	168.070

În urma prelucrării statistice, pe grade didactice, la nivel de facultate s-au obținut următoarele valori medii:

- la profesori s-a obținut o medie de **577,41** cu limite cuprinse între 211,65 și 995,03;
- la conferențieri s-a obținut o medie de **310,51** cu limite cuprinse între 157,49 și 512,13;
- la șefi de lucrări/lectori s-a obținut o medie de **231,185** cu limite cuprinse între 59,40 și 484,86;
- la asistenții s-a obținut o medie de **114,793** cu limite cuprinse între 53,40 și 168,07;

Tabelul 3. Caracteristici numerice aferente punctajelor criteriilor din fișa de autoevaluare per total cadre didactice FBIRA

Criteriul	N	Mediana	Media	Minimum	Maximum
AD	28	44.250	96.293	2.700	320.690
ACS	28	41.395	56.837	0.000	267.830
RNI	28	56.625	60.678	6.000	153.250
ACA	28	80.500	104.304	4.000	371.500
TOTAL (AD+ACS+RNI+ACA)	28	238.595	318.112	53.400	995.030

Valoarea medie a punctajului total obținut de cadrele didactice titulare în cadrul FBIRA a fost de 318,112, cu limite cuprinse între 53,40 și 995,03.

În tabelul 4 și sunt prezentate caracteristicile numerice aferente punctajelor totale obținute de cadrele didactice din cadrul FBIRA.

Tabelul 4. Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la autoevaluare (punctajul total, final)

		N	Mediana	Media	Minimum	Maximum
Autoevaluare (total final)	Profesor	7	707,160	635,146	232,810	1094,53
	Conferențiar	6	308,545	341,52	173,23	563,34
	Șef lucrări/Lector	11	179,27	254,60	65,34	533,34
	Asistent	4	130,735	126,27	58,74	184,87
FBIRA						
		N	Mediana	Media	Minimum	Maximum
Autoevaluare (total final)		28	262,34	350,029	58,74	1094,53

Evaluarea colegială

Conform Regulamentului privind evaluarea periodica a calității personalului didactic, COD USAMVBT – PG 001 – R022, în cazul evaluării colegiale, a evaluării cadrelor didactice de către studenți și de către directorul de departament, punctajele acordate sunt de la 1 la 5.

Evaluarea colegială s-a efectuat în perioada 25.02.-28.02.2023, fiind organizată de RAC-D:

- Șef lucrări dr. ing. Marcu Adela – Dep. I
- Conf. dr. ing. Nicula Marioara – Dep. II

Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea colegială sunt prezentate în tabelul 5.

Tabelul 5. Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea colegială

		N	Mediana	Media	Minimum	Maximum
Evaluare colegiala	PROF.	7	5.000	5.000	5.000	5.000
	CONF.	6	5.000	5.000	5.000	5.000
	S.L.	11	5.000	5.000	5.000	5.000
	ASIST.	4	5.000	5.000	5.000	5.000
Total_FBIRA						
Evaluare colegială		28	5.00	5.00	5.00	5.00

Evaluarea cadrelor didactice de către studenți

Evaluarea cadrelor didactice de către studenți reprezintă o componentă importantă în formarea unei opinii corecte despre performanța profesională și morală a fiecărui cadru didactic și se realizează pe baza unui document tipizat, numit „Chestionar de evaluare a cadrului didactic de către studenți” (cod USAMVBT – PG001-FR022-06), aprobat de Senatul USAMVB.

Caracteristicile numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea de către studenți sunt prezentate în cadrul tabelului 6.

Tabelul 6. Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea de către studenți

		N	Mediana	Media	Minimum	Maximum
Evaluare de către studenți	PROF.	7	4,96	4,92	4,80	5,00
	CONF.	6	4,89	4,79	4,23	5,00
	S.L.	11	4,90	4,87	4,66	5,00
	ASIST.	4	4,96	4,93	4,80	5,00
Total_FBIRA						
Evaluare de către studenți		28	4,925	4,878	4,23	5,00

La acest proces de evaluare de către studenți, cadrele didactice au obținut punctaje între 4,23 și 5,00.

La profesori, punctajul acordat de către studenți a fost cuprins între 4,80 și 5,00, cu o medie de **4,92**.

La conferențieri, punctajul a variat între 4,23 și 5,00, cu o medie de **4,79**.

Șefii de lucrări au obținut un punctaj cuprins între 4,66 și 5, cu o medie de **4,87**.

Asistenții au obținut un punctaj cuprins între 4,80 și 5,00, cu media de **4,93**.

Evaluarea cadrelor didactice de către directorul de departament

Evaluarea de către Directorul de Departament s-a efectuat, la ambele departamente, în perioada 13.03.-17.03.2023.

Acest proces s-a realizat pe baza intervalelor de echivalare a punctajelor obținute, determinate cu ajutorul valorii mediane, pe criteriu de performanță și pe grad didactic, obținute în urma prelucrării statistice a datelor din fișa de autoevaluare. În funcție de punctajul obținut, fiecare Director de Departament, a echivalat numărul de puncte obținute, cu punctaje de la 1 la 5, pe care le-a completat în fișa proprie de evaluare a cadrului didactic (USAMVBT-PG-001 FR22-11), actualizată în conformitate cu anexa B din Fișa postului, aprobată de Senatul USAMVBT în data de 26. 02. 2018.

Caracteristicile numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament sunt prezentate în cadrul tabelului 7 și diagrama 5.

Tabelul 7. Caracteristici numerice aferente punctajelor obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament

		N	Mediana	Media	Minimum	Maximum
Evaluare de către studenți	PROF.	7	4,82	4,54	3,32	5,00
	CONF.	6	4,65	4,56	4,16	4,83
	S.L.	11	4,65	4,56	3,65	5,00
	ASIST.	4	4,49	4,41	4,16	4,50
Total_FBIRA						
Evaluare de către studenți		28	4,58	4,537	3,32	5,00

Distribuția calificativelor pe grade didactice, obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament este prezentată în cadrul tabelului 8 și reprezentată în figura 6.

Tabelul 8. Distribuția calificativelor pe grade didactice, obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament

Grad didactic	Calificativ	Frecvența	%
Profesor	FB	5	71.42
	B	1	14.28
	S	1	14.28
Conferențiar	FB	4	66.66
	B	2	33.33
	S	0	0
Sef lucrări	FB	6	54.54
	B	5	45.45
	S	0	0
Asistent	FB	0	0
	B	4	100
	S	0	0

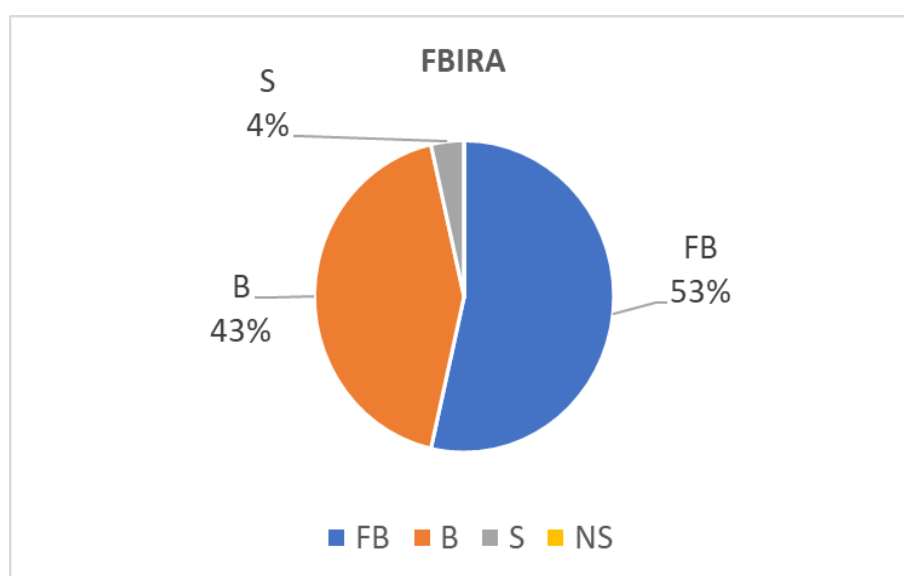


Figura 6. Distribuția procentuală pe facultate a calificativelor obținute de cadrele didactice la evaluarea de către directorul de departament

În cazul evaluării cadrelor didactice de către directorul de departament (tabelul 7) s-au obținut punctaje cuprinse între 3,32 și 5,00.

Situația obținută este următoarea:

- **Cei 7 profesori**, au obținut punctaje cuprinse între 3,32 și 5,00, cu o medie de **4,54** (5 cu calificativul FB, 1- cu calificativul B și 1 cu calificativul S);
- **Cei 6 conferențieri** au obținut punctaje cuprinse între 4,16 și 4,83, cu media de **4,56** (4 cu calificativul – FB; 2 cu calificativul B.);
- **Cei 11 șefi de lucrări** au obținut punctaje cuprinse între 3,65 și 5,00, cu media de **4,56** (6 cu calificativul – FB, 5 cu calificativul B);
- **Cei 4 asistenți** au obținut punctaje cuprinse între 4,16 și 4,50, cu media **4,41** (0 – FB; 4 – B);

VI. INSERȚIA PROFESIONALĂ A ABSOLVENȚILOR

a). Inserția absolvenților pe piața muncii pe ciclul de licență

-date furnizate de facultăți-

Specificare	2021		2022	
	Nr. absolvenți	%	Nr. absolvenți	%
Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale				
Total absolvenți	73	100,00	88	100,00
Inserția pe piața muncii	72	98,63	62	70,45
în țară	72	98,63	62	70,45
în U.E.	0	0,00	0	0,00
în alte țări	0	0,00	0	0,00
În domeniu	69	94,52	55	62,50
în țară	69	94,52	55	62,50
în U.E.	0	0,00	0	0,00
în alte țări	0	0,00	0	0,00

b). Inserția absolvenților pe piața muncii pe ciclul de master

-date furnizate de facultăți-

Specificare	2021		2022	
	Nr. absolvenți	%	Nr. absolvenți	%
Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale				
Total absolvenți	49	100,00	69	100,00
Inserția pe piața muncii	48	97,96	67	97,10
în țară	46	93,88	66	95,65
în U.E.	0	0,00	0	0,00
în alte țări	2	4,08	1	1,45
În domeniu	39	79,59	55	79,71
în țară	37	75,51	54	78,26
în U.E.	0	0,00	0	0,00
în alte țări	2	4,08	1	1,45

BIROUL STUDENȚI STRĂINI

Anul	Specificare	FBIRA
2021	Licență	1
	Master	5
	TOTAL	6
2022	Specificare	FBIRA
	Licență	3
	Master	5
	TOTAL	8

În anul 2022, inserția absolvenților de licență pe piața muncii a fost de 70,45%, comparativ cu 98,62%, în anul 2021. Dintre aceștia, 70,45% sunt angajați în țară. Din totalul absolvenților angajați în 2022, 62,50% sunt angajați în domeniu.

În anul 2022, inserția absolvenților de master pe piața muncii a fost de 97,10%, comparativ cu 97,96% în anul 2021. Dintre aceștia, 79,71% sunt angajați în domeniu.

VII. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI OFERTA EDUCAȚIONALĂ

Analiza performanțelor studenților în procesul educațional:

Realizat de către cadrele didactice tutore de an și prodecanul cu activitatea didactică și probleme studențești, Prof. dr. ing. Lavinia Ștef

Susținerea activității didactice cu cărți de specialitate, cursuri universitare, monografiile editate sau pe suport electronic;

În plan editorial, membrii facultății au participat la elaborarea și publicarea următoarelor publicații:

Situația materialelor didactice publicate în anul 2022 (cărți de specialitate, cursuri universitare, monografii, caiete de lucrări practice)

Cărți de specialitate, cursuri universitare, monografii, Indrumătoare de lucrari practice

Nr. crt	Autor/autori	Titlu	Editura	ISBN	Programul de studii
1	Voia Octavian Sorin	Despre capre	Eurobit. 2022	978-973-132-864-5	Zootehnie
2	Ahmadi Mirela, Hulea Stefan, Pet Ioan,	Root Vegetables: Biology, Nutritional Value and Health Implications	IntechOpen,	DOI:10.5772/intechopen.106240	Biotehnologii, APA
3	Ionela Hotea, Monica Dragomirescu, Adina Berbecea , Isidora Radulov,	Phytochemicals as Alternatives to Antibiotics in Animal Production	Intechopen,	ISBN 978-1-80356-588-0	Biotehnologii
4	Teodor Vintila, Cosmin Alin Popescu, Florin Imbrea, Ioan Pet, Gheorghe David,	Cap. 7. Bioeconomie circulara. In Provocari reale contemporane. Studii de agro-economie si antropologie rurala,	Ed. Presa Universitara Clujana	ISBN 978-606-37-1467-2	Biotehnologii

Obiectiv realizat

Programe de control la activitățile disciplinelor, de către decan și directorii de departament (cel puțin o disciplină pe lună).

Realizat de către directorii de departamente

Acțiuni de promovare a ofertei educaționale, prin mijloace mass media, expoziții, site-ul facultății, tipărirea de pliante, postere de promovare, deplasări la liceele din zona de influență;

Oferta educațională pentru anul universitar 2022/2023 a fost următoarea:

- Programul de licență Zootehnie, IF: oferta 55 studenți bugetați + 35 studenți cu taxă. Realizat total 99 de studenți (55 la buget + 44 la taxă).
- Programul de licență Biotehнологii agricole, IF: oferta 20 studenți bugetați + 20 studenți cu taxă. Realizat 46 studenți (20 la buget + 1 BSR+ 24 la taxă +1 CPL);
- Programul de licență Antreprenariat în producția alimentară, IF: oferta 16 studenți cu bugetați și 14 studenți cu taxă. Realizat total 20 de studenți (16 la buget + 4 la taxă).
- Programele de master: 47 de locuri bugetate și 78 locuri cu taxă. Realizat 114 de studenți (47 la buget + 67 la taxă);

Obiectiv realizat.

VIII. RESURSE UMANE

Pentru anul universitar 2022/2023, Statul de funcții și de personal didactic al **Departamentului I, Ingineria producțiilor animaliere** cuprinde 27 posturi, din care 13 posturi sunt ocupate cu cadre didactice titulare și 14 posturi sunt vacante. Statul de funcții are în structura sa, 3 posturi de profesor (toate ocupate), 5 posturi de conferențiar (4 ocupate și 1 vacant), 9 posturi de șef de lucrări (4 ocupate și 5 vacante), 10 posturi de asistent (2 ocupate și 8 vacante). Personalul didactic auxiliar al departamentului, este alcătuit din 4 ingineri.

În anul universitar precedent, 2021/2022, Statul de funcții și de personal didactic al **Departamentului I, Ingineria producțiilor animaliere** a cuprins 25 posturi, din care 13 posturi sunt ocupate cu cadre didactice titulare și 12 posturi sunt vacante. Statul de funcții are în structura sa, 3 posturi de profesor (toate ocupate), 3 posturi de conferențiar ((toate ocupate), 9 posturi de șef de lucrări (5 ocupate și 4 vacante), 10 posturi de asistent (2 ocupate și 8 vacante). Personalul didactic auxiliar și nedidactic al departamentului, este alcătuit din 4 ingineri.

Departamentul II, Biotehнологii, prin Statul de funcții întocmit și aprobat, la nivel de Departament, pentru anul universitar 2022/2023, a fost format din 26 de posturi didactice, dintre care 14 sunt ocupate cu titulari și 12 posturi vacante. Statul de funcții are în structura sa, 5 posturi de profesor (toate ocupate), 1 post de conferențiar (1 ocupat), 13 posturi de șef de lucrări (4 ocupate și 8 vacante), 7 posturi de asistent (3 ocupate și 4 vacante). Personalul didactic auxiliar și nedidactic al departamentului, este alcătuit din 3 ingineri și 1 muncitor.

În anul universitar precedent, 2021/2022, Statul de funcții și de personal didactic al **Departamentului II, Biotehнологii** a cuprins 31 de posturi didactice, dintre care 15 sunt ocupate cu titulari și 16 posturi vacante. Statul de funcții are în structura sa, 5 posturi de profesor (4 ocupate și 1 post vacant), 2 posturi de conferențiar (1 ocupat și 1 vacant), 15 posturi de șef de lucrări (8 ocupate și 7 vacante), 9 posturi de asistent (2 ocupate și 7 vacante). Personalul didactic auxiliar și nedidactic al departamentului, este alcătuit din 3 ingineri și 1 muncitor.

În facultatea noastră, în anul universitar 2022/2023, au activează 34 cadre didactice, dintre care: 25 cadre didactice titulare pe durată nedeterminată, 3 cadre didactice pe durată determinată și 6 cadre didactice asociate.

În anul universitar 2021/2022 s-au făcut următoarele promovări: la funcția didactică de conferențiar, Simiz Eliza, Conferențiar, Ahmadi-Khoie Mirela și de asistent, Balta Igori.

În acest an, își desfășoară activitatea 11 conducători de doctorat, în domeniile zootehnie , agronomie și biotehнологii: Prof. dr. ing. Stelian Acatincăi, Prof. dr. ing. Adrian Grozea, Prof. dr. ing. Lavinia Ștef, Prof. dr. ing. Ioan Peș, Prof. dr. ing. Silvia Pătruică, Prof. asoc. dr. ing. Nicolae Păcală, Prof. asoc. dr. ing. Bencsik Ioan. Prof. dr. Dumitrescu Gabi, Prof. dr. Corcionivochi Nicolae, Conf dr. Monica Dragomirescu si Conf dr. Vintilă Teodor

Extinderea mobilității universitare prin formare și predare a cadrelor didactice prin Programul ERASMUS+

CADRE DIDACTICE PLEcate PRIN PROGRAMUL ERASMUS+

Nr. crt.	Cadre didactice/didactic auxiliar	Instituția gazdă	Perioada	Tip mobilitate
0	1	2	3	4
1.	Peș Ioan	Dar es Salaam University,Tanzania	17.10-21.10.2022	Training
2.	Peș Ioan	Z.Z. Yuko Begejci, Torak, Serbia	02.02-05.02.2022	Training
3.	Morariu Florica	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Faculty of Agrobio- technical Sciences Osijek, Croatia	28.02 -03.03.2022	Teaching
4.	Peș Ioan	Hungarian University of Agriculture and Life Sciences, Hungary	21.03-24.03.2022	Teaching
5.	Ștef Lavinia	Hungarian University of Agriculture and Life Sciences, Hungary	21.03.24.03.2022	Teaching
6.	Dronca Dorel	Hungarian University of Agriculture and Life Sciences, Hungary	21.03 -24.03.2022	Teaching
7.	Nicula-Neagu Marioara	Hungarian University of Agriculture and Life Sciences, Hungary	21.03.-24.03.2022	Teaching
8.	Peș Ioan	Tirana Universiteti European, Albania, Albania	11.04-15.04.2022	Taining
9.	Dragomirescu Monica	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kayseri, Turkey	11.04-14.04.2022	Teaching
10.	Ahmadi-Khoie Mirela	Erciyes University, Agriculture Faculty, Kaisery, Turkey	18.04–21.04.2022	Training
11.	Oarga Ana Doris	Erciyes University, Agriculture Faculty, Kaisery, Turkey	18.04–21.04.2022	Training
12.	Bica-Profir Valerica	Erciyes University, Agriculture Faculty, Kaisery, Turkey	18.04–21.04.2022	Training
13.	Nicula-Neagu Marioara	Telemark Utleie AS, Norway	15.06.-20.06.2022	Training
14.	Peș Ioan	Tirana Universiteti European, Albania	20.06-24.06.2022	Training
15.	Nicula-Neagu Marioara	18th annual Erasmus Congress and Exhibition - ERACON 2022, Thessaloniki, Greece.	27.06-01.07.2022	Training
16.	Vintilă Teodor	University of Szeged, Hungary	29 06– 02.07.2022	Training
17.	Vintilă Teodor	Faculty of Technical Science-UNS, Serbia	27.06.–30.06.2022	Training
18.	Simiz Eliza	European University of Tirana, Albania	11.07–15.07.2022	Training

0	1	2	3	4
19.	Stef Lavinia	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Croatia	14.11.2022 – 17.11.2022	Training
20.	Patruică Silvia	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Croatia	14.11.2022 – 17.11.2022	Teaching
21.	Marcu Adela	Josip Juraj Strossmayer University of Osijek, Croatia	14.11.2022 – 17.11.2022	Teaching
22.	Peț Ioan	University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture and Technology, Czech Republic	21.11-24.11.2022	Training
23.	Dumitrescu Gabi	University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture and Technology, Czech Republic	21.11-24.11.2022	Training
24.	Nicula-Neagu Marioara	University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture and Technology, Czech Republic	21.11-24.11.2022	Training
25.	Mergheș Petru	Universidade Do Algarve, Portugal	28.11-01.12.2022	Teaching
26.	Văran Narcis	Universidade Do Algarve, Portugal	28.11-01.12.2022	Training

Personal didactic din alte instituții, beneficiari ai bursei Erasmus+ pentru mobilități, primiți la Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale:

Nr. crt.	Personal didactic primit la predare sau formare	Instituția de proveniență	Perioada	Tip mobilitate
1.	Süli Ágnes	University of Szeged, Faculty of Agriculture	21.02- 24.02.2022	Training
2.	Soch Miroslav	University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture, Czech Republic	02.05-06.05.2022	Training
3.	Zabransky Lubos	University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture, Czech Republic	02.05-06.05.2022	Training

IX. ALTE ACTIVITĂȚI

RELAȚII CU SOCIETĂȚILE COMERCIALE SI ALTE INSTITUTII DIN DOMENIUL CREȘTERII ANIMALELOR (CONSULTANȚĂ, ETC.)

Participarea cadrelor didactice ale facultății la programe de consultanță organizate de USV Regele Mihai I din Timisoara sau alte instituții abilitate (Camera Agricolă a județului Timiș);

Consultanță de specialitate la asociațiile profesionale ale crescătorilor de animale;

Realizat:

De o deosebită apreciere în rândul membrilor „Asociațiilor de crescători de ovine” din toată țara, s-au bucurat conferințele susținute de dl. prof. dr. ing. Prof. asoc. dr. ing. Pădeanu Ioan și dl. Conf. Dr. Ing. Sorin Voia care au creat o foarte bună imagine și facultății noastre atât prin întâlniri cu crescătorii de ovine, cât și prin emisiunile televizate.

Realizat:

Au fost implicate toate cadrele didactice și personalul didactic auxiliar din FBIRA. Șapte cadre didactice fac parte din Consiliul Consultativ al revistei Ferma, acestea și susțin cu articole revista;

Din Consiliul tehnico-științific al ANZ-ANARZ București fac parte următoarele cadre didactice: prof. dr. ing. Acatincăi Stelian, prof.dr. Dronca Dorel, Prof. dr. Pătruică Sivia, prof.dr. Ștef Lavinia, prof. dr. Ioan Pet, prof. asoc. dr. ing. Pădeanu Ioan, prof. asoc. dr. Păcală Nicolae și prof. asoc. dr. Bencsik Ioan, Șef lucr. Dr. Tiberiu Polen, Conf. Dr. Ludovic Czister.

X. ACTIVITATEA CU STUDENȚII

Informarea studenților asupra criteriilor privind acordarea burselor și a билетelor de tabără și posibilitățile de participare la stagii de practică în străinătate sau prin programe de mobilități ERASMUS+;

Studenti de la Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere, participanți la mobilități prin PROGRAMUL ERASMUS+ Bioingineria Resurselor Animaliere

Nr. crt.	Studenți plecați la studii sau în practică	Instituția gazdă	Perioada	Tip mobilitate
0	1	2	3	4
1.	Balogh Andreea	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	28.02-10.06.2022	Studies
2.	Szabo Julia (student masterand)	Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey	02.2022-06.2022	Studies
3.	Imbrea Ana-Maria (student masterand)	Nikolaos Kottaridis Calamata, Greece	01.04. -31.05.2022	Training
4.	Szabo Julia (student masterand)	Suleyman Demirel, University, Isparta, Turkey	18.06–01.10.2022	Training
5.	Ludwig Annemaria	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	15.03– 15.05.2022	Training
6.	Donat Ioana	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	15.03– 15.05.2022	Training
7.	Moroșanu Eusebiu	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	15.03– 15.05.2022	Training

0	1	2	3	4
8.	Ursu Ionuț	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	15.03– 15.05.2022	Training
9.	Surugiu Alexandru	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	15.03– 15.05.2022	Training
10.	Ferencz Alexandra (student doctorand)	Hungarian University of Agriculture and Life Sciences, Hungary	21.03 -24.03.2022	Training
11.	Corcoață Darius	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	01.04-31.05.2022	Training
12.	Hurjui Alin	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	04.07-04.09.2022	Training
13.	Kiss Alexandra	Erciyes University, Faculty of Agriculture, Kaisery, Turkey	04.07-04.09.2022	Training
14.	Szabo Julia (student masterand)	Suleyman Demirel, University, Faculty of Biology, Isparta, Turkey	Sem I, 2022/2023	Studies
15.	Ferencz Alexandra (student doctorand)	University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture and Technology, Czech Republic	21.11-24.11.2022	Training

Studenti din alte instituții, beneficiari ai bursei Erasmus+ pentru mobilități, primiți la Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale

Nr. crt.	Studenti primiți la studii sau în practică	Instituția de proveniență	Perioada	Tip mobilitate
1.	Rokaia Salam	Agronomic and Veterinary Medicine Institute Hassan II of Rabat (IAV), Morocco	Sem II, an universitar 2021/2022	Studies
2.	Muhd Aisha Abulqadeer	Ahmadu Bello University, Zaria, Nigeria	Decembrie-2022- iulie 2023	Studies

Urmărirea participării studenților la activitățile didactice; Realizat de către îndrumătorii de an și tutorii de formații de studii;

Realizarea unei relații de parteneriat cadru didactic - student, menită să îmbunătățească performanțele profesionale ale studenților; toate cadrele didactice au un program la dispoziția studenților, de două ore săptămânal.

Consilierea studenților de către decanii de an și tutorii acestora; la programul Zootehnie, au fost numiți, pentru fiecare formație de studiu, câte un tutore care, pe lângă îndrumătorul de an, ține legătura în permanență cu studenții.

Dezvoltarea parteneriatului cu firme private în vederea pregătirii practice a studenților și a absorbției pe piața muncii a absolvenților facultății noastre: în fiecare an, S.C. Smithfield România prezintă studenților oferta de a efectua practica în cadrul firmei, cu posibilitatea angajării după absolvire.

La Simpozionul Științific Studentesc, organizat anual, au participat 85 de studenți și tineri cercetători, lucrările fiind premiate de comisia de evaluare. **Realizat**

**RAPORTUL ACTIVITĂȚILOR DESFĂȘURATE ÎN CADRUL CENTRULUI DE CONSILIERE
ȘI ORIENTARE ÎN CARIERĂ
AL FACULTĂȚII DE BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE
(perioada: 01.01.2022-31.12.2022)**

Nr.crt.	Activitatea desfășurată	Data desfășurării activității	Responsabil/organizator activitate desfășurată
0	1	2	3
1.	Promovarea activităților și serviciilor CCOC-BIRA pe pagina facebook a facultatii și a CCOC-USVT	Permanent 2022	Conf. dr. ing. Simiz Eliza Conf. dr. ing. Voia Sorin Conf. dr. ing. Nicula-Neagu Marioara
2.	Webinar cu tema "Pașii unui tânăr fermier în drumul spre banii europeni"	26.01.2022	S. I. dr. ing. Erina Silvia Conf. Nicula-Neagu Marioara
3.	Acțiunea de voluntariat "Arată că iti pasă!"	15.03.2022	Conf. Nicula-Neagu Marioara Ș.I. dr. ing. Erina Silvia
4.	Activitatea de orientare in cariera "Incursiune in stiintele vietii" pentru elevii de la Liceul Tehnologic Azur.	07.04.2022	Conf. dr. ing. Nicula-Neagu Marioara
5.	Webinarul cu tema "CCOC_USAMVBT în sprijinul studenților FBIRA printr-o cunoaștere mai clară a profilelor ocupaționale și a aptitudinilor necesare pentru profesia dorită"	13.04.2022	Asist. dr. Alina Mărghitan Conf. dr. ing. Nicula-Neagu Marioara
6.	Activitatea de orientare in cariera " Pe teren, in contact direct cu un potential angajat" la Ferma de vaci de carne, rasele Wagyu, Aberdeen-Angus si Baltata romaneasca din Dustedii Noi	19.04.2022	S. I. dr. ing. Erina Silvia Conf. dr. ing. Nicula-Neagu Marioara S. I. dr. ing. Julean Călin
7.	Evenimentul-"Zilele tineretului la Primăria Timișoara, o zi in Consiliul local"	07.06. 2022	Primaria municipiului Timisoara S. I. dr. ing. Erina Silvia Conf. Nicula-Neagu Marioara
8.	Activitatea de orientare in cariera la a 29-a Editie a "Zilelor de Zootehnie si Agricultura din Campia Ungara", de la Hódmezővásárhely	06.05.2022	S. I. dr. ing. Marcu Adela CCOC FBIRA Smithfield România
9.	Prezentarea programului de Internship al Companiei Smithfield România - "Porneste intr-o noua cariera avand din start 15 beneficii"	30.05.2022	CCOC FBIRA Smithfield România
10.	Activitatea de orientare in cariera la Targul International pentru Agricultura de la Novi Sad	23.05.2022.	S. I. dr. ing. Marcu Adela CCOC FBIRA Smithfield România
11.	Activitate extracurriculara organizata pentru copiii din clasa pregatitoare F de la Liceul Grigore Moisil, la Herghelia Izvin -Manej Timisoara, cu ocazia zilei de 1 iunie.	01.06.2022	Herghelia Izvin-Manej Timișoara S. I. dr. ing. Erina Silvia Conf. dr. ing. Nicula-Neagu Marioara
12.	Workshopul cu tema "Noutati in nutritia si alimentatia animalelor"	06.06.2022	Prof. dr. ing. Ștef Lavinia CCOC FBIRA
13.	Workshopul cu tema "Topigs Norsvin - Genetica suina a viitorului	06.06.2022	Prof. dr. ing. Ștef Lavinia CCOC FBIRA
14.	Inițierea studenților anului II, programele de studii Zootehnie si Biotehnologii agricole în activitatea Pavilionului de creșterea pasarilor, SDE a USVT	06.06.2022	S. I. dr. ing. Julean Călin
15.	Activitatea de orientare in cariera "Incursiune in stiintele vietii" pentru elevii de la Liceul Tehnologic Azur. clasele a IX-a si a X-a	27.06.2022	Liceul Tehnologic Azur CCOC FBIRA

0	1	2	3
16.	Activitatea de orientare in cariera a studenilor din anul I, Programul de studii Zootehnie la AGROBAR SRL FĂGET, ferma de Bivoli, Sura de Stepa si Murray Gray	03.07.2022	Ș.l. dr. ing. Erina Silvia
17.	Activitatea de orientare în cariera a studenților din anul I, Programul de studii Zootehnie, la Ferma Complex Turistic Transfagarasan SRL- Cârțisoara (ferma de vaci de lapte, vaci de carne si bivoli),	04.07.2022	Ș.l. dr. ing. Erina Silvia
18.	Activitatea de orientare în carieră la Hergheia Sâmbăta de Jos, jud. Brașov	04.07.2022	FBIRA CCOC FBIRA
19.	Activitatea de orientare în carieră la Karpaten Meat Group, vaci de carne Aberdeen Angus	05.07.2022	FBIRA CCOC FBIRA
20.	Prezentarea echipei, misiunii si obiectivelor CCOC_BIRA, bobocilor celor trei programe de studii Zootehnie, Biotehnologii agricole si Antreprenariat in productia alimentara,	03.10.2022	CCOC FBIRA
21.	Activitatea de orientare în carieră a studenților din anul III - FBIRA, programele de studii - Zootehnie și Biotehnologii, la Ferma de fazani si potarnichi-Pișchia, D.S. Timiș;	17.10.2022	Prof. dr. ing. Dronca Dorel
22.	Activități extracurriculare și de orientare in cariera, la Hergheia Sâmbăta de Jos ("Bancă de gene - Rasa de cai - Lipițan"), județul Brașov	02.11.2022	FBIRA CCOC FBIRA
23.	Activități extracurriculare, și de orientare in cariera la S.C. EUROPIG S.A., Șercaia, județul Brașov!	03.11.2022	FBIRA CCOC FBIRA
24.	Activități extracurriculare si de orientare in cariera la S.C. SEMTEST B.V.N. - Târgu - Mureș (Genetică & Reproducție) S.A., județul Mureș	04.11.2022	FBIRA CCOC FBIRA
25.	Simpozionul Științific Internațional "Young people and multidisciplinary research in applied life sciences", secțiunea "Young people and scientific research in Animal Husbandry and Biotechnology"	17.11.2022	FBIRA Prof. dr. ing. Dumitrescu Gabi CCOC FBIRA
26.	Workshopul cu tema "Competențe-cheie, profesionale și transversale, necesare ocupării unui loc de muncă, din perspectiva mediului socio-economic"	18.11.2022	FBIRA CCOC FBIRA
27.	Workshopul cu tema "Succesul pe piața muncii ca rezultat al compatibilizării competențelor absolvenților USVT cu nevoile angajatorilor"	18.11.2022	FBIRA CCOC FBIRA
28.	Activitati de tutorat pentru studentii Programelor de studii de licenta si master -FBIRA	Permanent 2022	Prof. dr. ing. Dronca Dorel Conf. dr. ing. Nicula-Neagu Marioara Conf. dr. ing. Simiz Eliza S. l. dr. ing. Marcu Adela S. l. dr. ing. Erina Silvia S. l. dr. ing. Carabă Valer S. l. dr. ing. Julean Călin

Obiectiv realizat.

XI. COLABORARE INTERNAȚIONALĂ

Consolidarea relațiilor cu instituțiile partenere cu care avem încheiate acorduri de colaborare și am desfășurat în comun a activități didactice și științifice.

Realizat. Încheierea unui Contract de colaborare instituțională cu Facultatea de Agricultură din Novi Sad Serbia și participarea, ca și coorganizatori, la Simpozionul Științific Internațional din luna septembrie.

Stabilirea de contacte noi și încheierea unor acorduri de colaborare cu universității, institute de cercetări din UE și din alte zone.

Realizat: Contract de colaborare cu Agri-Food and Biosciences Institute 18a Newforge Lane Belfast, NORTHERN IRELAND, UNITED KINGDOM.

XII. PROMOVAREA IMAGINII FACULTĂȚII

Promovarea facultății prin Departamentul de imagine al USV Regele Mihai I din Timișoara /Comisia de imagine a FBIRA (comisia de imagine si de promovare a ofertei educationale) și prin alte acțiuni, dintre care: editarea de broșuri, pliante, anunțuri în reviste (Ferma, Bursa afacerilor, Ofensiva universitară), intervenții la radio și TV; Promovarea facultății în anul 2022 s-a realizat atât on line cât și fizic prin prezentarea ofertei educaționale la diferite licee din țară. Prof. asoc. dr .ing. Ioan Pădeanu și Conf. Dr. Sorin Voia au avut intervenții la: Radio Romania Actualități – emisiunea Antena Satelor și la TVR1 – Emisiunea Ferma. La Agro TV, la Caprirom Constanta, diferite expoziții de ovine din țară, Agromalim Arad, diferite asociații de creștere a ovinelor și caprinelor la nivel national precum și Cursul de instruire a bonitorilor pentru ovine.

Realizat.

15.03.2023

DECAN,

Prof. dr. ing. Ioan PET