



RAPORTUL DECANULUI

Activitatea cadrelor didactice și a studenților din
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii – USAMV CN

2 STRUCTURA RAPORTULUI

- Resursa Umana a FZB
- Practică /Social
- Cercetare FZB
- Evenimente
- SWOT

PLAN OPERATIONAL

20.04.2023



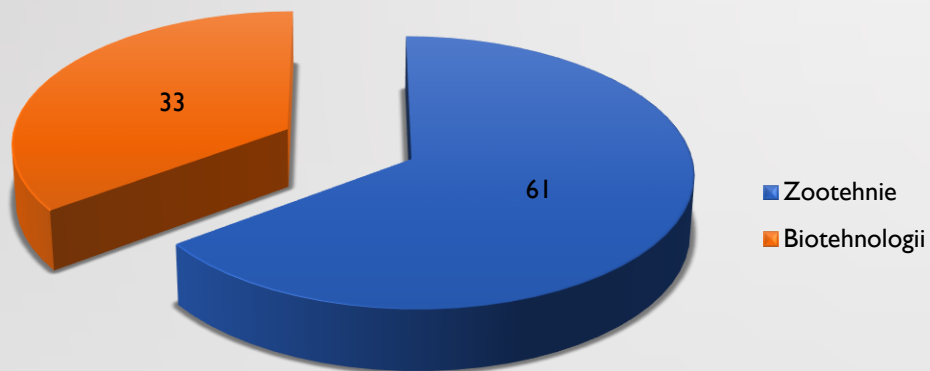
STUDENȚI



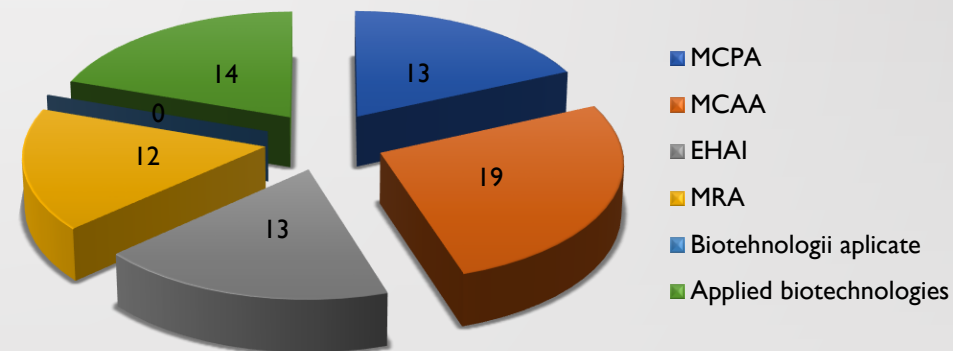
University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj Napoca,
Romania

ADMITEREA 2022

**REPARTIZAREA LOCURILOR LA
ADMITERE LICENȚĂ**



**REPARTIZAREA LOCURILOR LA
ADMITERE MASTERAT**

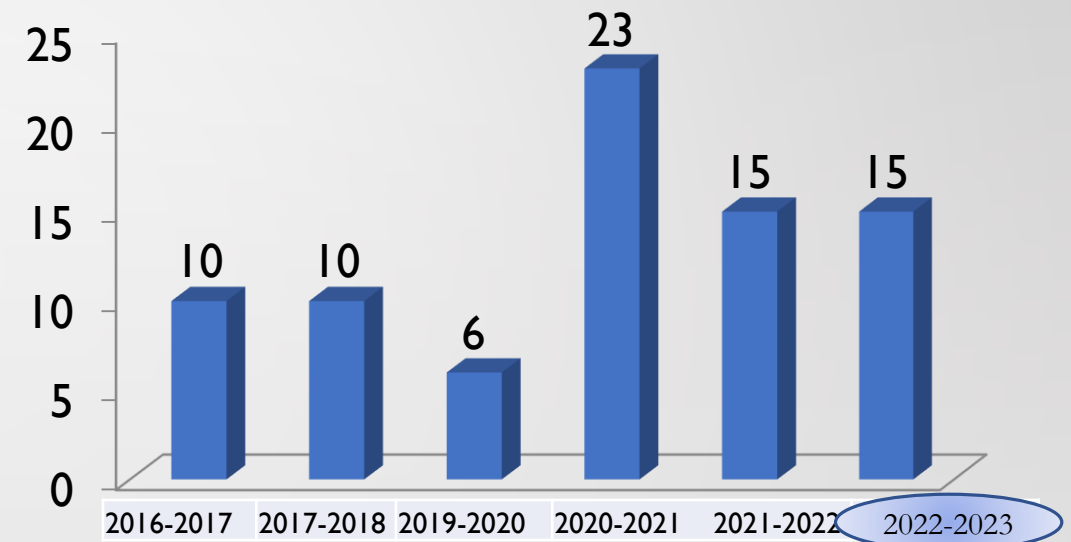


ADMITEREA 2022

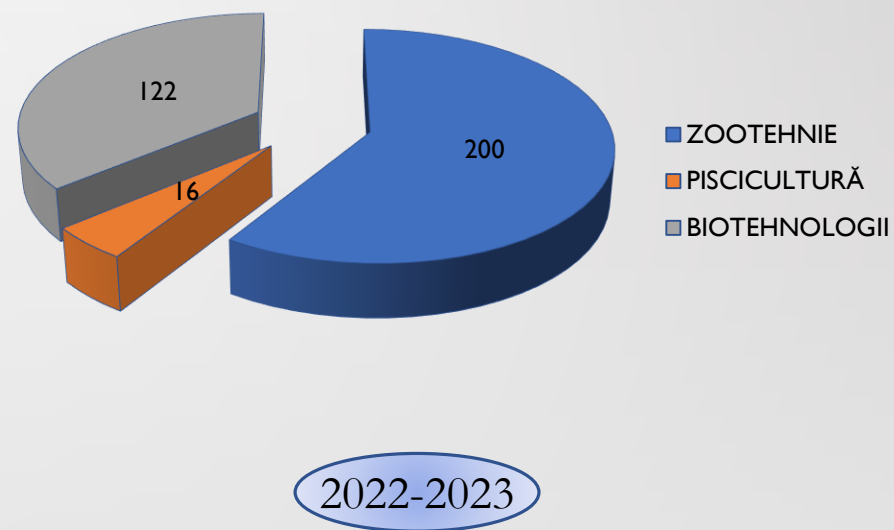
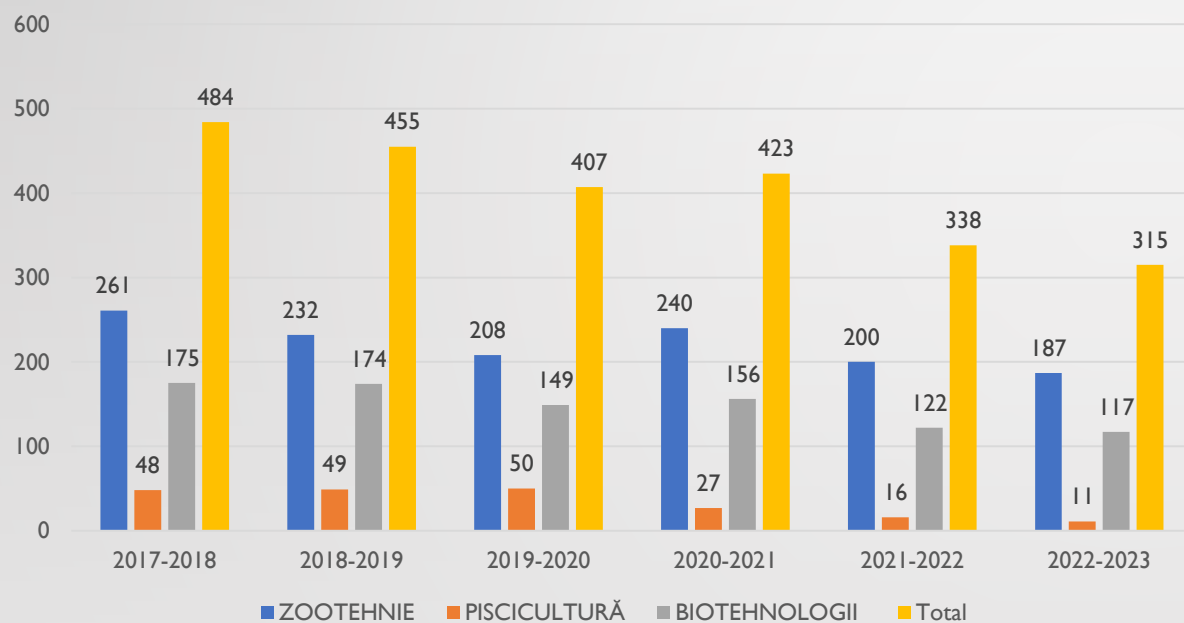
Home Prezentare IDFR Specializări IDFR Admitere 2021 Conducerea Departamentului Regulament IDFR Taxe

Departamentul Învățământ la Distanță și Frecvență Redusă

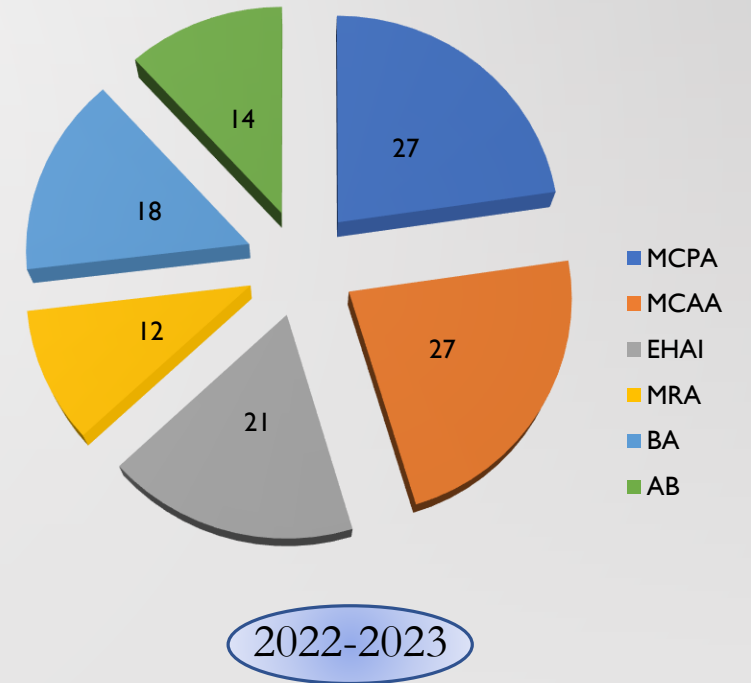
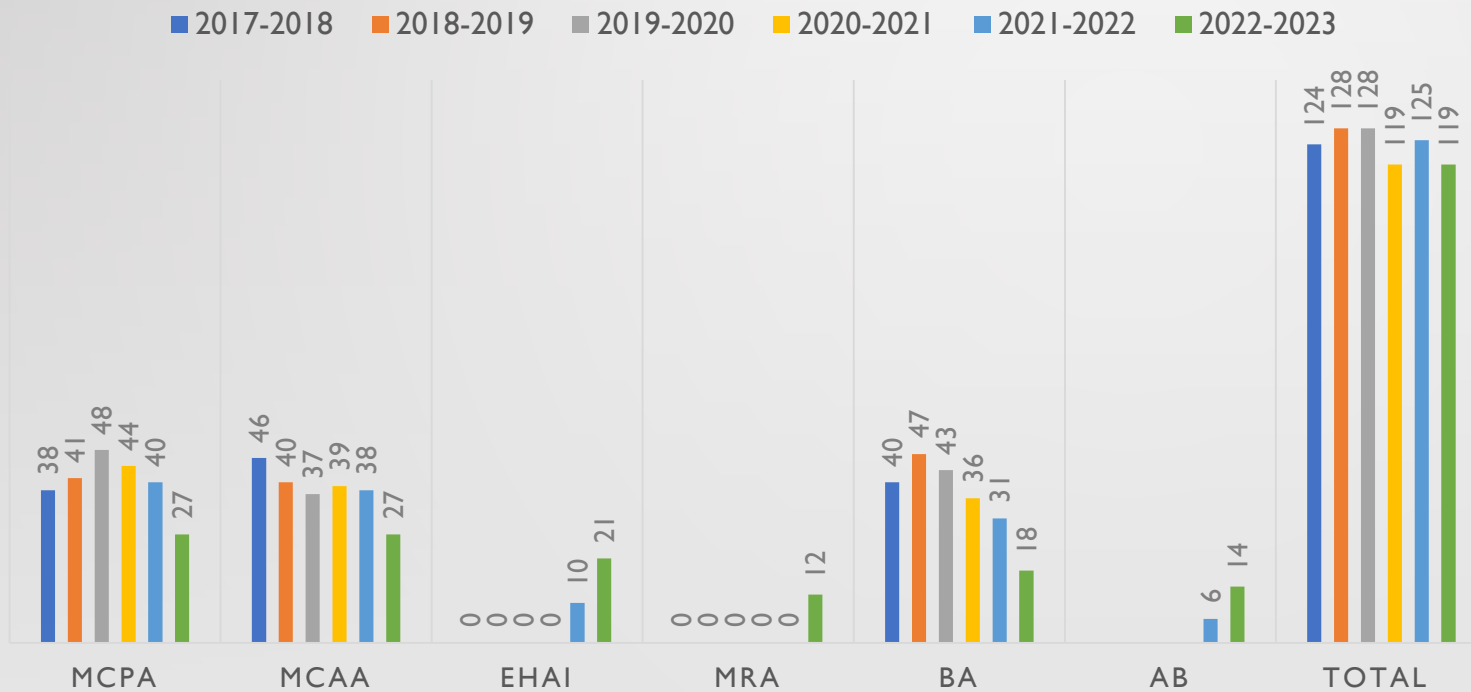
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-
Napoca



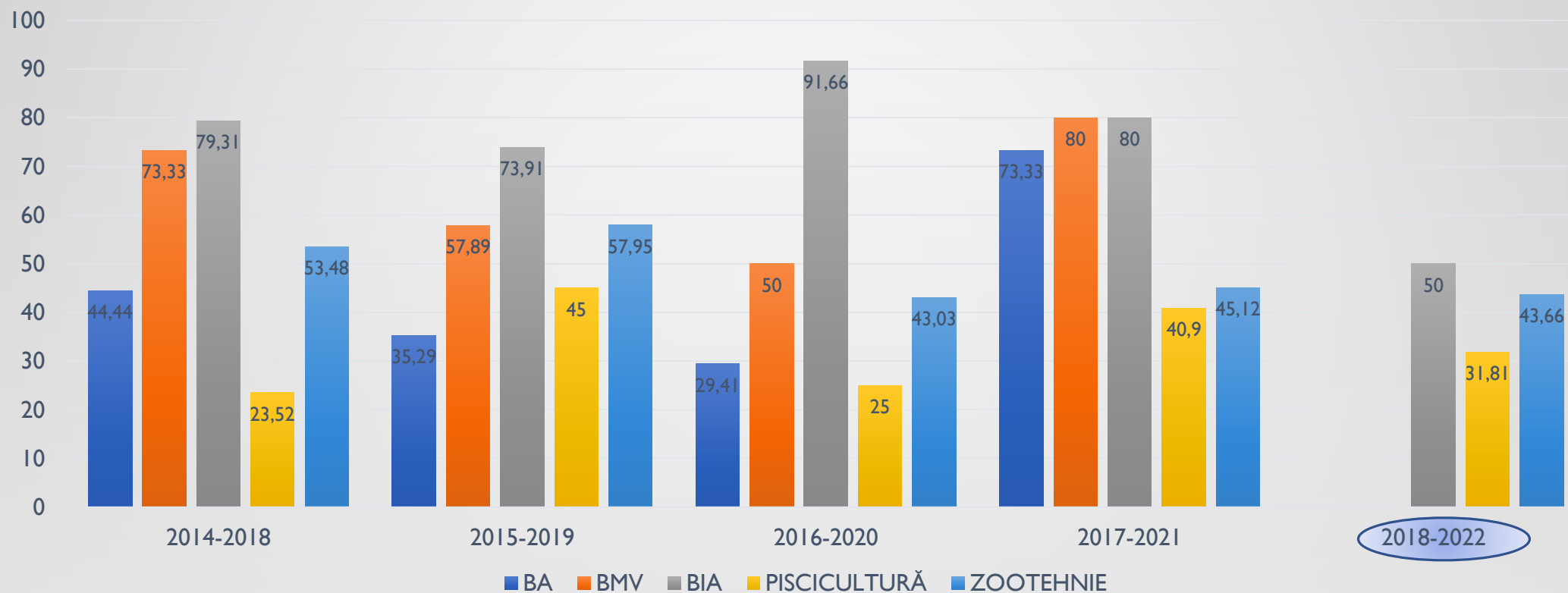
TOTAL STUDENȚI LICENȚĂ FZB



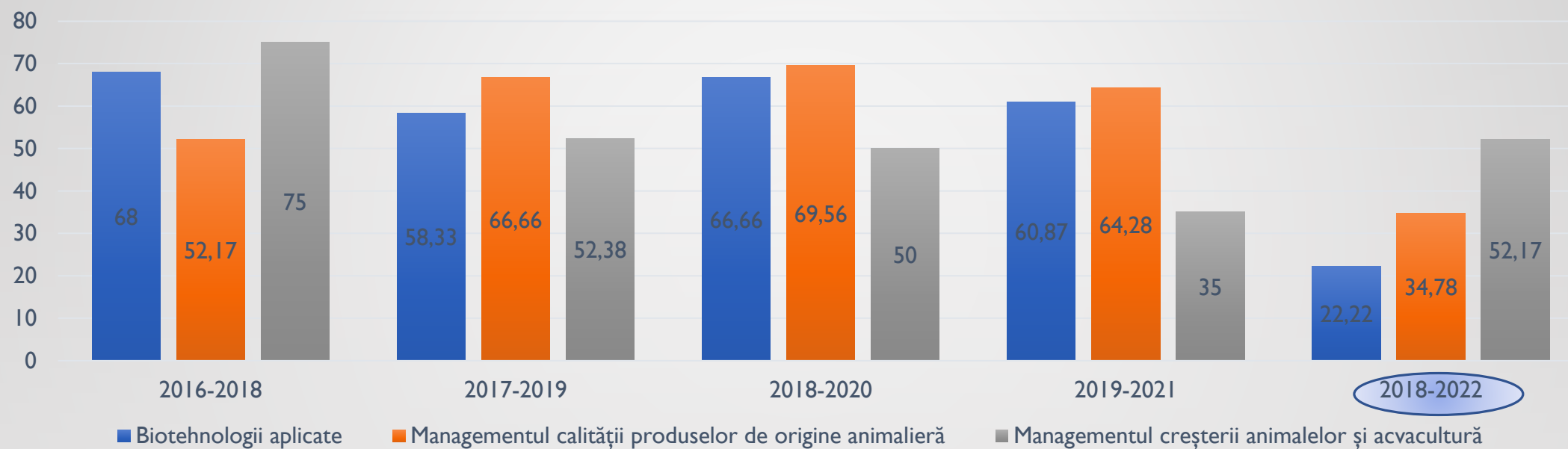
TOTAL STUDENŢI MASTER



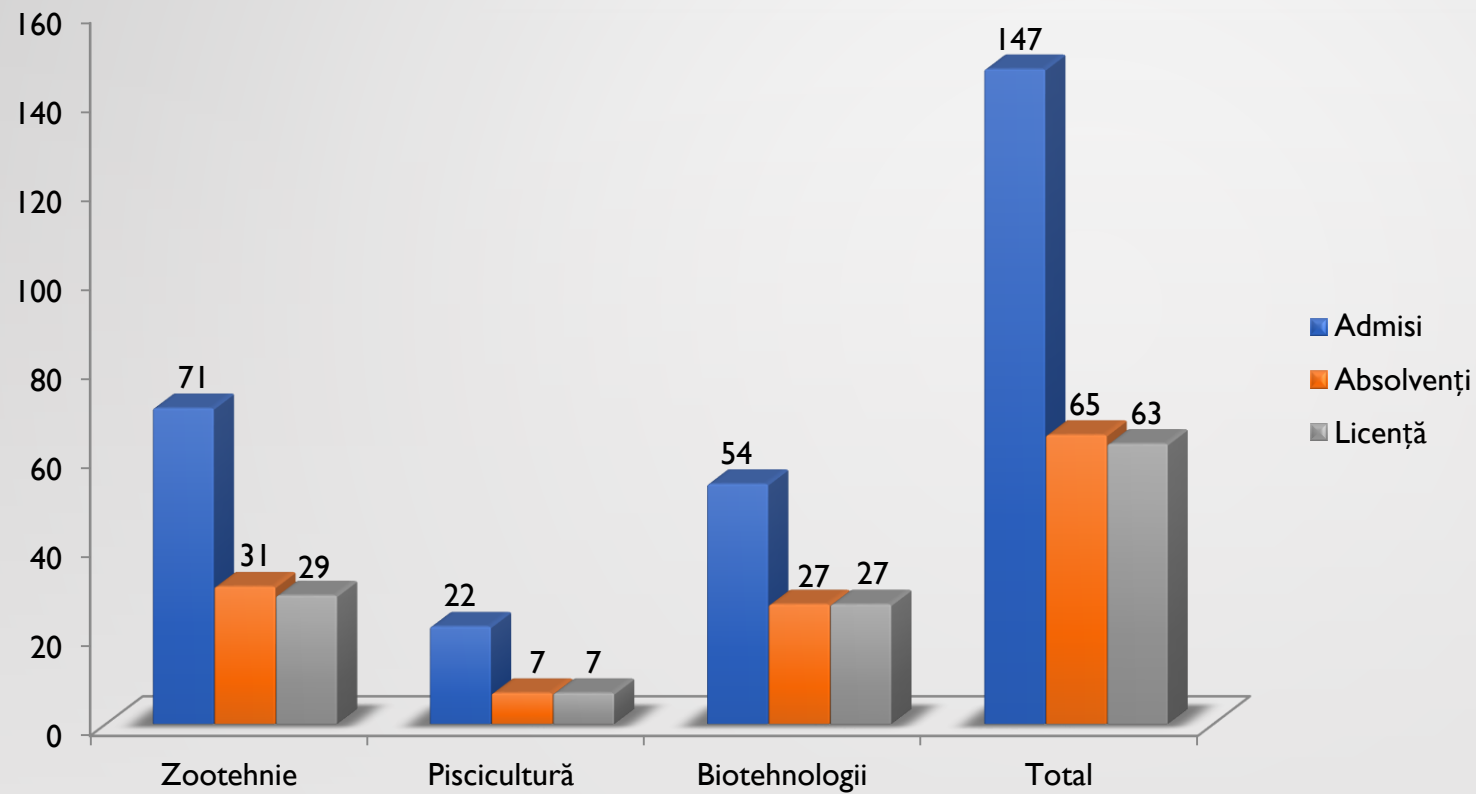
PROMOVABILITATE STUDII DE LICENȚĂ



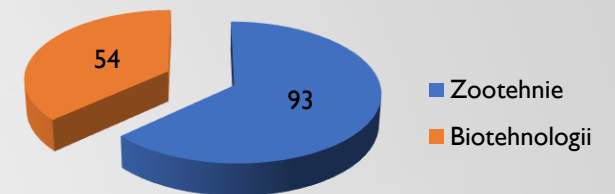
PROMOVABILITATE STUDII MASTERALE



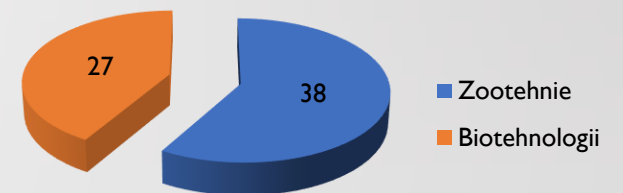
SITUAȚIA EXAMENULUI DE LICENȚĂ SEȘIUNEA IULIE 2022



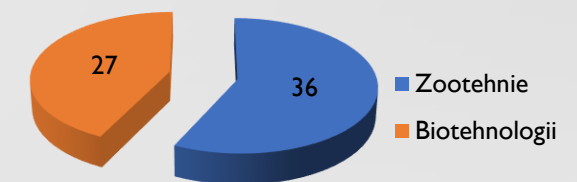
ADMIȘI DOMENIU 2018



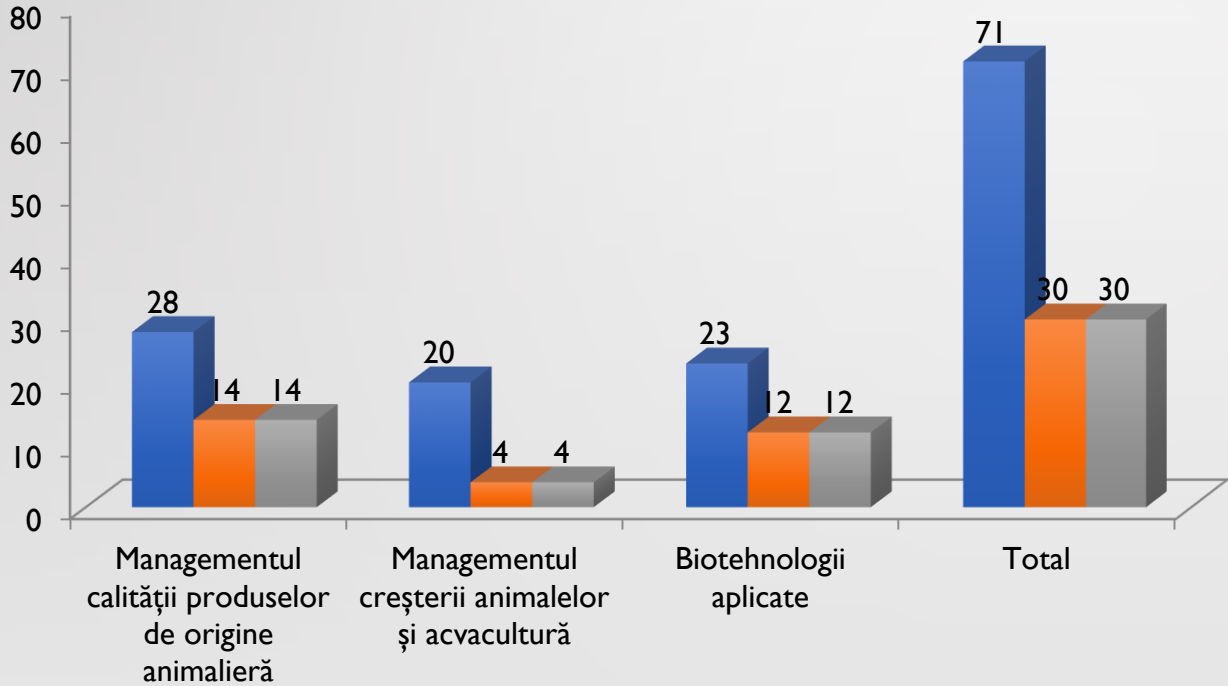
ABSOLVENȚI DOMENIU 2022



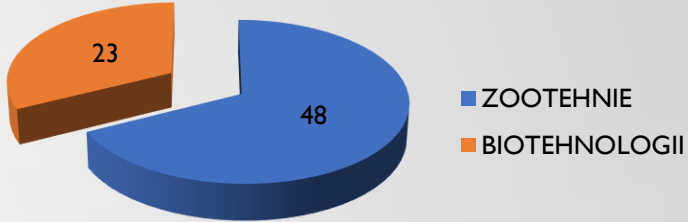
LICENȚIAȚI DOMENIU 2022



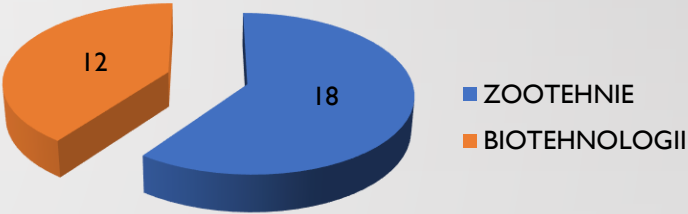
SITUAȚIA EXAMENULUI DE DISERTATIE SEȘIUNEA IULIE 2021



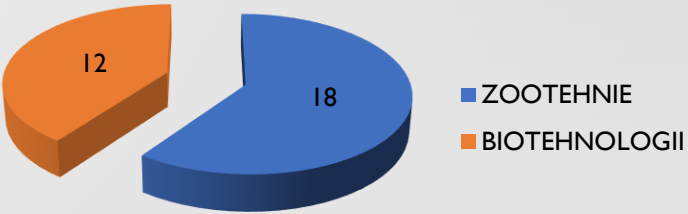
ADMIȘI DOMENIU 2019



ABSOLVENȚI DOMENIU 2021

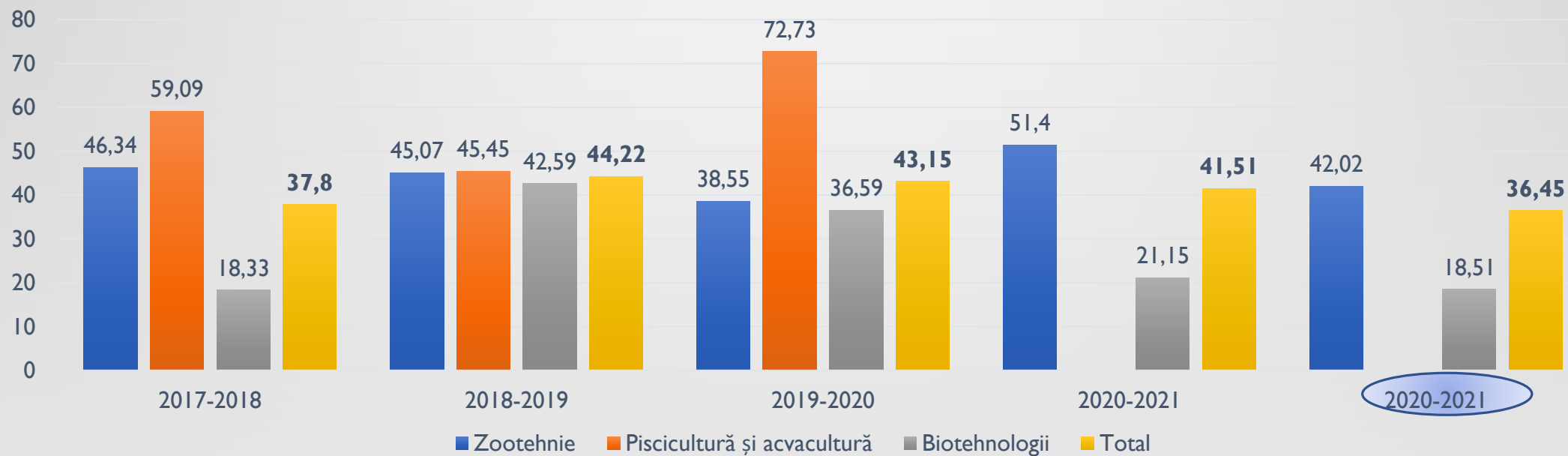


DISERTAȚII DOMENIU 2021



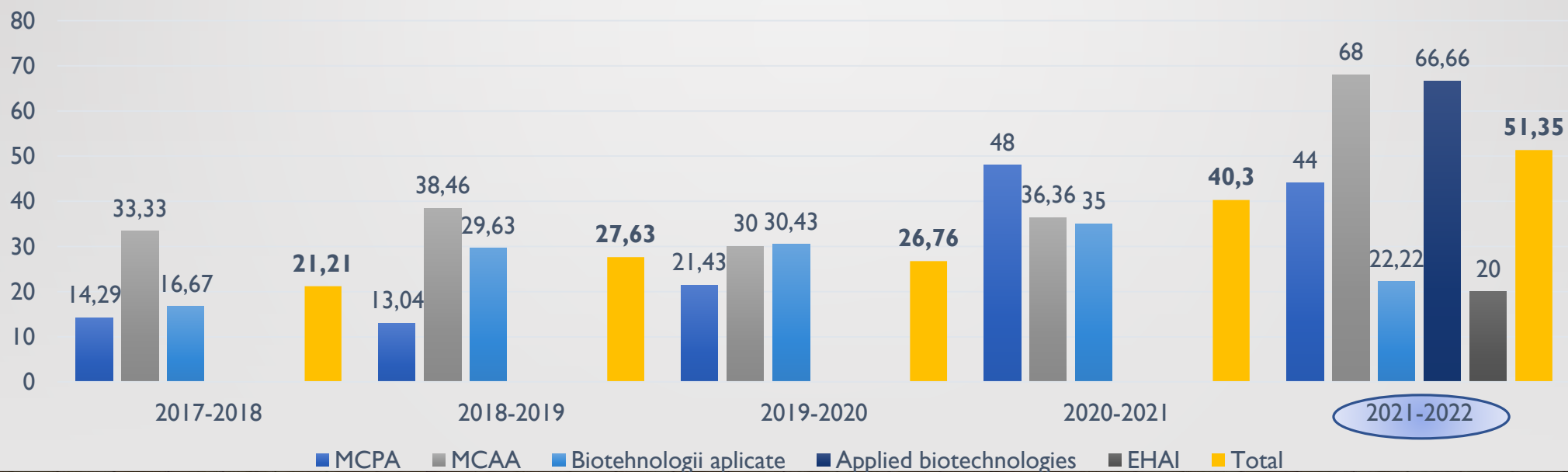
SITUAȚIA ABANDONULUI ȘCOLAR ANUL I LICENȚĂ

LICENȚĂ	2017-2018					2018-2019					2019-2020					2020-2021					2021-2022				
Programul de studii	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2017-2018	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2018-2019	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2019-2020	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2020-2021	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2020-2021
Zootehnie	82	16	22	38	46.34	71	11	21	32	45.07	83	6	26	32	38.55	107	14	41	55	51.4	69	7	22	29	42.02
Piscicultură și acvacultură	22	9	4	13	59.09	22	1	9	10	45.45	22	0	16	16	72.73										
Biotehnologii	60	8	3	11	18.33	54	10	13	23	42.59	41	8	7	15	36.59	52	9	2	11	21.15	27	3	2	5	18.51
Total	164	33	29	62	37.8	147	22	43	65	44.22	146	14	49	63	43.15	159	23	43	66	41.51	96	10	24	34	36.45



SITUAȚIA ABANDONULUI ȘCOLAR ANUL I MASTER

MASTERAT Programul de studii	2017-2018					2018-2019					2019-2020					2020-2021					2020-2021				
	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2017-2018	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2018-2019	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2019-2020	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2020-2021	An I	Retrasi	Exmatric	Total	2021-2022
MCPA	21	1	2	3	14.29	23	1	2	3	13.04	28	0	6	6	21.43	25	5	7	12	48	25	2	9	11	44
MCAA	21	2	5	7	33.33	26	1	9	10	38.46	20	0	6	6	30	22	6	2	8	36.36	25	1	16	17	68
Biotehnologii aplicate	24	0	4	4	16.67	27	3	5	8	29.63	23	3	4	7	30.43	20	2	5	7	35	18	0	4	4	22.22
Applied biotechnologies																					6	2	2	4	66.66
EHA1																					10	0	2	2	20
Total	66	3	11	14	21.21	76	5	16	21	27.63	71	3	16	19	26.76	67	17	65	27	40.3	74	5	33	38	51.35

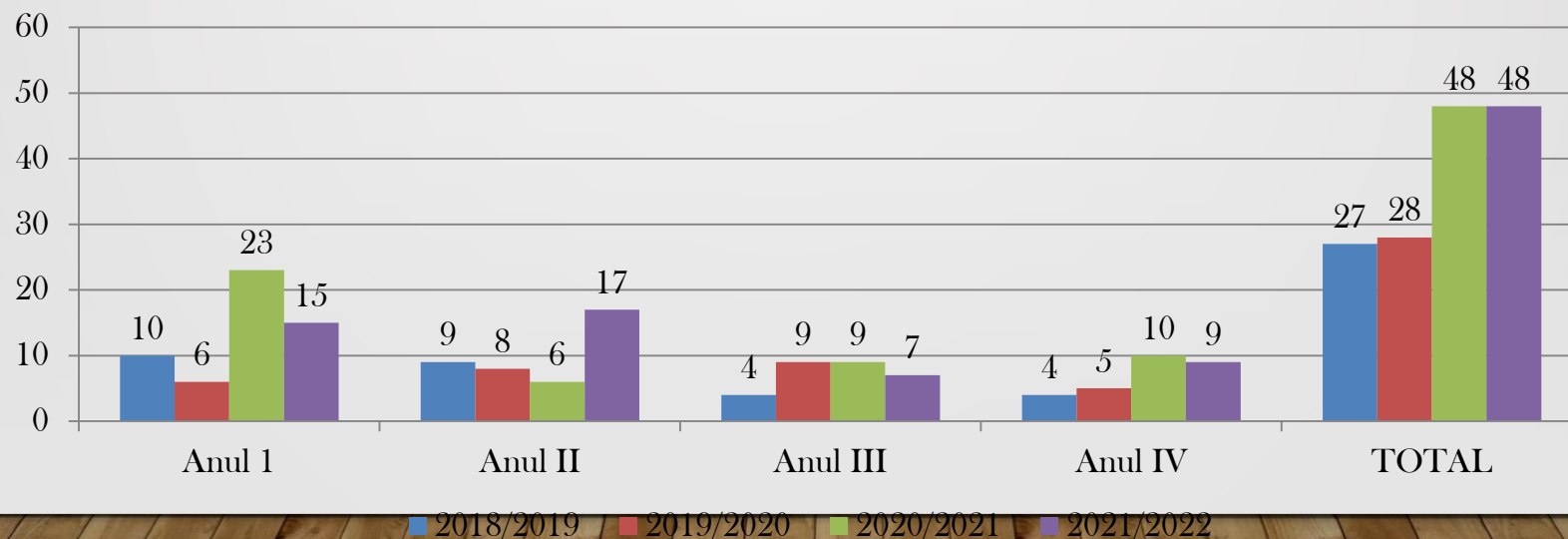


SITUAȚIA ABANDONULUI ȘCOLAR PE ANI DE STUDII LICENȚĂ

LICENTA	Program studiu	I		II		III		IV	
		Nr.stud	abandon	Nr.stud	abandon	Nr.stud	abandon	Nr.stud	abandon
ZOOTEHNIE	ZOOTEHNIE	68	29	54	9	40	-	38	2
	PISCICULTURA ȘI ACVACULTURĂ	-	-	-	-	6	3	10	2
BIOTEHNOLOGII	B	27	5	41	4	-	-	-	-
	BA	-	-	-	-	10	-	6	-
	BIA	-	-	-	-	-	-	11	-
	BMV	-	-	-	-	16	2	11	-
	TOTAL	95	34	95	13	72	5	76	4

SITUAȚIA NUMĂRULUI DE STUDENȚI FIZICI PE AN UNIVERSITAR la ID (2018 - 2021)

ANUL	I	II	III	IV	TOTAL
2018/2019	10	9	4	4	27
2019/2020	6	8	9	5	28
2020/2021	23	6	9	10	48
2021/2022	15	17	7	9	48



PROMOVABILITATEA LA LICENȚĂ ID 2018 - 2023

Anul	Număr absolvenți	Din care au susținut și promovat licența:	%
2018/2019	4	4	100
2019/2020	5	5	100
2020/2021	10	7	70
2021/2022	7	5	71.42

Cadre outgoing: KA107

Prof. Adriana Criste

Prof. Alina Rusu

Prof. Daniel Dezmirean

Sef lucr. Adriana Urcan



Cadre incoming: 3 KA107

Prof. Emilio Caprio - Italia

Prof. Nicolae Eremia R. Moldova

Studenti incoming:

Liliana Cantemir - R.Moldova

Iuri Veronica + R. Moldova

Mar Alcaraz Pire

Lucia Poveda Ignesta

SM si PLACEMENT KA107

PROGRAME DE STUDII IN FZB



ADMITERE 2022

4 - 29 iulie

on-line și on-site

Facultatea de Științe și Tehnologii Alimentare
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
Facultatea de Medicină Veterinară
Facultatea de Agricultură

1869
USAMV
CLUJ-NAPOCA

Studiază la
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară Cluj-Napoca

Licență
Zootehnie

Aplica ACUM!

Licență
• Cu frecvență
4 ani

Locația
• Cluj-Napoca
Romania

Diplomă
• Inginer
zootehnist

Informații: <https://fzb.usamvcluj.ro/oferta-educationala-licenta/>

Studiază la
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară Cluj-Napoca

Licență
Biotehnologii

Aplica ACUM!

Licență
• Cu frecvență
4 ani

Locația
• Cluj-Napoca
Romania

Diplomă
• Inginer
biotehnolog

Informații: <https://fzb.usamvcluj.ro/oferta-educationala-licenta/>

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
USAMV Cluj-Napoca

Soluție pentru viitorul tău!

Invățămînt la distanță
Zootehnie

admiterefzb.usamvcluj.ro

Study at
Faculty of Animal Science and Biotechnologies
University of Agricultural Sciences and
Veterinary Medicine Cluj-Napoca

Animal Behaviour
and Welfare

BSc
• Full time
4 years

Location
• Cluj-Napoca
Romania

Language
• English

Requirements: <https://fzb.usamvcluj.ro/admitere/programs-overview-bachelor-studies/>

Study at
Faculty of Animal Science and Biotechnologies
University of Agricultural Sciences and
Veterinary Medicine Cluj-Napoca

Master program
Ethology
and Human-Animal
Interaction

Master
• Full time
2 years

Location
• Cluj-Napoca
Romania

Language
• English

Requirements: <https://fzb.usamvcluj.ro/admitere/programs-overview-master>

Studiază la
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară Cluj-Napoca

Master
Managementul resurselor
din acvacultură

Master
• Cu frecvență
2 ani

Locația
• Cluj-Napoca
Romania

Limba
• Română

Informații: <https://fzb.usamvcluj.ro/oferta-educationala-masterat/>

PROGRAME DE
LICENȚĂ
DURATĂ: 4 ANI, TITLU DE INGINER

ZOOTEHNIE

BIOTEHNOLOGII

Înscrie-te la unul din
programele noastre de
licență sau masterat pentru
a deveni specialist în
creșterea animalelor de
fermă, de companie sau
exotice, piscicultură și
acvacultură sau
biotehnolog în domeniul
preferat (vegetal, animal
entomologic și industrial).

1. MANAGEMENTUL CREȘTERII ANIMALELOR ȘI
ACVACULTURĂ

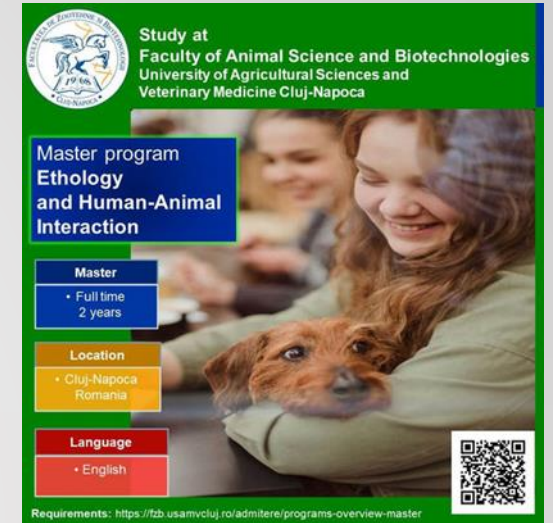
2. MANAGEMENTUL CALITĂȚII PRODUSELOR
DE ORIGINE ANIMALĂ

3. MANAGEMENTUL RESURSELOR DIN
ACVACULTURĂ

4. BIOTEHNOLOGII APLICATE

PROGRAME DE
MASTERAT
DURATĂ: 2 ANI

ETHOLOGY AND ANIMAL HUMAN INTERACTIONS



Study at
Faculty of Animal Science and Biotechnologies
University of Agricultural Sciences and
Veterinary Medicine Cluj-Napoca

Master program
**Ethology
and Human-Animal
Interaction**

Master
• Full time
2 years

Location
• Cluj-Napoca
Romania

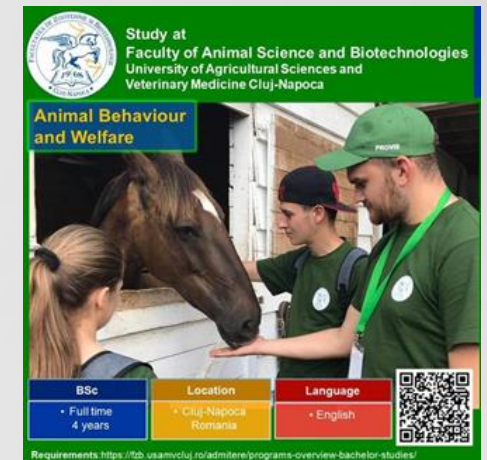
Language
• English

Requirements: <https://fzb.usamvcluj.ro/admitere/programs-overview-master>

The poster features a green background with a photograph of a woman smiling and holding a small brown dog. A QR code is located in the bottom right corner.

EVALUAT ARACIS - INSCRIS ÎN DOMENIUL DE MASTERAT ZOOTEHNIE

APPLIED BIOTECHNOLOGIES



EVALUAT ARACIS - INSCRIS ÎN DOMENIUL DE MASTERAT BIOTEHNOLOGII

COMPORTAMENTUL ANIMALELOR ȘI BUNĂSTARE (EN)

ANIMAL BEHAVIOUR AND WELFARE

AUTORIZAT ARACIS –ADMITERE 2023

BIOTEHNOLOGII

AUTORIZAT ARACIS –ADMITERE 2023



Studiază la
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
Universitatea de Științe Agricole și
Medicină Veterinară Cluj-Napoca

Licență
Biotehnologii
Aplica ACUM!

Licență • Cu frecvență 4 ani	Locația • Cluj-Napoca România	Diplomă • Inginer biotehnolog
---	--	--

Informații: <https://fzb.usamvcluj.ro/oferta-educationala-licenta/>



Domeniul Zootehnie



- Zootehnie
- Piscicultură și acvacultură
- Managementul creșterii animalelor și acvacultură
- Managementul calității produselor de origine animalieră

Domeniul Biotehnologii



- Biotehnologii agricole
- Biotehnologii pentru industria alimentară
- Biotehnologii medical veterinare
- **Biotehnologii aplicate**

LICENȚĂ



MASTER

Animal behaviour and welfare

Comportamentul și bunăstarea animalelor

Biotehnologii

Ethology and human animal interaction

Managementul resurselor din acvacultură

Patologie apicola și controlul calitatii produselor apicole masterat

Applied biotechnologies

Domeniul Zootehnie

Licență

Zootehnie
Piscicultură și
acvacultură

Master

Managementul
calității produselor
de origine animalieră
Managementul
creșterii animalelor
și acvacultură

Domeniul Biotehnologii

Licență

Biotehnologii
agricole
Biotehnologii pentru
industria alimentară
Biotehnologii
medical veterinare

Master

Biotehnologii
aplicate

Domeniul Zootehnie

Licență

Zootehnie

**Comportamentul
animalelor si
Bunăstare / Animal
behaviour and
Welfare**

Managementul calității
produselor de origine
animalieră
Managementul creșterii
animalelor și acvacultură
**Ethology and human
animal interaction**
**Managementul
resurselor din
acvacultura**

Domeniul Biotehnologii

Licență

Biotehnologii

Master

Biotehnologii aplicate
**Applied
biotechnologies**

2020

2023



**Pași spre
internaționalizare**



Animal behaviour and welfare

**Ethology and human animal
interaction**

Applied Biotechnology



**Erasmus
2022-2023**

3

**Ethology and human
animal interaction**

2

Applied Biotechnology

LICENȚĂ

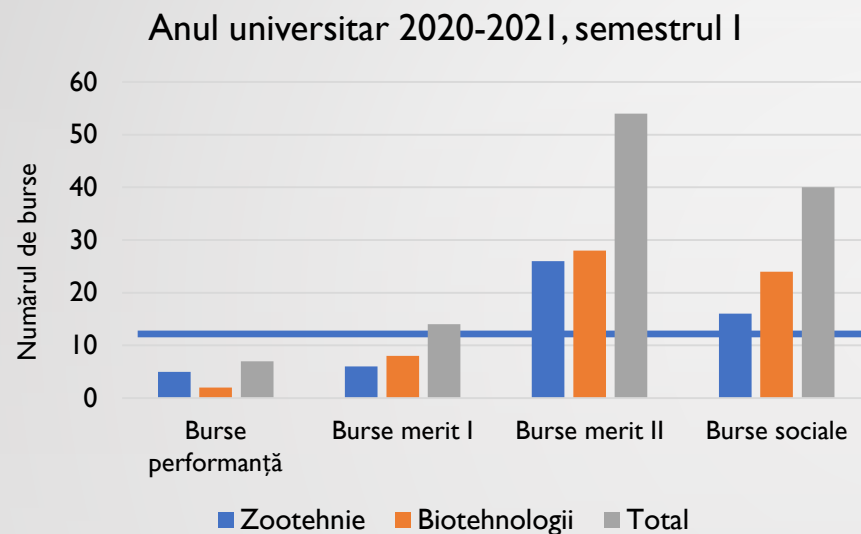
Comportamentul și
bunăstarea animalelor

MASTER

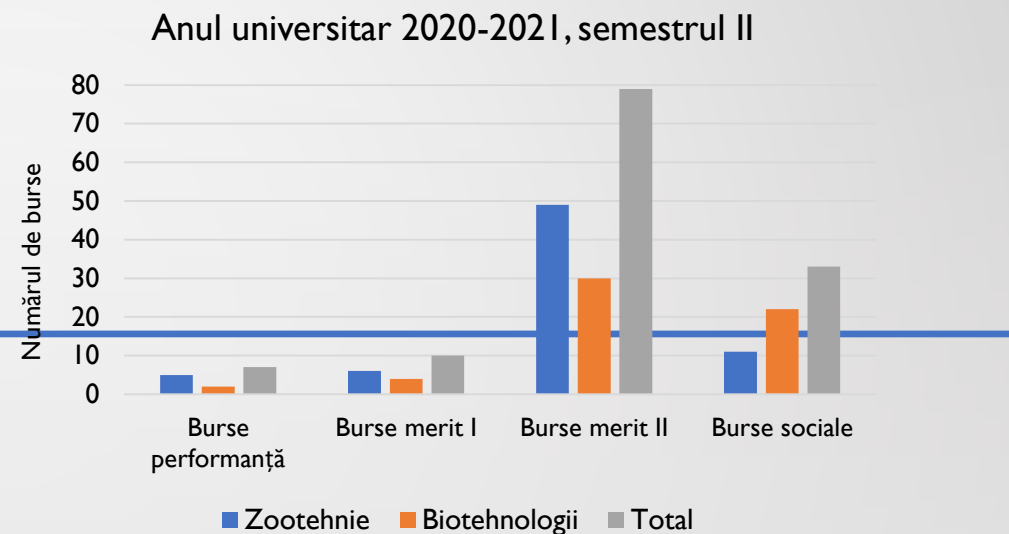
Diversificare Mastere
biotehnologii



SITUAȚIA BURSELOR



Suma alocată: 90100 lei
Burse de performanță: 8400 lei
Burse merit I: 14000 lei
Burse merit II: 43200 lei
Burse sociale: 24000 lei
Total utilizat: 89600 lei



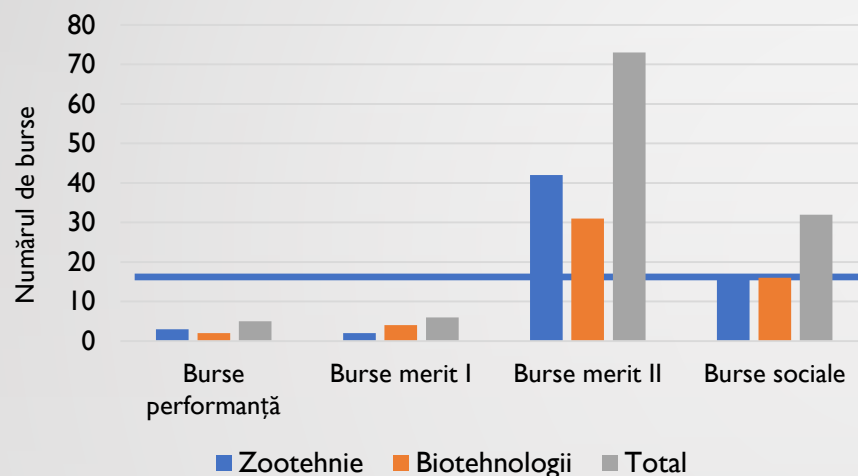
Suma alocată: 101400 lei
Burse de performanță: 8400 lei
Burse merit I: 10000 lei
Burse merit II: 63200 lei
Burse sociale: 19800 lei
Total utilizat: 89600 lei



SITUAȚIA BURSELOR

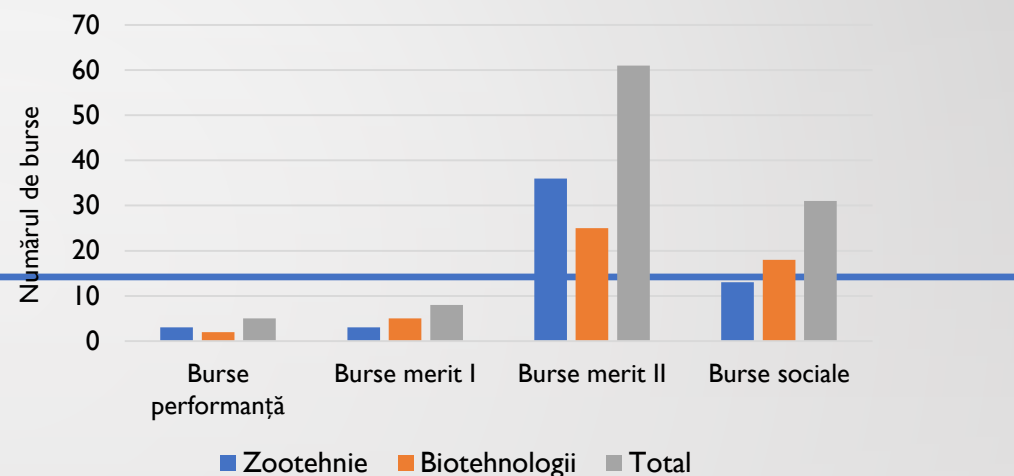


Anul universitar 2021-2022, semestrul I



Suma alocată: 88985 lei
Burse de performanță: 6000 lei
Burse merit I: 4000 lei
Burse merit II: 59200 lei
Burse sociale: 19200 lei
Total utilizat: 88400 lei

Anul universitar 2021-2022, semestrul II

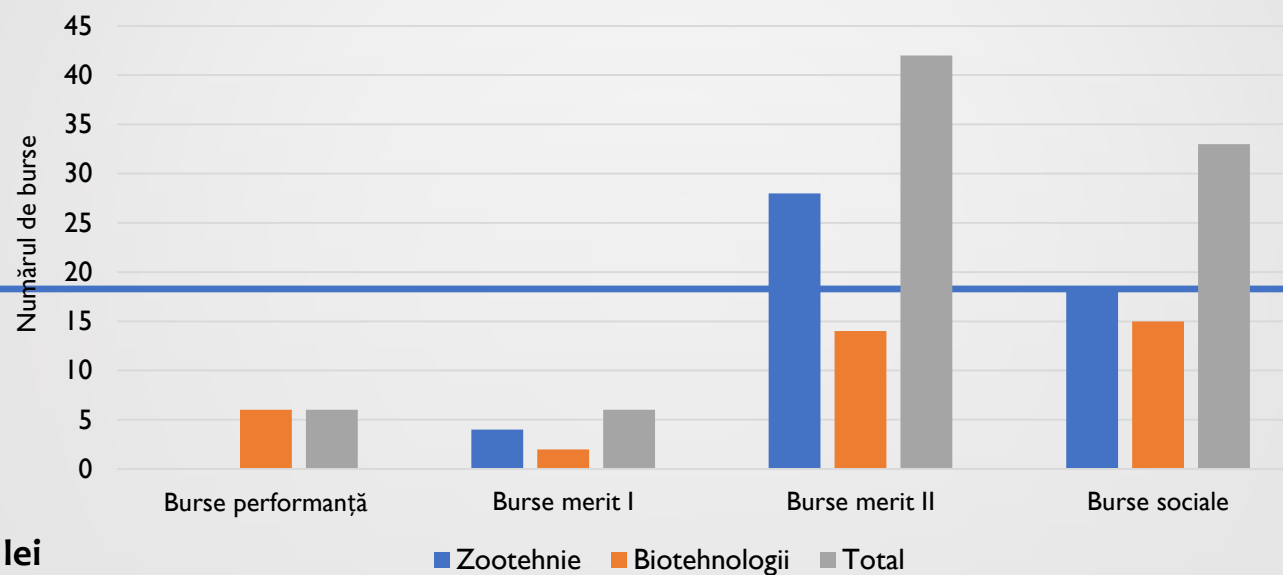


Suma alocată: 81405 lei
Burse de performanță: 6000 lei
Burse merit I: 8000 lei
Burse merit II: 48800 lei
Burse sociale: 18600 lei
Total utilizat: 81400 lei



SITUAȚIA BURSELOR

Anul universitar 2022-2023, semestrul I



Suma alocată: 66991 lei

Burse de performanță: 7200 lei

Burse merit I: 6000 lei

Burse merit II: 33600 lei

Burse sociale: 19800 lei

Total utilizat: 66600 lei



PRACTICĂ STUDENȚI

**Responsabil domeniul
ZOOTEHNIE**



Conf.dr. Zamfir MARCHIȘ

**Responsabil domeniul
BIOTEHNOLOGII**



Șef lucr.dr. Claudia PAȘCA



- ✓ Stațiunea didactică experimentală Ferma Cojocna;
- ✓ Centrul Global de Excelență pentru Cercetare Avansată în Sericicultură și Promovarea Producției de Mătase (CGECAS-PPM)



CENTRUL DE CERCETARE ÎN ZOOTEHNIE

Coordonator de centru: Șef lucr. Dr. Cristian Ovidiu Coroian

Laborator de cercetare Bunăstarea Animalelor și Managementul Producțiilor	Laborator de cercetare Alimentație și Produse Animale	Laborator de cercetare Piscicultură și Acvacultură	Laborator de cercetare Tehnologii de Creștere în Acvacultură
• Șef lucr. dr. Jurco Eugen Claudiu - responsabil de laborator • Prof. dr. Dărăban Stelian • Conf. dr. Pașcălu Simona • Prof. dr. Cornoiu Ilie • Șef lucr. dr. Văcă Anamaria • Șef lucr. dr. Rotaru Anca • Șef lucr. dr. Vlaic Bogdan • Prof. dr. Onaciu Grigore • Lab. S. Cuius Alex • Lab. S. Armeană Niculina • Ing. Ihuț Andrada	• Șef lucr. dr. Bentea Mihai - responsabil de laborator • Prof. dr. Răducu Camelia • Conf. dr. Coroian Aurelia • Conf. dr. Radu Constantinescu • Lab. S. Clapa Liviu • Lab. S. Oros Simona • Lab. S. Eva Csete	• Șef lucr. dr. Coroian Cristian Ovidiu - responsabil de laborator • Conf. dr. Cocan Daniel • Conf. dr. Ladoși Daniela • Conf. dr. Marchiș Zamfir • Șef lucr. dr. Hegedus Cristina • Lab. S. Savin Raul • Lab. S. Latiu Calin • Lab. S. Ciupe Mia • Drd. Tudor Papuc	• Conf. dr. Boaru Anca - responsabil de laborator • Prof. dr. Vasile Cighi • Prof. dr. Georgescu Bogdan • Prof. dr. Sima Nicușor • Șef lucr. dr. Lavinia Moldovan • Lab. S. Mureșan Claudia • Ing. Struțu Dănuț • Lab. S. Ovidiu David • Drd. Dudaș Maria • Drd. Constantinescu Mihai

Practică

în cadrul FZB, USAMV CN

CENTRUL DE CERCETARE ÎN BIOTEHNOLOGII

Coordonator de centru: Prof. Dr. Marius Zăhan

Laborator de cercetare Biotehnologii Celulare	Laborator de cercetare și servicii în Biotehnologii Apicole și Sericicole	Laborator de cercetare Biotehnologii Moleculare	Laborator de cercetare Biotehnologii Alimentare
• Prof. dr. Zăhan Marius - responsabil de laborator • Șef lucr. dr. Miclaș Ileana • Lab. S. Mariotti Carmen • Drd. Muscă Adriana • Drd. Deac Alex	• Prof. dr. Dezmarean S. Daniel - responsabil de laborator • C.S.I. Bobiș Otilia • Șef lucr. dr. Pașca Claudia • Chim. dr. Bonta Victorita • Ing. Moise Adela • Referent Maghear Adriana • Drd. Giurgiu Alexandru • Drd. Nicolai Radu	• Prof. dr. Coșier Viorica - responsabil de laborator • Șef lucr. dr. Șuteu Mihai • Ing. Carsai Crina • Drd. Baci Gabriela • Drd. Lujerdean Cristian	• Prof. dr. Criste Adriana - responsabil de laborator • Șef lucr. dr. Urcan Adriana • Șef lucr. dr. Copaciu Florina • Conf. dr. Cadar Mirela • Conf. dr. Andronie Luisa • Ing. Luncian Lidia • Lab. S. Veale Angela • Drd. Mureșan Emanuel • Drd. Ieori Balta

Practică

în cadrul CENTRELOR DE PRACTICĂ DIN ȚARĂ

DOMENIUL ZOOTEHNIE

1. S.C. ADA-PROD COM SRL, loc. Vișoara, jud. Cluj
2. S.C. AGRO-CARMOLACT, loc. Monor, jud. Bistrița-Năsăud
3. S.C. AGRO-LACT, loc. Aiud, jud. Alba
4. S.C. BIOMILK SRL, loc. Lopadea Nouă, jud. Alba
5. S.C. BASTO IMPORT-EXPORT SRL, loc. Apahida, jud. Cluj
6. Cooperativa Agricolă Someș-Aries, loc. Apahida, jud. Cluj
7. SCDB Mureș, loc. Sângiorgiu de Mureș, jud. Mureș
8. SEMNTEST BVN S.A., Sângiorgiu de Mureș, jud. Mureș
9. S.C. Muflonul Agrosort SRL, loc. Chiuza, Jud. Bistrița-Năsăud
10. S.C. Unilact Transilvania SRL, loc. Unirea, jud. Alba
11. S.C. BADRALEXI KIDS SRL, loc. Hida, jud. Sălaj
12. S.C. FARM ECOLACT SRL, loc. Zalău, jud. Sălaj
13. SCDA Turda, jud. Cluj
14. S.C. HORAȚIU SRL, loc. Livezile, jud. Bistrița Năsăud
15. S.C. SIPIGFERM SRL, loc. Sibot, jud. Alba
16. S.C. SMITHFIELD S.A., loc. Timișoara, jud. Timiș
17. Depozitul de Armăsari Targu-Mureș, loc. Târgu-Mureș, jud. Mureș
18. Regia Națională a Pădurilor din România – Direcția de Creștere, Exploatare și Ameliorare Cabalinelor – unități din subordine
19. S.C. Albatros Gold SRL, loc. Alba Iulia, jud. Alba
20. S.C. ONCOS SA, loc. Florești, jud. Cluj
21. S.C. Avicola SA Brașov, loc. Brașov, jud. Brașov



22. S.C. VIS AVIS SA, loc. Vadu Crișului, jud. Bihor
23. S.C. InterBro Farm SRL, loc. Satu Mare, jud. Satu Mare
24. S.C. TRANSAVIA S.A., Oejdea, jud. Alba
25. S.C. APIS SRL Blaj, loc. Blaj, jud. Alba
26. Institutul de Zoologie Chișinău, Chișinău, Republica Moldova
27. Complexul pescuit sportiv „Trei Lacuri”, loc. Cîmpia Turzii, jud. Cluj
28. S.C. Delta Plus, SRL, Ferma piscicolă, loc. Daia-Română, jud. Alba
29. Lacul de acumulare Vârșolț, loc. Vîrșolț, jud. Sălaj
30. Păstrăvăria Fiad, loc. Telciu, jud. Bistrița Năsăud
31. Direcția Silvică Cluj – Păstrăvăria Gilău, loc. Gilău, jud. Cluj
32. Direcția Silvică Mureș – Păstrăvăria Lăpușna, loc. Lăpușna, jud. Mureș
33. SCD Piscicultură Nucet, județul Dâmbovița
34. Societatea Agricolă Petrești, loc. Petrești, jud. Satu-Mare
35. S.C. ANTODUTI COM S.R.L. loc. Orheiul Bistriței, jud. Bistrița Năsăud
36. Asociația Pescarilor Sportivi Aqua Crisus, Oradea, jud. Bihor
37. S.C. Carpatian Horse Trekking S.R.L., loc. Petrila, jud. Hunedoara
38. S.C. Verba Trans S.R.L. loc. Brașov, jud. Brașov
39. S.C. Avicod S.R.L. Codlea, jud. Brașov
40. S.C. Poultry Integration Farm S.R.L., loc. Satu-Mare, județul Satu-Mare
41. S.C. Rosico S.R.L., loc. Cluj-Napoca, jud. Cluj
42. S.C. NellMar Transilvania, loc. Cluj-Napoca, jud. Cluj
43. Cooperativa Agricolă Transilvania, Cluj-Napoca, jud. Cluj



Practică

în cadrul CENTRELOR DE PRACTICĂ DIN ȚARĂ

DOMENIUL BIOTEHNOLOGII

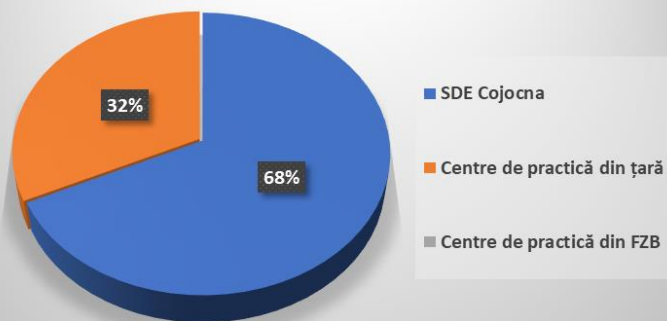
Nr. crt.	Colaboratori practică
1.	INCDO-INOE 2000 Filiala Institutul de Cercetări pentru Instrumentație Analitică ICIA Cluj-Napoca
2.	Institutul de Biologie PASTEUR Cluj-Napoca
3.	BASTO IMPORT EXPORT SRL, Apahida
4.	ROMSERG EXIM, Florești
5.	Lica AGRO FARM, Apahida
6.	SC DACHIM SRL, Turda
7.	AGRO-CARMOLACT, Monor, Bistrița
8.	Păstrăvăria Gilău, jud. Cluj
9.	Cabinet veterinar – VETCONSULT SRL, Cluj
10.	SANDOZ - companie farmaceutică, Târgu-Mureș
11.	SC APA SERV, Valea Jiului, Stație de Epurare a apei
12.	Biomilk, Alba
13.	Lacto-Muntean, Teaca, Bistrița
14.	BONAS, Apahida
15.	Solina Romania - Phoenix Factory - Alba Iulia
16.	Terapia – a SUN PHARMA Company – Cluj-Napoca
17.	Fabrica de Procesare Carne Cosm Fan Carmangerie - Sânnicoară
18.	PlantExtrakt – companie farmaceutică - Rădaia, Cluj-Napoca

Practică

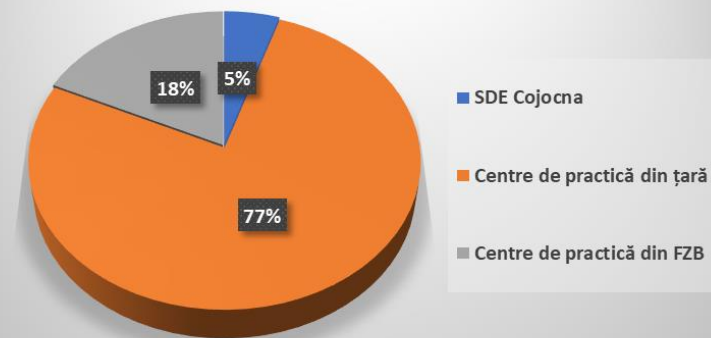
an univ. 2021-2022,
domeniul Zootehnie



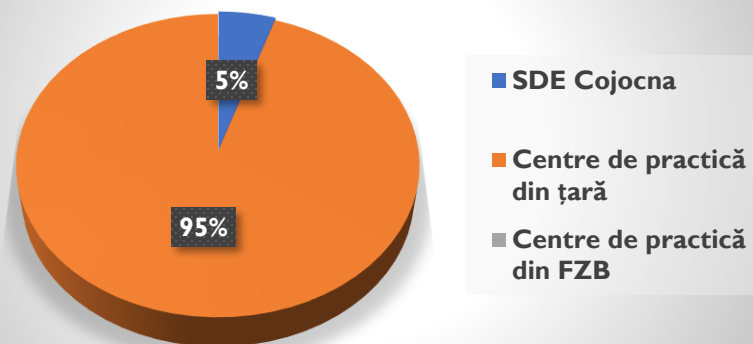
Anul I



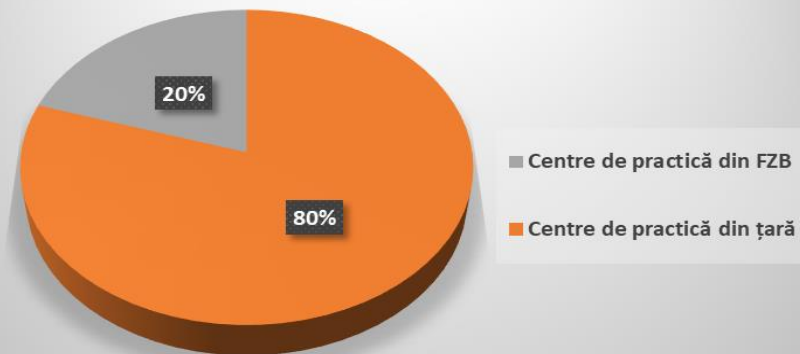
Anul II



Anul III



Anul II, III, IV Piscicultură

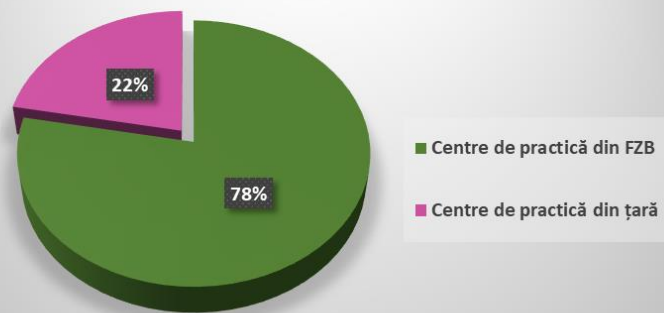




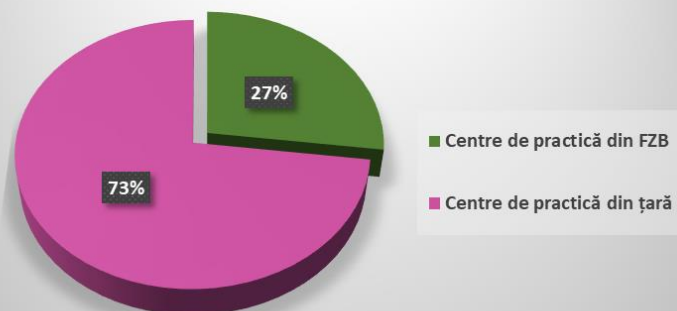
Practică

an univ. 2021-2022, domeniul Biotehnologii

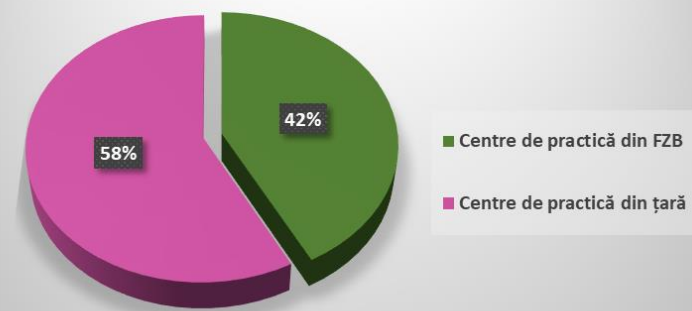
Anul I



Anul II



Anul III





Formulare de înscriere pentru stagiul de practică:



← → ↻ fzb.usamvcluj.ro/studenti/practica/

 **FACULTATEA DE ZOOTEHNIE
ȘI BIOTEHNOLOGII** 📞 +40-374-492.010 🔍

🏠 **INVĂȚĂMÂNT** ▾ **STRUCTURA** ▾ **OFERTA EDUCAȚIONALĂ** ▾ **ADMITERE** ▾ **STUDENȚI** ▾ **CERCETARE** ▾ **FOTO/VIDEO** ▾ **PROIECTE** ▾

🏠 > Studenți > Practica

- > Program secretariat
- > Structura anului
- > Documente studenți
- > Planificare examene
- > Indrumatori de an
- > Orar

Practica

An universitar 2022-2023

Centre de practică domeniul Zootehnie

Opțiuni practică Zootehnie anul II și III

Centre de practică domeniul Biotehnologii

Opțiuni practică Biotehnologii anul II și III

FORMULAR PRACTICĂ BIOTEHNOLOGII: <https://forms.gle/UUqWNsWWt1Jd45VU9>

FORMULAR PRACTICĂ ZOOTEHNIE: <https://forms.gle/tERAJDpt769wi55G6>



Practică Zootehnie an univ. 2022/2023

Formularul conține opțiunile studenților Facultății de Zootehnie și Biotehnologii din anii de studiu II și III de la specializarea Zootehnie.

Stagiul de practică trebuie să cuprindă 3 săptămâni de practică: o săptămână în primul semestru, o săptămână în al doilea semestru și o săptămână în perioada: 24.07.2023 - 15.09.2023.

Cei care nu ați reușit să vă înregistrați, până acum, vă rugăm, să consultați lista cu centre de practică și să vă înscrieți în acest formular, la numele dvs.

3H-qnfkQWSzPTbf2uZewEEJo8Zvw/viewform



Practică Biotehnologii an univ. 2022/2023

Formularul conține opțiunile studenților Facultății de Zootehnie și Biotehnologii din anii de studiu I, II și III de la specializările Biotehnologii, B.I.A și B.M.V.

Stagiul de practică trebuie să cuprindă 3 săptămâni de practică: o săptămână în primul semestru, o săptămână în al doilea semestru și o săptămână în perioada: 24.07.2023 - 15.09.2023.

Cei care nu ați reușit să vă înregistrați, până acum, vă rugăm, să consultați lista cu centre de practică și să vă înscrieți în acest formular, la numele dvs.



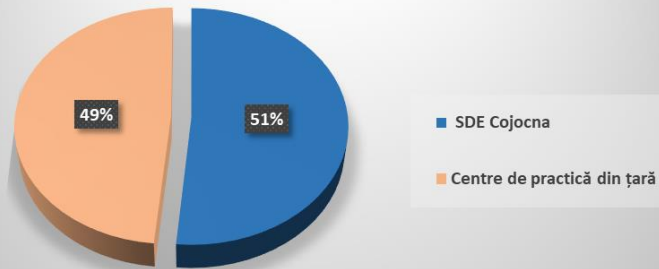
ANUL I ZOOTEHNIE VIZITE DE STUDIU ÎN PRIMA SĂPTĂMÂNĂ...



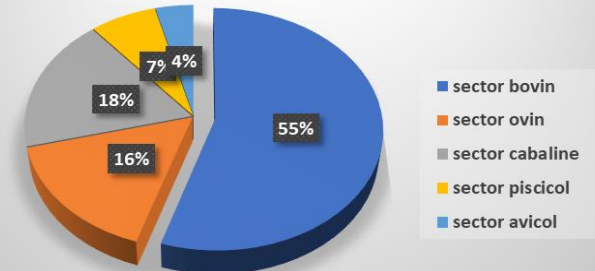
Practică

an univ. 2022-2023, domeniul Zootehnie

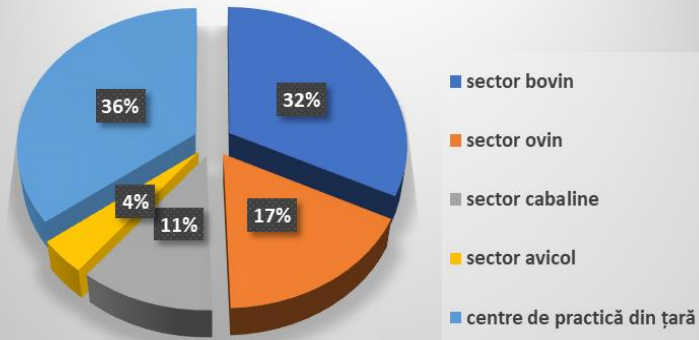
Anul I (sem. 1)



Anul II (sem. 1)



Anul III (sem. 1)



ANUL I BIOTEHNOLOGII

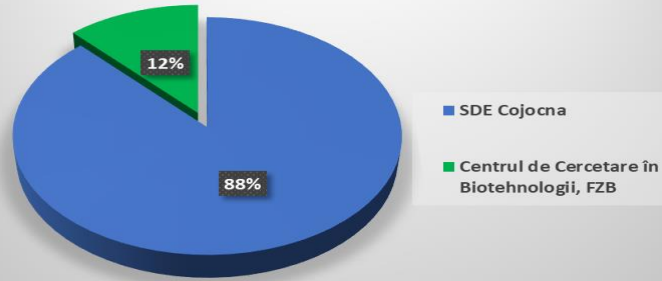
VIZITE DE STUDIU ÎN PRIMA SĂPTĂMÂNĂ



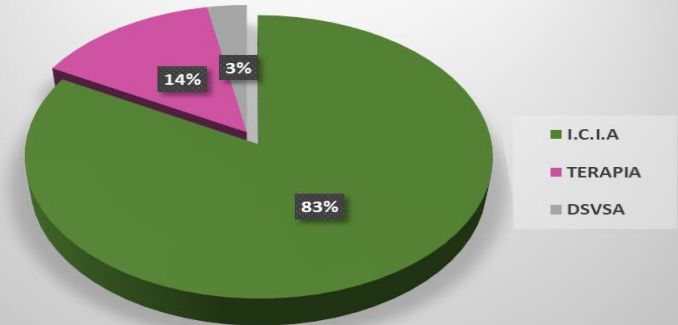
Practică

an univ. 2022-2023,
domeniul Biotehnologii

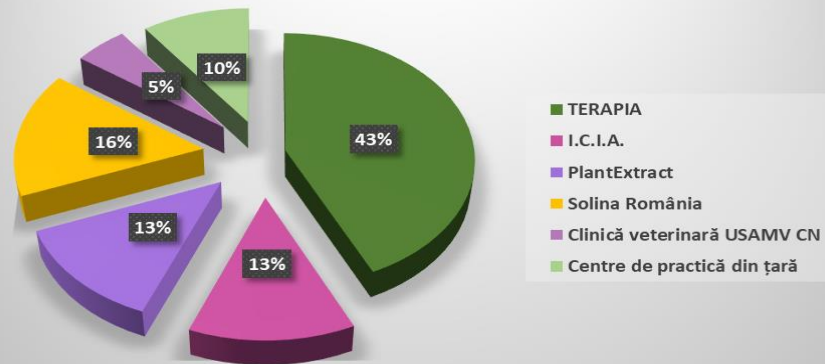
Anul I (sem. 1)

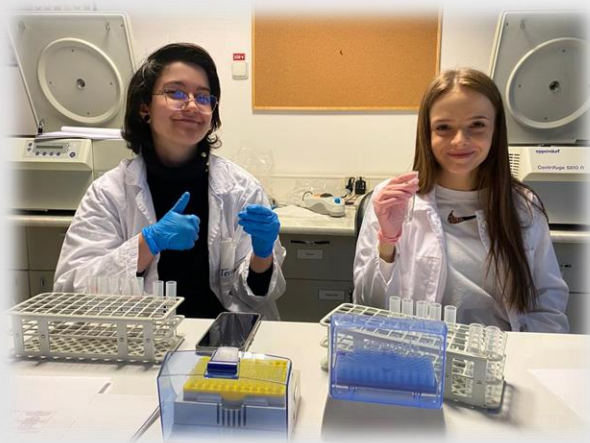
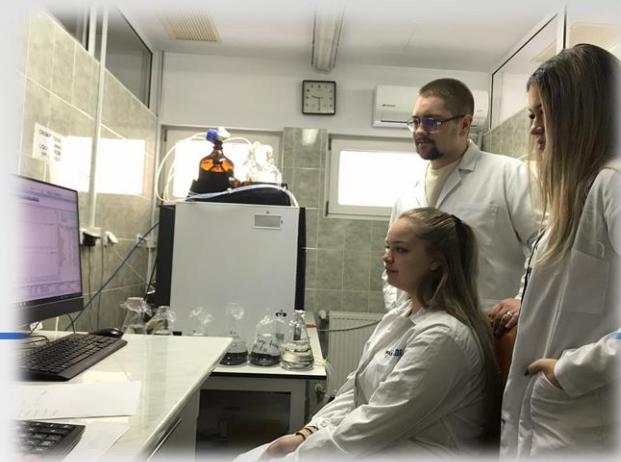


Anul II (sem. 1)



Anul III (sem. 1)







Simpozionul studențesc USAMV CN

11 lucrări la Zootehnie și Piscicultură
12 lucrări la Biotehnologii



resursa umană fzb 2022

37 cadre didactice

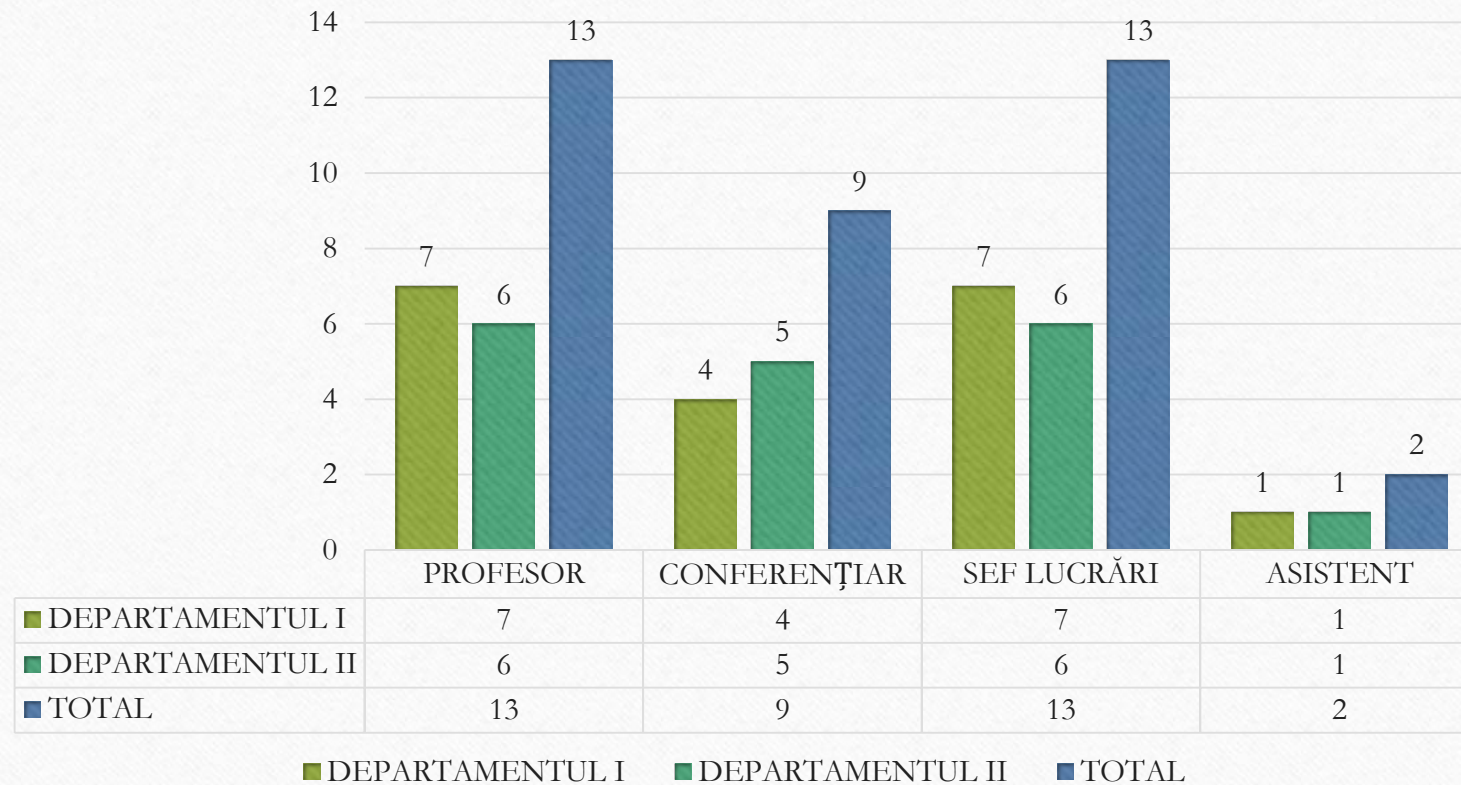
1 cercetător

22 cadre auxiliare

1 administrator facultate



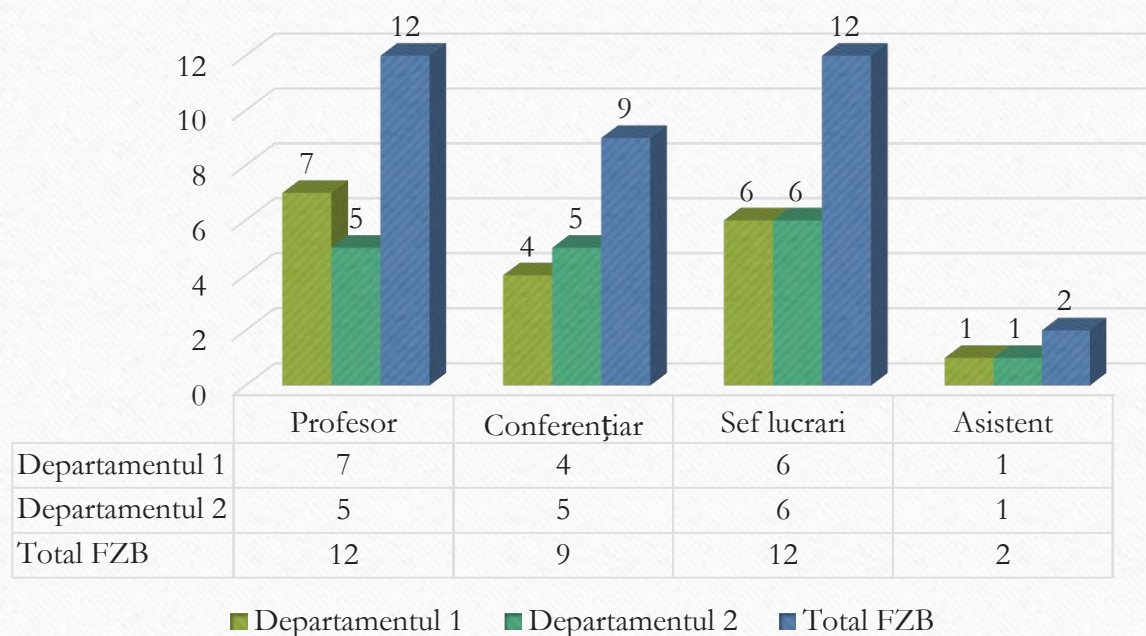
Structura resursei umane pe grade didactice 2022



37 posturi ocupate
21 posturi vacante
1 doctorand
1 CS 1

Structura resursei umane pe grade didactice

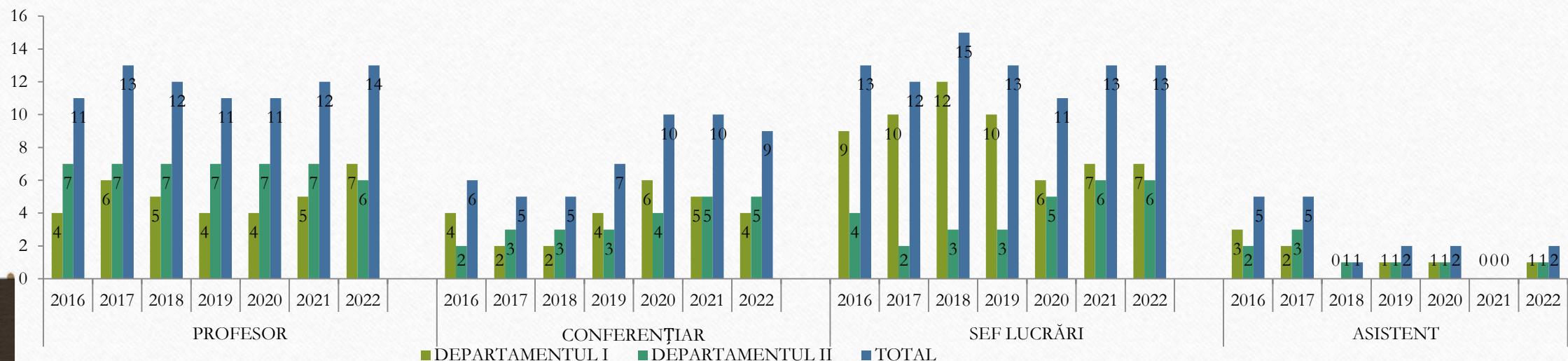
13.03.2023



4 Conferențieri
1 Asistent

36 posturi ocupate
21 posturi vacante
1 doctorand
1 CS

Structura resursei umane pe grade didactice (2016-2022)



Cornoiu Ilie
Onaciu Grigore
 Dezmirean Daniel 2014
 Georgescu Bogdan 2015
 Bunea Andrea 2017
 Zăhan Marius 2017
 Cighi Vasile 2016
 Coșier Viorica 2016
 Răducu Camelia 2017
 Sima Nicușor 2016
 Dărăban Stelian 2016
 Criste Adriana 2016, 2021
 Coroian Aurelia 2019, 2022
 Rusu Alina 2022

Cadar Mirela 2008
 Ladoși Daniela 2008
 Pascalău Simona 2017
 Boaru Ancuta 2017
 Marchis Zamfir 2016, 2018, 2020
 Cocan Daniel 2019
Andronie Luisa 2020
 Constantinescu Radu 2020
 Miclea Ileana 2016, 2022
 Coroian Cristian 2018, 2022

Hegedus Cristina
 Vătcă Anamaria
 Bențea Mihai
 Rotaru Ancuta 2016
 Vlaic Bogdan 2017
 Copaciu Florina 2018
 Muntean Lavinia 2018
 Jurco Eugen 2018
 Suteu Mihai 2019
 Pasca Claudia 2019, 2021
 Urcan Adriana 2019, 2021
 Moise Adela 2022
Rusu Alexandru 2022

Ihut Andrada 2022
 Uiuu Paul Alexandru 2022

Posturi vacante:

4 conferențieri
 1 asistent

Cadre didactice abilitate / Conducători de Doctorat

Abilitari 2022	Domeniul
0	Zootehnie
0	Biotehnologii

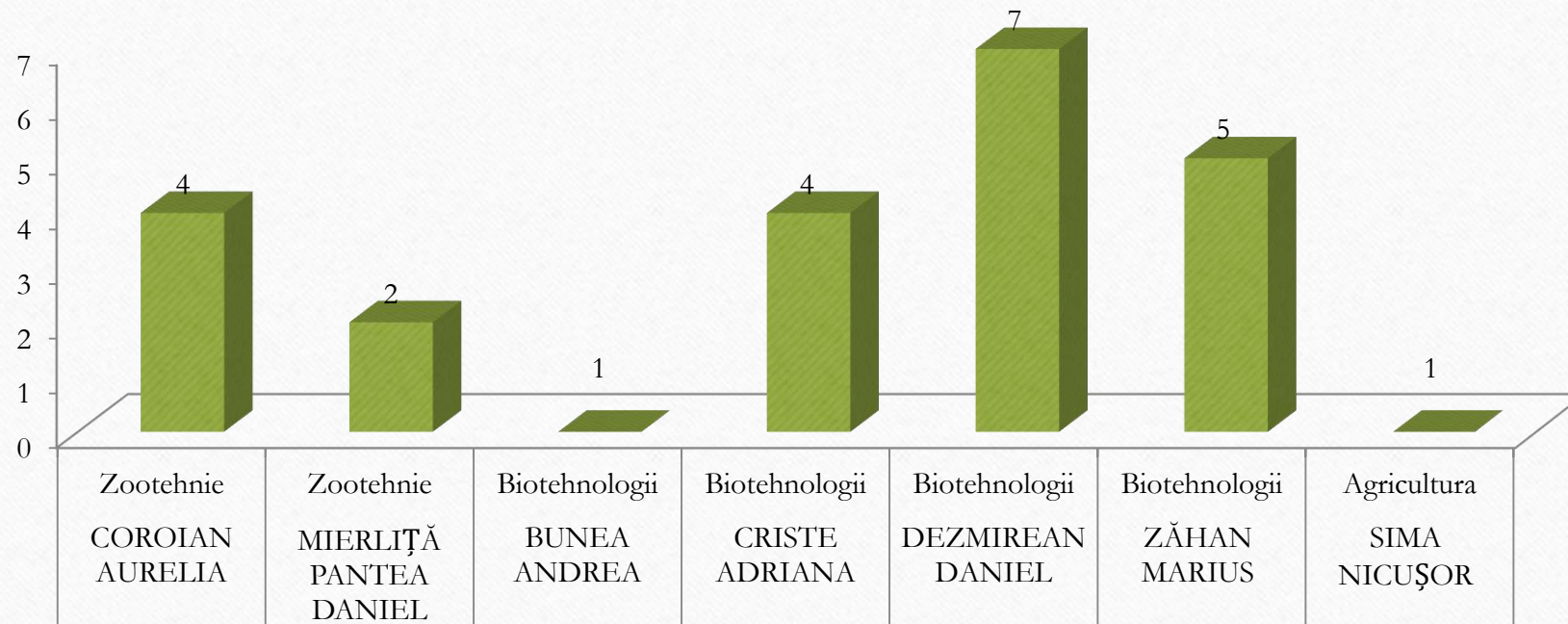
Departament I	
Marius Zăhan	Biotehnologii
Andrea Bunea	Biotehnologii
Adriana Criste	Biotehnologii
Aurelia Coroian	Zootehnie
Augustin Vlaic	Zootehnie
Vioara Mireșan	Zootehnie
Alina Rusu	Științele educației

Departament II	
Daniel S. Dezmirean	Biotehnologii
Nicușor Sima	Agronomie

Obținerea titlului de DOCTOR 2022

Nr. crt.	Nume și prenume	Domeniul	Îndrumător
1	Ioan Dănuț Struți	Zootehnie	Prof. dr. Daniel Mierliță
2	Vasile Gheorghe Vișan	Zootehnie	Prof. Dr. Augustin Vlaic
3	Alexandru Ioan Giurgiu	Biotehnologii	Prof. dr. Daniel Severus Dezmirean

Doctoranzi în termen Comisia 14 - IRVA



Activitate publicistică Cadre didactice FZB



eLIFE Community
Ambassadors

[Această fotografie](#) de Autor necunoscut este licențiată în condițiile [CC BY](#)

CURSURI

Cursuri publicate la edituri naționale Editor/coordonator/unic autor/prim autor

	Titlul	Autorii	Editura
1.	Informatica	ROTARU ANCUTA SIMONA	AcademicPres, Cluj Napoca, Romania, ISBN 978-973-744-737-1
2.	Curs Zooeconomie	VATCA ANAMARIA	Editura AcademicPres, ISBN 978-973-744-954-2
3.	Curs Marketing	VATCA ANAMARIA	Editura AcademicPres, ISBN 978-973-744-955-9
4.	Tehnologia Cresterii Bovinelor - Partea I	JURCO EUGEN CLAUDIU și GRIGORE ONACIU	AcademicPres. Cluj-Napoca, Romania, e ISBN 978-973-744-989-4

ÎNDRUMĂTOARE DE LUCRĂRI PRACTICE

Îndrumătoare de lucrări practice publicate la edituri naționale Autor unic/
prim autor/ co-autor

			Titlul	Autorii	Editura
1	Informatica aplicata - indrumator de lucrari practice			Ioana POP, Ancuta ROTARU, Editura	AcademicPres, Cluj-Napoca, 2022, eISBN 978- 973-744-949-8

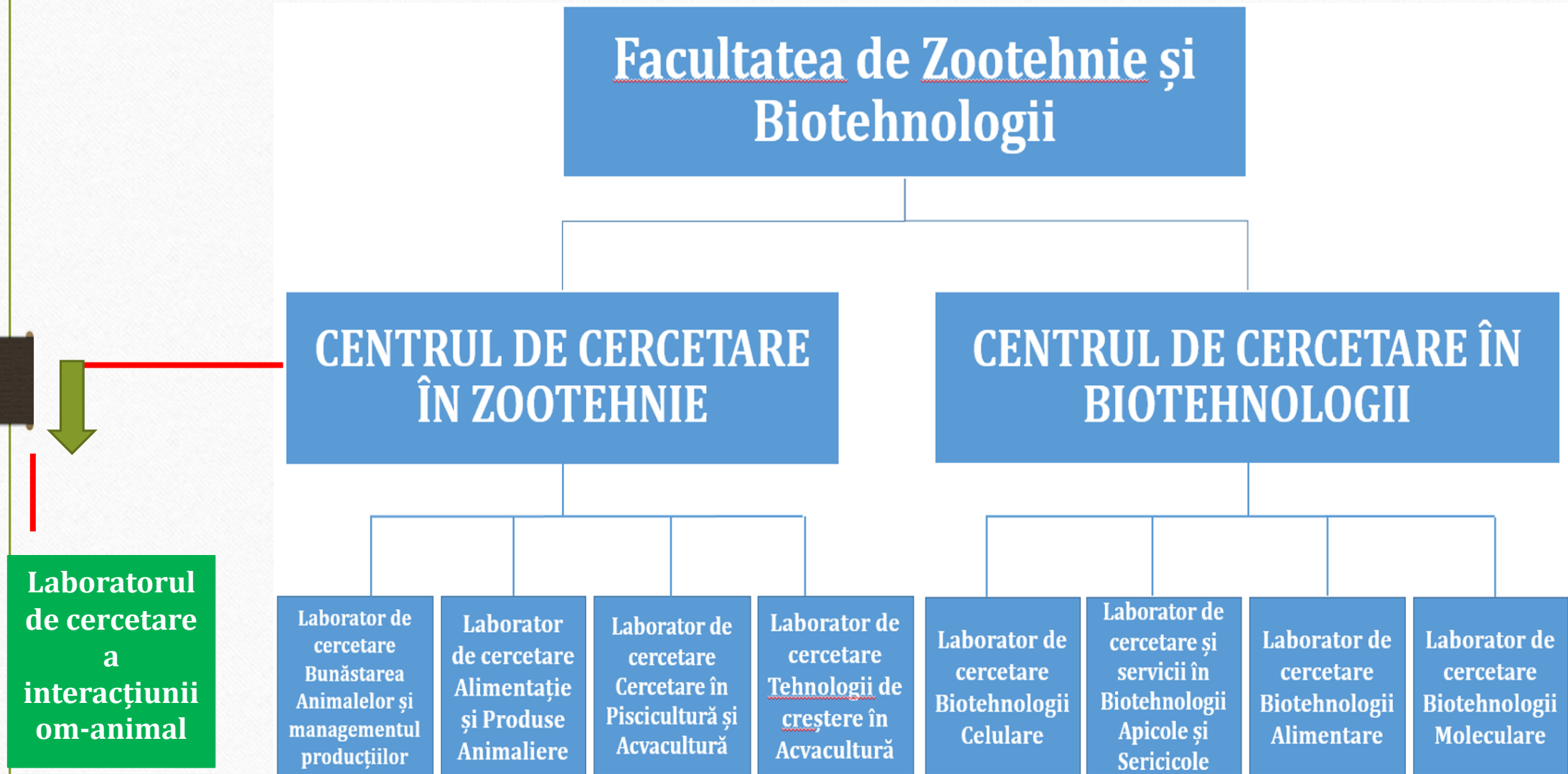
Cursuri și îndrumătoare de lucrări practice traduse în limba engleză și franceză pentru studenții de la linia engleză și franceză

Cursul/lucrarea practică	Specializarea	Cadrul didactic
CURS AGRONOMIE FR	FR MV I sem I	SIMA NICUSOR
CURS AGRONOMY	EN MV I sem. I	SIMA NICUSOR
LP Agronomie FR I	FR MV I sem I	SIMA NICUSOR
LP Agronomy	EN MV I sem. I	SIMA NICUSOR

Cărți

Nr. crt.	Denumire	Autori	Editura	ISBN
CĂRȚI PUBLICATE LA EDITURI NAȚIONALE				
1	Offspring Parent Dyadic Analysis: A methodological approach for understanding psychological functioning in interpersonal contexts	Pop Iulia-Francesca și RUSU ALINA SIMONA	Risoprint, Cluj-Napoca, Romania,	ISBN: 978-973-53-2894-8
2	Organizarea transporturilor in agricultura Judetului Cluj	ROTARU ANCUTA SIMONA	AcademicPres, Cluj Napoca, Romania,	ISBN 978-973-744-942-9
3	Introducere în teoria și practica investițiilor	VATCA ANAMARIA	Editura AcademicPres,	ISBN 978-973-744-957-3
4	Interactiunea Om Bovine si impactul asupra calitatii vietii	JURCO EUGEN CLAUDIU	AcademicPres. Cluj-Napoca, Romania,	ISBN 978-973-744-978-8
EDITOR LA CĂRȚI ȘI CAPITOLE LA EDITURI NAȚIONALE				
1	Animale și oameni găsiți împreună la scena crimei: reflecții interdisciplinare asupra unor cazuri reale	Dumitran Dorin, Alina Simona Rusu	Presa Universitară Clujeană, Cluj- Napoca, Romania,	9786063715990

STRUCTURI DE CERCETARE DIN FZB



Laboratorul de cercetare a interacțiunii om-animal

Componenta echipei laboratorului:

1. Responsabil de laborator: **Prof. Univ. Dr. Alina S. Rusu**
2. Cadre didactice / Personal de cercetare angajat (CSI, CSII, CS, asistent cercetare) perioadă determinată/ nedeterminată: **Dr. Iulia Francesca Pop, Dr. Cristian Sitar.**
3. Tehnician: **Drd. Raul Savin** (Complexul Acvaristic al USAMV Cluj-Napoca)
4. Masteranzi/Doctoranzi/Postdoctoranzi: Drd. Geanina Iacob, Mrd. Mara-Gratia Dezmirean, Mrd. Dan Manolăchescu, Mrd. Daniela Simionescu, Mrd. Carla Vanea, Mrd. Irina Frasin, Mrd. Codruța Sărmășan, Mrd. Mara Coteață, Mrd. Carina Rebreanu.



Laboratoare de Cercetare INTERNAȚIONALE

Nr. crt .	Denumire laborator	Director
1.	Reference Center for Advanced Research in Sericulture and Silk Production Promotion	Daniel S. Dezmirean

STRUCTURE

SERVICES

EQUIPMENT

TEAM

Structure

Food Biotechnology and Molecular Gastronomy

Chromatography Laboratory

Atomization laboratory

Probiotic Pilot Station

Laboratory of Fermentative Biotechnologies

Food Quality And Safety Laboratory

Laboratory of Veterinary Medical Diagnosis

Spectroscopy Laboratory

Laboratory of Food Process and Structure Engineering

Research Department - Genetics and plant breeding (RCPB)

Laboratory of Genomics, Biodiversity, Animal Breeding and Molecular Pathology, Institute of Life Sciences

Animal Husbandry Research Center

Website:

The center includes 4 research laboratories in the field of animal sciences.

Those laboratories are:

[Laboratory of Animal Nutrition and Animal Products](#)

[Fisheries Technology and Aquaculture](#)

[Aquaculture - Breeding Technologies Laboratory](#)

[Animal Welfare and Production Management Laboratory infrastructure](#)

Those laboratories research area is mainly focused on:

Conservation, support and relaunch of endangered species and breeds;

Assessing the degree of welfare in animal farms;

The influence of heat treatments on the chemical composition of some

products of plant and animal origin;

Influence of environmental factors on reproductive parameters in the species

Hermetia illucens;

Good agricultural practices to improve nitrogen management in the use of permanent grasslands;

Study of fish biodiversity of mountain rivers;

Determination of morpho-physiological status in different fish species

În anul 2022 s-a realizat migrarea centrelor facultății de pe platforma ERRIS – platformă națională pe **EERTIS** - **Engage in the European Research and Technology System**



Cristian Coroian
Account administrator

SEND INQUIRY

LABS

SERVICES

EQUIPMENT

TEAM

Labs

These are the Labs directly managed by Animal Husbandry Research Center

Laboratory of Animal Nutrition and Animal Products

Laboratory of Animal Nutrition and Animal Products

Website:

Fisheries Technology and Aquaculture

[Visit page](#)

Aquaculture - Breeding Technologies Laboratory

Animal Welfare and Production Management Laboratory infrastructure

[ACTIVE RI](#)[SINGLE SITED RI](#)[IOSIN](#)

Biotechnology Research Center

14 Views

Part of: [University of Agricultural Sciences and Veterinary](#)

[Medicine of Cluj-Napoca](#)

Location: Cluj-Napoca, Romania

The center includes 4 research laboratories in the field of biotechnology. Those laboratories are:

1. Laboratory for Research in Cell Biotechnologies
2. Laboratory for Research and Services in Apicultural and Sericultural Biotechnologies
3. Laboratory for Research in Molecular Biotechnologies
4. Laboratory for Research in Food Biotechnologies

Those laboratories research area is mainly focused on: animal cell culture, micropropagation, in vitro embryo production, gametes and embryo cryopreservation, quality control of bee products and bee diseases, molecular genetics and biotechnology applications in the animal field ...

[read less](#) ↑

În anul 2022 s-a realizat migrarea centrelor facultății de pe platforma ERRIS – platformă națională pe [EERTIS - Engage in the European Research and Technology System](#)



Contact

Name: Biotechnology Research Center

Contact information

Phone: +40264196384

Address: Calea Manastur 3-5 Cluj-Napoca 400372
Cluj Romania

Direct link to EERTIS page

<https://eertis.eu/errf-2200-000d-0718>

Biotechnology Research Center

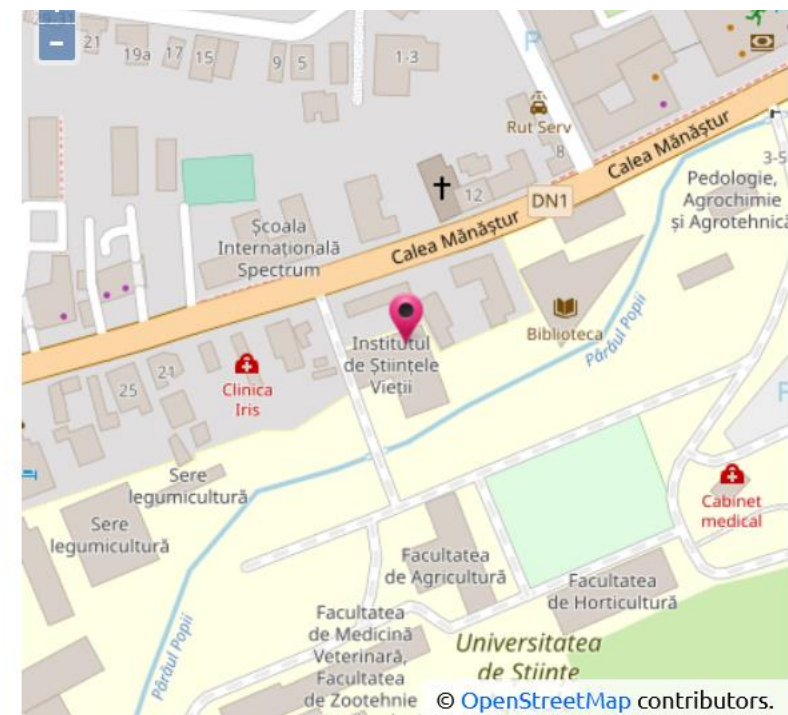
Part Of:
[University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca](#)

Cluj-Napoca , Romania

Research facility

4 Laboratories, 47 Equipment, 36 Services, 0 Experts

[View details](#)



Proiecte internaționale depuse în anul 2022

Nr. crt.	Numele și prenumele	Titlul și numărul proiectului	Tipul proiectului (tipul, competiția, autoritatea contractantă)	Calitatea
1	Coșier Viorica	Non-cow milk chain: From agricultural heritage to high value end products	COST Action OC-2022-1-25925	Responsabil USAMV CN
2	Rusu Alina Simona	Fostering inclusion and civic engagement of students through Animal Assisted Interventions - Strengthening the third mission of Higher Education Institutions	Erasmus+ KA220-HED ID KA220-HED-7063FC73	Responsabil USAMV CN
3	Daniel Dezmirean	BETTER –B Improving Bees Resilience to stressors by restoring harmony and balance	HORIZON CL6-2022 – BIODIV Project 101081444	Responsabil USAMV CN

Director/responsabil al unor proiecte de cercetare derulate în competiții **internaționale**

Nr. crt.	Numele și prenumele	Titlul și numărul proiectului	Tipul proiectului (tipul, competiția, autoritatea contractantă, etc.)	Calitatea de director/responsabil din partea USAMVCN
1	Dezmirean S. Daniel	Proiect B-GOOD - H2020-SFS-2018 cu titlul Giving Beekiping Guidance by Computational Assisted Decision Making, Contract de finanțare (Grant Agreement) nr. 817622	HORIZON 2020	Responsabil din partea USAMV CN
2	Dezmirean S. Daniel	Animals for People, 2021-1-PL01-KA220-VET000033326	Proiect Erasmus K220	Director de proiect
3	Criste Adriana	New technologies based on natuRal matERials for the TREatment and reuse of wAste water	ROP ERDF Basilicata 2014/2020	Responsabil din partea USAMV CN

Director/responsabil al unor proiecte de cercetare derulate în competiții **naționale**

Nr. crt.	Numele și prenumele	Titlul și numărul proiectului	Tipul proiectului (tipul, competiția, autoritatea contractantă, etc.)	Calitatea de director/responsabil din partea USAMVCN
1	Zahan Marius	Evaluarea indicatorilor morfo-productivi și de reproducție la populații de suine Mangalița și Bazna, în vederea conservării genetice și a ameliorării structurii acestora. ADER 8.2.4./2019	ADER	Responsabil de proiect
2	Criste Adiana	Dezvoltarea piețelor locale exclusiv prin lanțuri scurte pentru cătină	AFIR	Manager de proiect
3	Dezmirean S. Daniel	SM 16 Sprijin pentru înființarea și funcționarea grupurilor operaționale (GO), dezvoltarea de proiecte pilot, produse și procese în sectorul pomicol - DUDFOOD	C161A0000011861300012/18.05.202, AFIR	Director de proiect
4	Dezmirean S. Daniel/Cristina Hegedus	Proiect CERCETARE AFIR 16.1 a - BEE SMART, BEE HEALTY	C16100000011861300005/2021, AFIR	Responsabil partener proiect
5	Pașca Claudia	Prevenirea nosemozei și dezvoltarea coloniilor de albine folosind un produs probiotic	PD, PN-III-P1-1.1-PD-2019-0498, UEFISCDI	Director de proiect
6	Copaciu Florina-Maria	Produs inovativ pentru creșterea toleranței unor culturi de legume la efectele radiației UV-B, C16100000011861300008/15.06.2021	MADR, PNDR, Fonduri europene FADR	Responsabil partener proiect
7	Urcan Adriana	Modelarea procesului fermentativ al polenului de albine pentru obținerea unui produs probiotic cu proprietăți nutritive și profilactice	POPAM - MADR	Director de proiect

Proiecte derulate prin fonduri USAMV CN

N r. cr t	Numele și prenumele	Titlul și numărul proiectului	Tipul proiectului (detalii despre tipul de proiect, etc.)	Calitatea de director
1	Urcan Adriana Cristina	Sinteza verde a nanoparticulelor de argint: caracterizare și efect antimicrobian	Proiect de cercetare aplicativă de tip susținerea cercetării TIP 2_Publicații_competiția internă USAMV Cluj-Napoca	Director de proiect
2	Criste Adriana	Dezvoltarea și caracterizarea unei băuturi funcționale din lupin (Lupinus angustifolius L.) negerminat și germinat	Proiect de cercetare aplicativă de tip susținerea cercetării TIP 2_Publicații_competiția internă USAMV Cluj-Napoca	Director de proiect
3	Criste Adriana	Dezvoltarea unor produse functionale pentru promovarea starii de bine in universitate si comunitate	Grant intern USAMV CN_Componenta: Servicii suport pentru cercetare – proiecte generatoare de venituri	Director de proiect
4	Coroian Cristian Ovidiu	Grant intern USAMV CN_Componenta: Servicii suport pentru cercetare – proiecte generatoare de venituri	Grant intern USAMV CN_Componenta: Servicii suport pentru cercetare – proiecte generatoare de venituri	Director de proiect
5	Jurco Eugen Claudiu	Valorificarea superioară a cărnii de bivoli prin dezvoltarea unui nou produs – Salam de bivoli – în Stațiunea Cojocna, 9166/2021	Grant intern USAMV CN_Componenta: Servicii suport pentru cercetare – proiecte generatoare de venituri	Director de proiect
6	Stelian Dărăban	Testarea capacității de combinabilitate dintre rasele Merinos de Cluj și Texel, în vederea obținerii unui miel de carne premium, protejat din punct de vedere al trasabilității prin intermediul unui marker genetic molecular – nr. 24904 din 08.11.2021	Proiect de cercetare inovativ_TIP 1_Soluții_competiția internă USAMV Cluj- Napoca	Director de proiect

PROIECTE DE CERCETARE APLICATIVĂ GENERATOARE DE VENITURI

Dezvoltarea unor produse functionale pentru promovarea starii
de bine in universitate si comunitate

Echipa proiectului

Prof.dr. CRISTE ADRIANA DALILA

Sef lucr.dr. URCAN ADRIANA

LSS drd. MURESAN EMANUEL

LSS ing. VELE ANGELA

Producție
smoothie



Producție
lapte vegetal



Etapa 1

Laborator

biotehnologii alimentare



Producție
patiserie

Echipament masuratori parametrii fotosintetici la plante 55 000 Euro



G.O.

- WALZ - GFS-3000 Portable Gas Exchange & Fluorescence System
- Sistem pentru masurarea la plante a schimbului de gaze CO_2 și H_2O în condiții controlate

achizitie LC MS MS prin GO Dud Food - 100 000 Euro



Proiecte cu mediul de afaceri

Nr. crt.	Numele și prenumele	Titlul și numărul proiectului	Tipul proiectului (detalii despre tipul de proiect, etc.)	Calitatea din partea USAM V-CN
1	Vâtcă Anamaria	Elaborarea unui model economico-matematic în vederea implementării în procesul decizional al unității economice în scopul creșterii rentabilității	Contract de cercetare și consultanță cu mediul de afaceri	Director de proiect
2	Marchiș Zamfir Ioan	Incrucisari pentru obtinerea de linii consangvine si linii Zootehnice la suinele din rasa Landrace nr. 4721 din 24.03.2021	Contract de cercetare și consultanță cu mediul de afaceri	Director de proiect
3	Rotaru Ancuța Simona	Monitorizarea si optimizarea unitatii economice prin implementarea unui instrument software	Contract de cercetare și consultanță cu mediul de afaceri	Director de proiect
4	Luiza Andronie	Realizarea de testări în scopul obținerii de suplimente alimentare din melci, ghindă și jir, pentru specia suină comparativ cu furajele tradiționale	Contract de cercetare și consultanță cu mediul de afaceri	Director de proiect

Proiecte de dezvoltare instituțională în competiții **naționale**

Nr. crt.	DIRECTOR/ RESPONSABIL	TITLUL/TIPUL PROIECTULUI
1	Bunea Andrea	Utilizarea integrată a instrumentelor digitale, asigurarea standardelor de etică și deontologie universitară pentru un învățământ de excelență FDI-2022-0759
2	Pașca Claudia	Program de vară pentru orientarea elevilor din regiunea de Nord-Vest ca viitori studenți – PROVIS, proiect privind Învățământul Secundar (ROSE), FZB, Acordul de grant nr. 132/SGU/PV/II din data de 13.05.2019

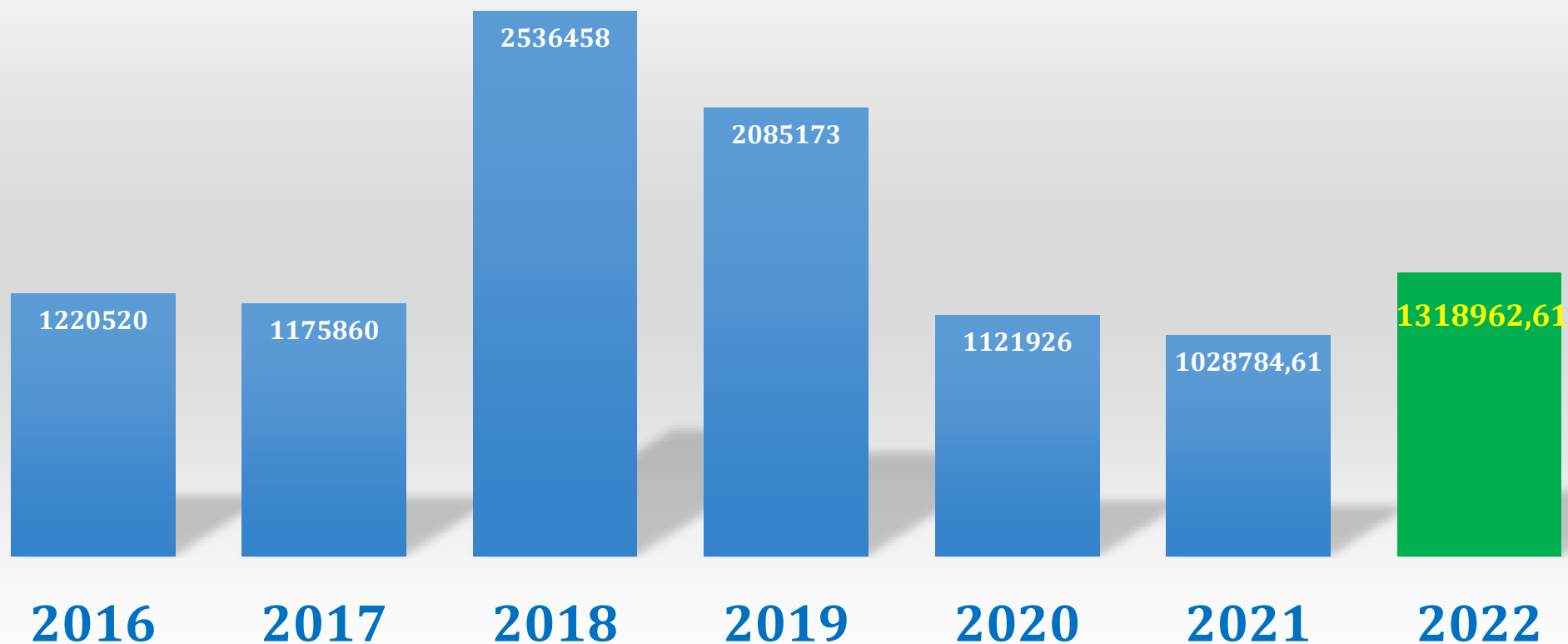
Proiecte de dezvoltare instituțională în competiții **internaționale**

Nr. crt.	DIRECTOR/RESPONSABIL	TITLUL/TIPUL PROIECTULUI
1	Pașca Claudia	International Credit Mobility Nr 2020-1-RO01-KA107-078883
2	Dezmirean Daniel	KA-171- Proiect Erasmus Rep. Moldova, Kenya, USA - Responsabil academic

Calitatea de mentor pentru bursierii postdoctoranzi

Proiectul	Post-Doc	Mentor
Proiect postdoctoral PN-III-P1-1.1-PD-2019-0498, Prevenirea nosemozei și dezvoltarea coloniilor de albine folosind un produs probiotic	Sef lucr. CLAUDIA PAȘCA	Prof. dr. DEZMIREAN DANIEL
Proiect postdoctoral PN-III-P1-1.1-PD-2019-0670 Perspective noi de investigare a proprietăților biologice ale celor mai abundente proteine major royal jelly proteins din lăptișorul de matcă produs de Apis mellifera	Șef lucr. CARMEN IOANA MUREȘAN	Prof. dr. DEZMIREAN DANIEL
Proiect postdoctoral (PN-III-P1-1.1-PD-2021-0384) Modelarea procesului fermentativ al polenului de albine pentru obținerea unui produs probiotic cu proprietăți nutritive și profilactice	Șef lucr. ADRIANA CRISTINA URCAN	Prof. dr. DEZMIREAN DANIEL

Fonduri atrase din activitatea de cercetare/granturi instituționale



Fonduri atrase din sponsorizări

TRANSAVIA S A



TRANSAVIA

Well Made in Romania

- 10 000 Euro

TERAPIA S.A.

- 10 000 Euro



PUBLICITATE

Programe de studii FZB

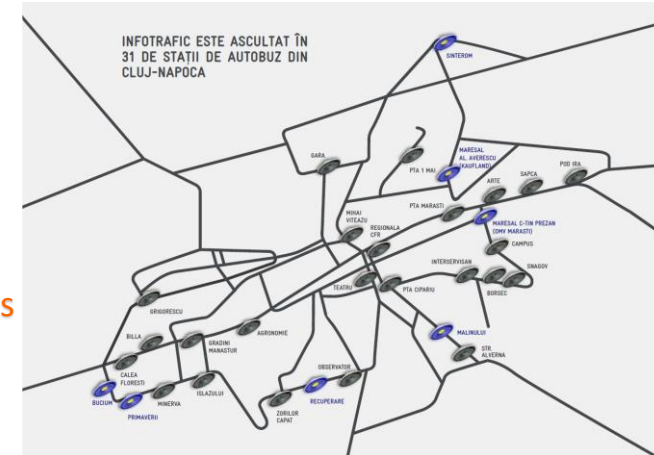


Agro TV – 90 zile

3 difuzări / zi – spoturi publicitare
6 ori/ora - text de promovare pe burtiera (crawl)

Info Traffic – 30 zile

- 60 difuzări / zi - spoturi publicitare înregistrate și difuzate în 32 stații de autobuz
- articole de tip advertorial publicate pe site-urile proprii
- promovare pe social media



Someș radio – 30 zile

- 6 difuzări / zi – spoturi publicitare
- campanie publicitară radio cu acoperire în localitățile din județul Cluj și Bistrița



Radio Transilvania – 30 zile

- 6 difuzări / zi – spoturi publicitare
- realizarea și difuzarea a 2 emisiuni radio de promovare a programelor de studii



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE
 AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
 CLUJ-NAPOCA





**FACULTATEA DE ZOOTEHNIE
 ȘI BIOTEHNOLOGII**
Oferta educațională
**FACULTY OF ANIMAL SCIENCES AND
 BIOTECHNOLOGY**
Educational offer

Scanează codul QR pentru mai multe detalii
 Scan the QR code for more details





PROGRAME DE
LICENȚĂ
 DURATĂ: 4 ANI, TITLU DE INGINER
 ZOOTEHNIE
 BIOTEHNOLOGII



Înscrie-te la unul din
 programele noastre de
 licență sau masterat pentru
 a deveni specialist în
 creșterea animalelor de
 fermă, de companie sau
 exotice, piscicultură și
 acvacultură sau
 biotehnolog în domeniul
 preferat (vegetal, animal
 entomologic și industrial).

1. MANAGEMENTUL CREȘTERII ANIMALELOR ȘI
 ACVACULTURĂ
 2. MANAGEMENTUL CALITĂȚII PRODUSELOR
 DE ORIGINE ANIMALĂ
 3. MANAGEMENTUL RESURSELOR DIN
 ACVACULTURĂ
 4. BIOTEHNOLOGII APUcate

PROGRAME DE
MASTERAT
 DURATĂ: 2 ANI



PROGRAMS WITH TEACHING IN ENGLISH
Bachelor's program: Animal Behavior and Welfare
 Overview: The program (4 years) is designed around a multi-disciplinary, research-driven approach to the study of animal behavior and welfare (companion, farm, and wild animals), empowering the students with a solid foundation in animal biology, ecology and conservation, as well as animal genetics and psychology.


Master's program: Ethology and Human-Animal Interaction
 Overview: The program (2 years) provides knowledge about the scientific study of animal behavior, animal quality of life and needs, the responsible management of interactions with them, and the psycho-social factors associated with attitudes and compassion-based behavior for humans, animals, and the environment.


Master's program: Applied Biotechnologies
 Overview: The subjects included in the curricula target applications in biotechnologies, such as: multi-omics, microbiology, bioinformatics, biomaterials, embryo-associated biotechnologies, etc. The program (2 years) has a research-oriented component, empowering the students with abilities to address a multitude of challenging factors in the field.

Căminetate 115, 40070, Cluj Napoca, Romania
 Tel: 0361 250 100
 e-mail: studii@uasnm.ro

 facebook.com/uasnmro
 instagram.com/uasnmro




**APPLIED
 BIOTECHNOLOGIES**

MASTER DEGREE PROGRAM



ABOUT

The Master's Degree Program in Applied Biotechnologies (AB) ensures the preparation at the 7th level of the EQF, according to the Bologna II cycle.

The subjects included in the curricula target **multi-omics** applications in biotechnologies, such as: genomics, microbiology, bioinformatics, biodynamics of natural compounds, biomaterials – practical applications, marker-assisted selection, embryo-associated biotechnologies, molecular techniques for food authentication and GMO detection, nutritional genomics etc. The master's program has a **research-oriented component**, empowering the students with abilities to address a multitude of challenging factors in the field.

The graduates will become **specialists in Applied Biotechnologies** with the skills and knowledge necessary to access high-profile positions in various economic and science sectors or to continue their professional training by accessing doctoral studies in the field.

ADMISSION

Admission is open to all types of **Biotechnology graduates**, but it also welcomes **all the graduates passionate about life sciences**, that are keen to broaden their understanding of the applied values of biotechnologies. Moreover, **Erasmus+** and other types of foreign students are welcome in the master's program.

Ready to apply?
 Scan the QR code for more details!



”
*Innovation starts with
 you, dare to make a
 difference.*
 “



**Noi pliante
 Promovare programe de studii FZB**




**ETHOLOGY &
 HUMAN-ANIMAL
 INTERACTION**

MASTER DEGREE PROGRAM



ABOUT

The master's degree program in Ethology & Human-Animal Interaction (EHAI), currently the **only one** of this kind in Romania, has a duration of **2 years (4 semesters)**, with **teaching in English**, being oriented toward the formation of **specialists in animal behavior**.

The EHAI master provides in an **interdisciplinary and interactive** manner theoretical and practical knowledge about the scientific study of **animal behavior, animal quality of life and needs, the responsible management of interactions with them, and the psycho-social factors** associated with attitudes and compassion-based behaviors for humans, animals, and the environment.

During the EHAI program, students have the opportunity to **interact not only with specialists** from our University but also with national and international **experts and community representatives**, by getting involved in **scientific and social events**, including **Service-Learning activities**.

”
*Get involved, learn to be
 responsible and
 empathetic toward
 people, animals and the
 environment.*
 “

ADMISSION

Admission to this program is open to undergraduate graduates in the fields of animal sciences, veterinary medicine, psychology, ecology, public health, law, human medicine, social work, and others. **Erasmus+** and other types of foreign students are also welcome in the master's program.



Ready to apply? Scan here for more details:






**ANIMAL
 BEHAVIOUR &
 WELFARE**

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM



ABOUT

The Animal Behavior and Welfare (ABW) bachelor's program has a duration of **4 years** with teaching in **English**. It combines theoretical knowledge with procedural ones, aiming to facilitate the understanding of the ways animals behave in various contexts and to help them as future graduates to respond in an ethical and responsible way to the challenges that animals face when living in a captive or wild environment, preventing negative interactions.

The ABW program is designed around a **multi-disciplinary, research-driven approach** to the study and teaching of animal behavior and welfare (companion, farm, and wild animals), animal cognition, and emotions, empowering the students with a solid foundation in animal biology, ecology and conservation, as well as, animal genetics and psychology.

The connection between learning experiences and the needs of the community is assured by the inclusion in the curricula of a **Service-Learning course**.

”
*Educate to observe,
 practice to care, become
 responsible towards
 animals, people and
 environment.*
 “

PERSPECTIVE

The graduates of the program will become **engineers** with competencies in animal behavior and welfare. Also, they are encouraged to **continue their educational formation** by joining our master's degree program in **Ethology & Human-Animal Interaction** or any other master's degree programs in the field. We welcome full-degree students, but we are also open to hosting **Erasmus+** or other types of mobilities.

Ready to apply?
 Scan here for more details:





UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE
 AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
 CLUJ-NAPOCA





FACULTATEA DE ZOOTEHNIE ȘI BIOTEHNOLOGII

Oferta educațională

FACULTY OF ANIMAL SCIENCES AND BIOTECHNOLOGY

Educational offer



Scaneară codul QR pentru mai multe detalii
Scan the QR code for more details





PROGRAME DE LICENȚĂ

DURATĂ: 4 ANI, TITLU DE INGINER

ZOOTEHNIE

BIOTEHNOLOGII



Înscrie-te la unul din programele noastre de licență sau masterat pentru a deveni specialist în creșterea animalelor de fermă, de companie sau exotice, piscicultură și acvacultură sau biotehnolog în domeniul preferat (vegetal, animal entomologic și industrial).

1. MANAGEMENTUL CREȘTERII ANIMALELOR ȘI ACVACULTURĂ
2. MANAGEMENTUL CALITĂȚII PRODUSELOR DE ORIGINE ANIMALĂ
3. MANAGEMENTUL RESURSELOR DIN ACVACULTURĂ
4. BIOTEHNOLOGII APLICATE





PROGRAME DE MASTERAT

DURATĂ: 2 ANI



PROGRAMS WITH TEACHING IN ENGLISH

Bachelor's program: Animal Behavior and Welfare

Overview: The program is years) is designed around a multi-disciplinary, research-driven approach to the study of animal behavior and welfare (companion, farm, and wild animals), empowering the students with a solid foundation in animal biology, ecology and conservation, as well as animal genetics and psychology.



Master's program: Ethology and Human-Animal Interaction

Overview: The program (2 years) provides knowledge about the scientific study of animal behavior, animal quality of life and needs, the responsible management of interactions with them, and the psycho-social factors associated with attitudes and compassion-based behaviors for humans, animals, and the environment.



Master's program: Applied Biotechnologies

Overview: The subjects included in the curricula target applications in biotechnologies, such as multi-omics, microbiology, bioinformatics, biomaterials, embryo-associated biotechnologies, etc. The program (2 years) has a research-oriented component, empowering the students with abilities to address a multitude of challenging factors in the field.



Calea Mănastur 5-5, 400572, Cluj Napoca, Romania
+40 374 692 010 int. 102
secretariat.zootehnie@uaamvcluj.ro

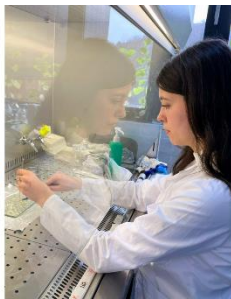
 facebook.com/zootehniecluj
  instagram.com/fzbcluj

Noi plante
Promovare programe de studii FZB




APPLIED BIOTECHNOLOGIES

MASTER DEGREE PROGRAM



ABOUT

The Master's Degree Program in Applied Biotechnologies (AB) ensures the preparation at the 7th level of the EQF, according to the Bologna II cycle.

The subjects included in the curricula target multi-omics applications in biotechnologies, such as: genomics, microbiology, bioinformatics, biodynamics of natural compounds, biomaterials – practical applications, marker-assisted selection, embryo-associated biotechnologies, molecular techniques for food authentication and GMO detection, nutritional genomics etc. The master's program has a research-oriented component, empowering the students with abilities to address a multitude of challenging factors in the field.

The graduates will become specialists in Applied Biotechnologies with the skills and knowledge necessary to access high-profile positions in various economic and science sectors or to continue their professional training by accessing doctoral studies in the field.




ANIMAL BEHAVIOUR & WELFARE

UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM



ABOUT

The Animal Behavior and Welfare (ABW) bachelor's program has a duration of 4 years with teaching in English. It combines theoretical knowledge with procedural ones, aiming to facilitate the understanding of the ways animals behave in various contexts and to help them as future graduates to respond in an ethical and responsible way to the challenges that animals face when living in a captive or wild environment, preventing negative interactions.

The ABW program is designed around a multi-disciplinary, research-driven approach to the study and teaching of animal behavior and welfare (companion, farm, and wild animals), animal cognition, and emotions, empowering the students with a solid foundation in animal biology, ecology and conservation, as well as animal genetics and psychology.

The connection between learning experiences and the needs of the community is assured by the inclusion in the curricula of a Service-Learning course.

PERSPECTIVE

The graduates of the program will become engineers with competencies in animal behavior and welfare. Also, they are encouraged to continue their educational formation by joining our master's degree program in Ethology & Human-Animal Interaction or any other master's degree programs in the field. We welcome full-degree students, but we are also open to hosting Erasmus+ or other types of mobilities.

Ready to apply?
Scan here for more details:






ETHOLOGY & HUMAN-ANIMAL INTERACTION

MASTER DEGREE PROGRAM



ABOUT

The master's degree program in Ethology & Human-Animal Interaction (EHAI), currently the only one of this kind in Romania, has a duration of 2 years (4 semesters), with teaching in English, being oriented toward the formation of specialists in animal behavior.

The EHAI master provides in an interdisciplinary and interactive manner theoretical and practical knowledge about the scientific study of animal behavior, animal quality of life and needs, the responsible management of interactions with them, and the psycho-social factors associated with attitudes and compassion-based behaviors for humans, animals, and the environment.

During the EHAI program, students have the opportunity to interact not only with specialists from our University but also with national and international experts and community representatives, by getting involved in scientific and social events, including Service-Learning activities.

“
Innovation starts with you, dare to make a difference.
”

ADMISSION

Admission is open to all types of Biotechnology graduates, but it also welcomes all the graduates passionate about life sciences, that are keen to broaden their understanding of the applied values of biotechnologies. Moreover, Erasmus+ and other types of foreign students are welcome in the master's program.

Ready to apply?
Scan the QR code for more details!




“
Educate to observe, practice to care, become responsible towards animals, people and environment.
”

“
Get involved, learn to be responsible and empathetic toward people, animals and the environment.
”

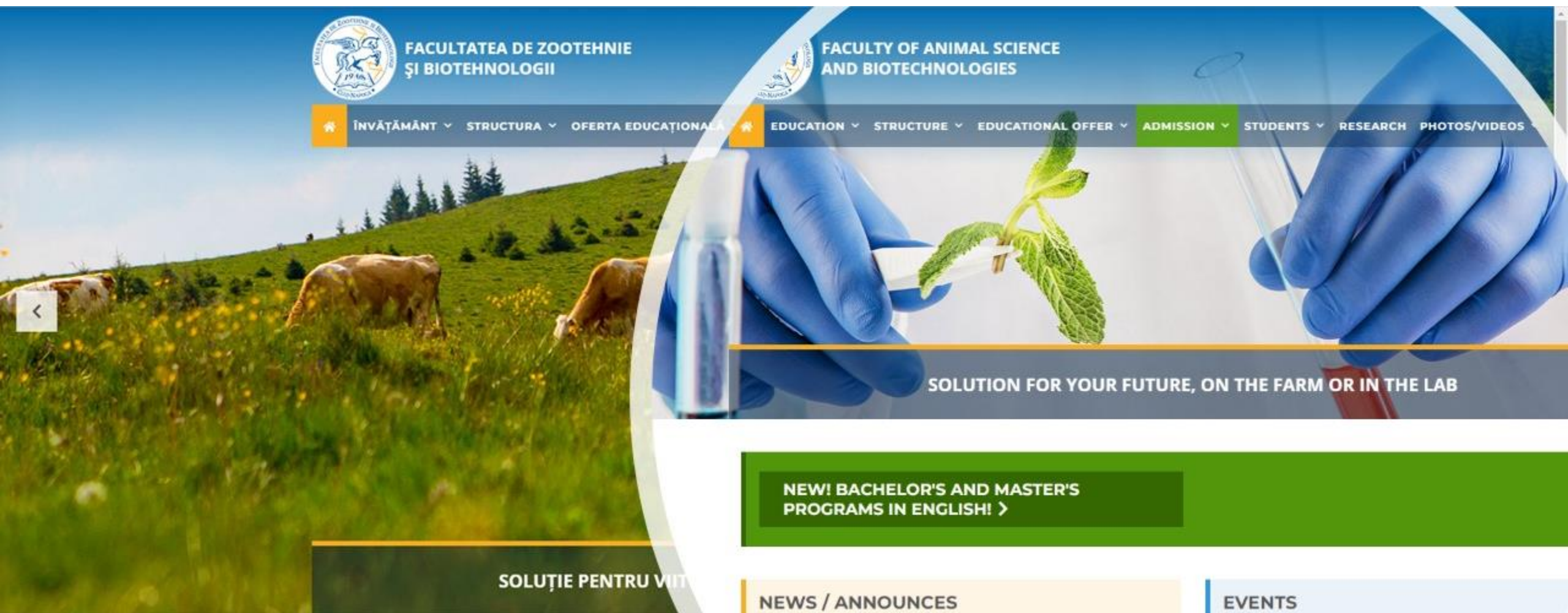
ADMISSION

Admission to this program is open to undergraduate graduates in the fields of animal sciences, veterinary medicine, psychology, ecology, public health, law, human medicine, social work, and others. Erasmus+ and other types of foreign students are also welcome in the master's program.

Ready to apply? Scan here for more details:




Site FZB limba engleză – variantă completă



FACULTATEA DE ZOOTEHNIE
ȘI BIOTEHNOLOGII

FACULTY OF ANIMAL SCIENCE
AND BIOTECHNOLOGIES

INȚĂMĂNT

STRUCTURA

OFERTA EDUCAȚIONALĂ

EDUCATION

STRUCTURE

EDUCATIONAL OFFER

ADMISSION

STUDENTS

RESEARCH

PHOTOS/VIDEOS

SOLUȚIE PENTRU VITĂ

SOLUTION FOR YOUR FUTURE, ON THE FARM OR IN THE LAB

NEW! BACHELOR'S AND MASTER'S
PROGRAMS IN ENGLISH! >

NEWS / ANNOUNCES

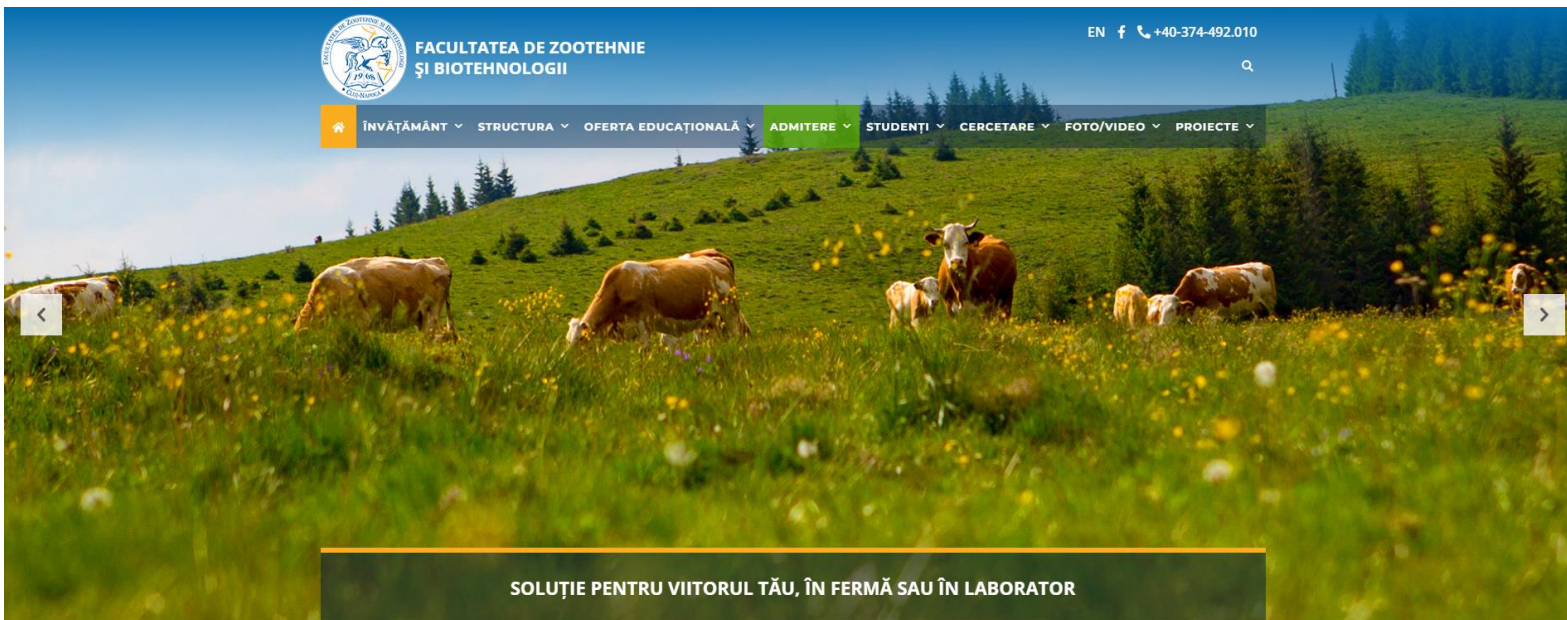
- > **Animal Behavior and Welfare** – the first bachelor program in Romania that trains specialists in animal behavior and welfare – **admission July 2023**
- > Master's program **Ethology and Human-Animal Interaction**, which is currently the only one of this kind proposed in Romania, is an interactive, interdisciplinary and innovative program, with theoretical and procedural knowledge for the professions of ethologist and animal behaviorists specialist – **admission July 2023**

EVENTS

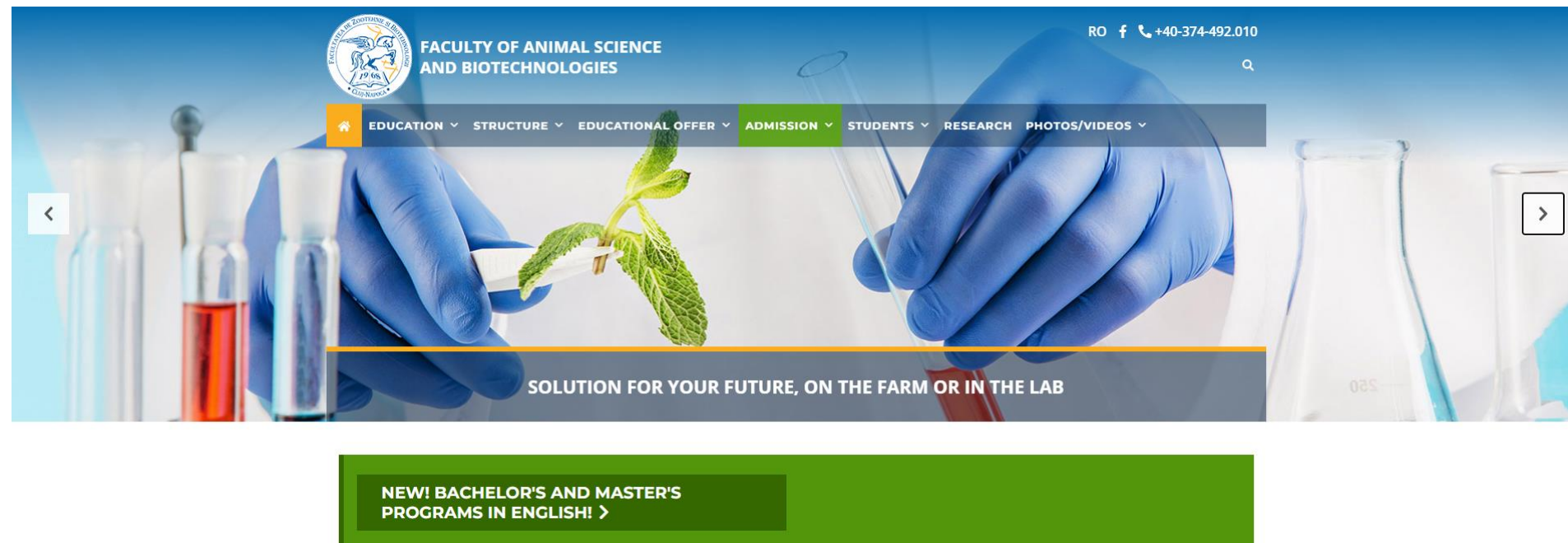
- > World Animal Day at Faculty of Animal Science and Biotechnology USAMV Cluj-Napoca
- > The 26th International Sericultural Commission Congress September 2022, Cluj-Napoca, Romania

VIEW MORE >

NEW! MASTER IN ENGLISH



Site FZB limba engleză –
variantă completă

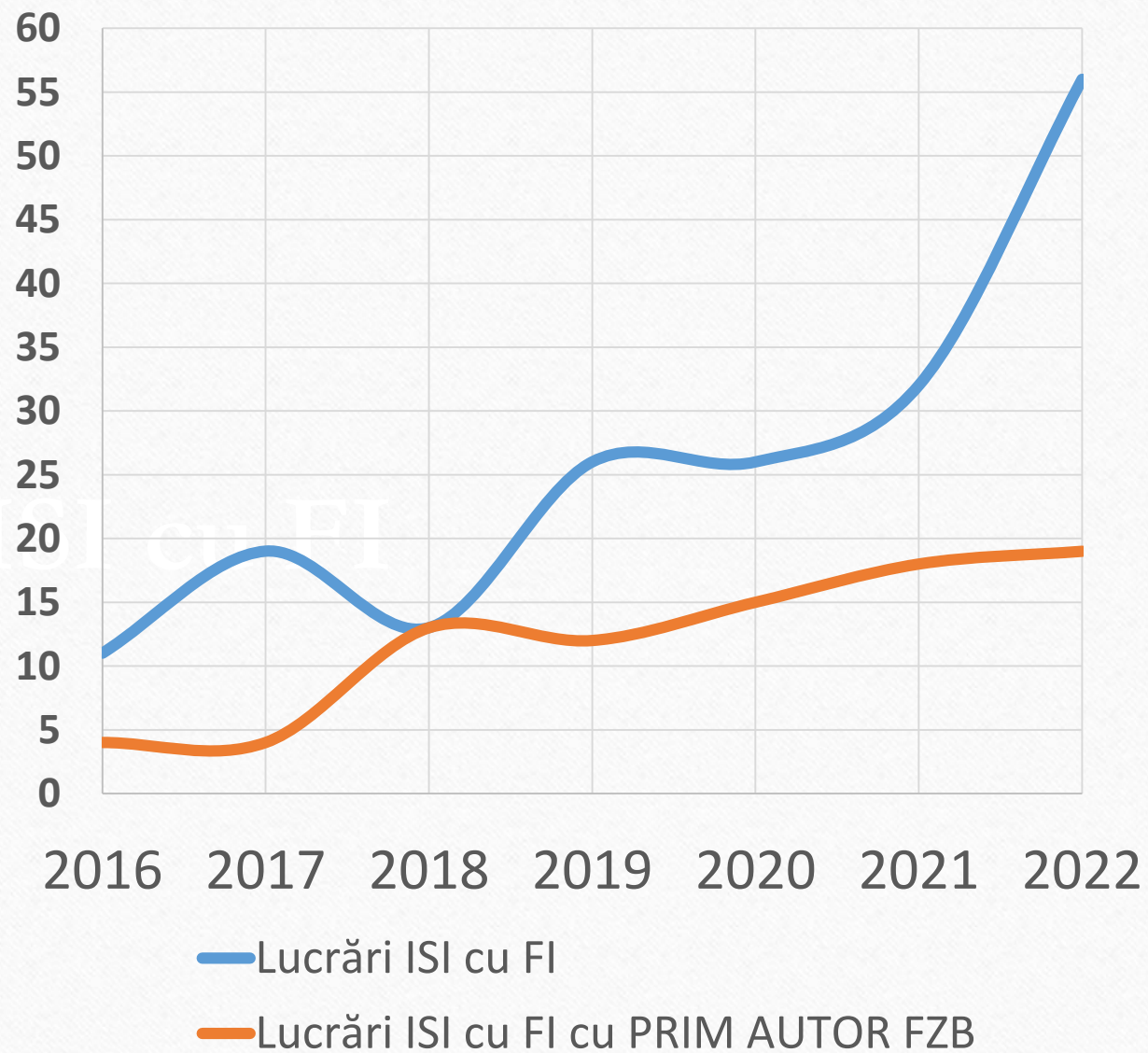


Articole științifice publicate în reviste cotate ISI, proceedings ISI, indexate în baze de date internaționale

Lucrări științifice	Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii													
	2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022	
	Total	Prim autor	Total	Prim autor	Total	Prim autor	Total	Prim autor	Total	Prim autor	Total	Prim autor	Total	Prim autor
ISI cu FI	11	4	19	4	13	13	26	12	26	15	32	18	56	19
ISI fără FI / sau Proceedings	-	-	-	-	9	9	22	13	30	15	7	4	8	4
BDI, B+	37	34	75	48	39	27	46	32	29	14	17	12	31	23
TOTAL LUCRĂRI ISI	11	4	19	4	22	22	48	25	56	30	39	22	64	23

Lucrări ISI cu FI

**Anul
2022**



Membru în comitetul editorial (științific) al unor reviste

Recenzori/ Editori	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Recenzori ISI	16	12	21	19	35	56	71
Recenzori BDI	60	15	50	73	83	61	49
Editori reviste ISI	-	-	-	1	4	4	9
Editori reviste BDI	30	30	44	54	52	48	45
TOTAL	106	57	115	147	174	169	174

Citări

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

CITĂRI/Anul	Departamentul I + II						
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
În reviste ISI cu FI	355	468	670	663	775	963	1545
În reviste ISI fără FI	30	65	58	89	108	92	115
În reviste BDI, B+	159	170	224	241	224	379	404
În cărți internaționale/ teze/brevete	7	96	95	61	25	80	110
TOTAL	551	799	1047	1054	1132	1514	2174

<u>Nr. crt.</u>	<u>Pozitia</u>	<u>Numele si prenumele</u>	<u>Puncte</u>
1.	Profesor	BUNEA ANDREEA	6773.55
2.	Sef lucrări	URCAN ADRIANA CRISTINA	3292.94
3.	Profesor	CRISTE ADRIANA	2677.08
4.	Sef lucrări	COPACIU FLORINA	2491.37
5.	Doctorand asist. cercetare	BALTA IGORI	2490.90
6.	Profesor	ZAHAN MARIUS IOACHIM	2429.81
7.	Profesor	RUSU ALINA SIMONA	1779.20
8.	Conferentiar	COCAN DANIEL	1500.24
9.	Profesor	COROIAN AURELIA	1434.98
10.	Profesor	MIRESAN VIOARA	1365.14
11.	Sef lucrări	VATCA ANAMARIA	1324.04
12.	Sef lucrări	ROTARU ANCUTA SIMONA	1121.01
13.	Conferentiar	MICLEA ILEANA RALUCA	997.22
14.	Profesor	COSIER VIORICA	719.31
15.	Conferentiar	CONSTANTINESCU RADU	689.44
16.	Ing.	LATIU IOAN-CALIN	667.86
17.	Asistent	UIUIU G. PAUL ALEXANDRU	658.85
18.	Sef lucrări	HEGEDUS CRISTINA IULIANA	635.67
19.	Sef lucrări	VLAIC BOGDAN ALIN	634.86
20.	Profesor	CIGHI VASILE	477.09
21.	Ing. zoot.	LADOSI IOAN	448.57
22.	Doctorand asist. cercetare	MUSCĂ ADRIANA	311.60
23.	Conferentiar	CADAR MIRELA	283.33
24.	Doctorand asist. cercetare	DEAC M. ALEXANDRU-MARIUS	180.44
TOTAL PUNCTE			35384.5

Departamentul 1

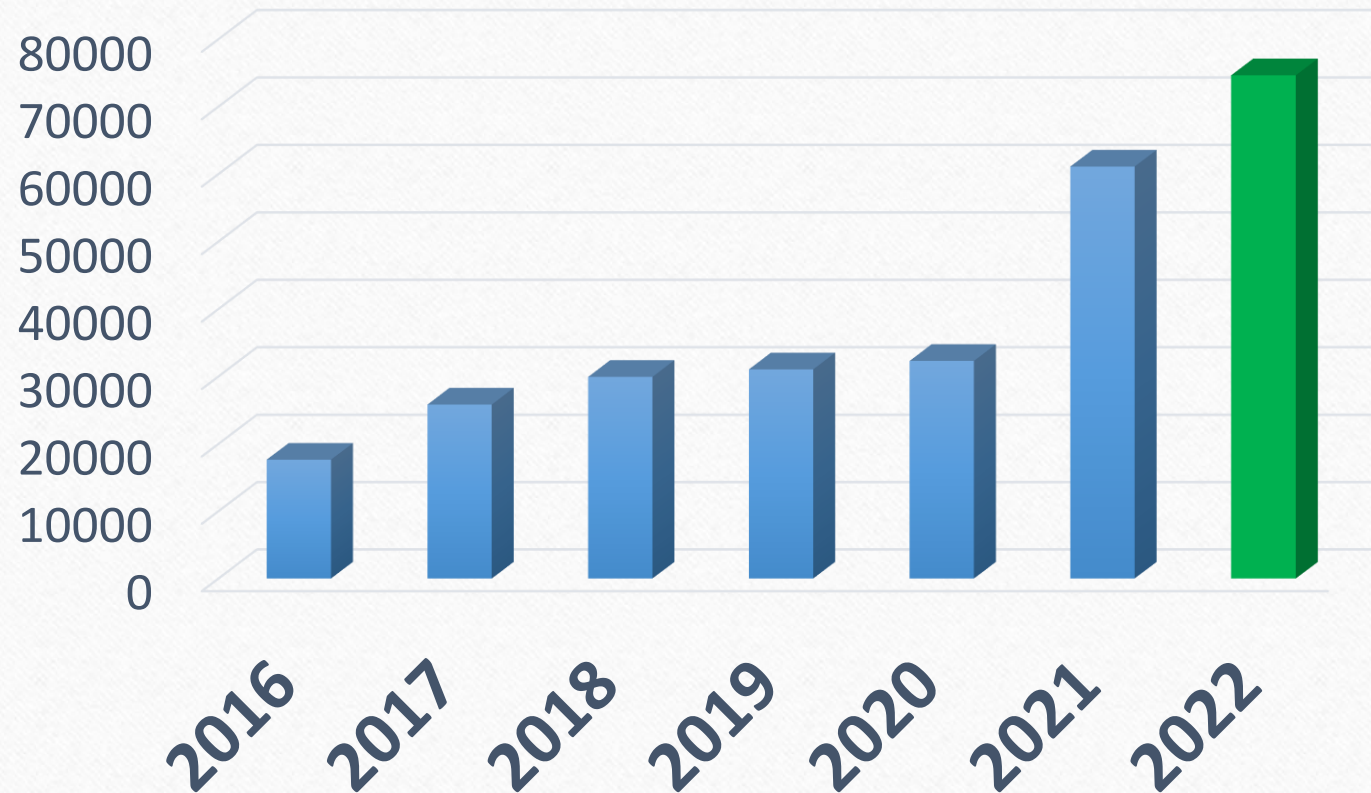
<u>Nr. crt.</u>	<u>Pozitia</u>	<u>Numele si prenumele</u>	<u>Puncte</u>
1.	CS I	BOBIS OTILIA	9796.81
2.	Profesor	DEZMIREAN DANIEL	8843.76
3.	Sef lucrări	MOISE ADELA RAMONA	2760.05
4.	Ing. chim.	BONTA VICTORITA	2034.16
5.	Sef lucrări	PASCA CLAUDIA	2020.65
6.	Profesor	RADUCU CAMELIA MARIA	1561.18
7.	Profesor	GEORGESCU BOGDAN	1526.38
8.	Conferentiar	BOARU MIHAELA ANCUTA	1133.12
9.	Profesor	DARABAN STELIAN	1089.64
10.	Profesor	SIMA NICUSOR	1086.55
11.	Doctorand asist. cercetare	TUDOR PAPUC	989.05
12.	Conferentiar	COROIAN CRISTIAN	892.05
13.	Ing.	STRUTI I. DANUT IOAN	832.06
14.	Asistent	IHUT ANDRADA MARIA	651.09
15.	Conferentiar	PASCALAU SIMONA NICOLETA	646.67
16.	Sef lucrări	BENTEA MIHAI	609.00
17.	Sef lucrări	SUTEU MIHAI	593.20
18.		GIURGIU I. ALEXANDRU-IOAN	556.89
19.	Conferentiar	LADOSI DANIELA	549.94
20.	Sef lucrări	JURCO EUGEN CLAUDIU	513.06
21.	Conferentiar	MARCHIS ZAMFIR	343.43
22.	Sef lucrări	MOLDOVAN LAVINIA ELENA	163.51
23.	Doctorand asist. cercetare	SAVIN RAUL	60.00
TOTAL PUNCTE			39252,25

Departamentul 2

Nr. crt.	Pozitia	Numele și prenumele	Puncte	Nr. crt.	Pozitia	Numele și prenumele	Puncte
1.	Profesor	BUNEA ANDREEA	6773.55	1.	CS I	BOBIS OTILIA	9796.81
2.	Sef lucrări	URCAN ADRIANA CRISTINA	3292.94	2.	Profesor	DEZMIREAN DANIEL	8843.76
3.	Profesor	CRISTE ADRIANA	2677.08	3.	Sef lucrări	MOISE ADELA RAMONA	2760.05
4.	Sef lucrări	COPACIU FLORINA	2491.37	4.	Ing. chim.	BONTA VICTORITA	2034.16
5.	Doctorand asist. cercetare	BALTA IGORI	2490.90	5.	Sef lucrări	PASCA CLAUDIA	2020.65
6.	Profesor	ZAHAN MARIUS IOACHIM	2429.81	6.	Profesor	RADUCU CAMELIA MARIA	1561.18
7.	Profesor	RUSU ALINA SIMONA	1779.20	7.	Profesor	GEORGESCU BOGDAN	1526.38
8.	Conferentiar	COCAN DANIEL	1500.24	8.	Conferentiar	BOARU MIHAELA ANCUTA	1133.12
9.	Profesor	COROIAN AURELIA	1434.98	9.	Profesor	DARABAN STELIAN	1089.64
10.	Profesor	MIRESAN VIOARA	1365.14	10.	Profesor	SIMA NICUSOR	1086.55
11.	Sef lucrări	VATCA ANAMARIA	1324.04	11.	Doctorand asist. cercetare	TUDOR PAPUC	989.05
12.	Sef lucrări	ROTARU ANCUTA SIMONA	1121.01	12.	Conferentiar	COROIAN CRISTIAN	892.05
13.	Conferentiar	MICLEA ILEANA RALUCA	997.22	13.	Ing.	STRUTI I. DANUT IOAN	832.06
14.	Profesor	COSIER VIORICA	719.31	14.	Asistent	IHUT ANDRADA MARIA	651.09
15.	Conferentiar	CONSTANTINESCU RADU	689.44	15.	Conferentiar	PASCALAU SIMONA NICOLETA	646.67
16.	Ing.	LATIU IOAN-CALIN	667.86	16.	Sef lucrări	BENTEA MIHAI	609.00
17.	Asistent	UIUIU G. PAUL ALEXANDRU	658.85	17.	Sef lucrări	SUTEU MIHAI	593.20
18.	Sef lucrări	HEGEDUS CRISTINA IULIANA	635.67	18.		GIURGIU I. ALEXANDRU-IOAN	556.89
19.	Sef lucrări	VLAIC BOGDAN ALIN	634.86	19.	Conferentiar	LADOSI DANIELA	549.94
20.	Profesor	CIGHI VASILE	477.09	20.	Sef lucrări	JURCO EUGEN CLAUDIU	513.06
21.	Ing. zoot.	LADOSI IOAN	448.57	21.	Conferentiar	MARCHIS ZAMFIR	343.43
22.	Doctorand asist. cercetare	MUSCĂ ADRIANA	311.60	22.	Sef lucrări	MOLDOVAN LAVINIA ELENA	163.51
23.	Conferentiar	CADAR MIRELA	283.33	23.	Doctorand asist. cercetare	SAVIN RAUL	60.00
24.	Doctorand asist. cercetare	DEAC M. ALEXANDRU-MARIUS	180.44				
TOTAL PUNCTE			35384	TOTAL PUNCTE			39252,25

Punctaj total pe facultatea de Zootehnie și Biotehnologii = 74636.75

Evoluția punctajului facultății de Zootehnie și Biotehnologii



Punctaje Fișa unică

Grad/funcția	Departamentul 1		Departamentul 2	
	TOTAL	MEDIA	TOTAL	MEDIA
Profesor	17656.16	2207.02	14107.51	2821.502
Conferențiar	3470.23	867.56	3565.21	713.042
Șef lucrări	9499.89	1583.32	6659.47	1109.912
Asistent	658.85	658.85	651.09	651.09
Doctorand	2982.94	994.31	1049.05	524.525

11 lucrări la secțiunea Animal Science
19 lucrări la secțiunea Biotechnologies



Invitați speciali:



**Dana Maria Copolovici,
Prof. PhD, Dr. Hab.**

Dana Maria Copolovici, Dr. Hab., is a Full Professor at the Faculty of Food Engineering, Tourism and Environmental Protection of Aurel Vlaicu University (AVU) of Arad and current Director of the Department of Education and Lifelong Learning at AVU.

[Read more](#)



**Eladl Eltanahy, Assoc.
Prof. PhD**

Eladl Eltanahy is an associate professor of microalgae to the Faculty of Science, Mansoura University, Egypt.

[Read more](#)



**Răzvan RADU-RUSU,
Assoc. Prof. PhD**

Assoc. prof. Răzvan RADU-RUSU, PhD is part of the teaching and research team in Iași University of Life Sciences, Romania.

[Read more](#)

Evenimente

FZB





Admitere



MĂRȚIȘOARE PENTRU ANIMALE

Cu și despre animale la început de primăvară



SÂMBĂTĂ/DUMINICĂ
26-27.02.2022
ORELE 10:00-16:00
MUZEUL ZOOLOGIC

Clinicilor 5-7
CLUJ-NAPOCA
INTRAREA LIBERĂ



Un eveniment educațional al
consorțiului UBB-USAMV CN
în domeniul interacțiunii
om-animal (cercetare și
educație)

Accesul este permis doar persoanelor care fac dovada vaccinării împotriva virusului SARS-CoV-2. De asemenea, se vor respecta toate celelalte norme sanitare și de distanțare socială!



FZB Innovation Day

Ediția a 3-a
14 aprilie 2022

fzb.usamvcluj.ro

usamvcluj.ro









**Asociația Autism Transilvania vă invită la evenimentul
Albastru pentru autism!
Campanie națională a ONG-urilor membre RO-TSA și F.E.D.R.A.**

ZiuaAutismului2022

"O călătorie împlinită prin viață"



Persoanele cu autism au dorințe, aspirații, preocupări, pasiuni, vise, nevoi la fel ca orice persoană.

Vă propunem un exercițiu de imaginație: cum credeți că arată o viață fericită, împlinită pentru persoanele cu autism (copii sau adulți)? Dar pentru voi? Haideți să ne imaginăm împreună "o călătorie împlinită prin viață"prin cuvinte, desen, muzică și artă.

23 martie 2022 Colegiul de Muzică „Sigismund Toduță”

Concert educativ CHARMS susținut de elevii Colegiului de Muzică Sigismund Toduță și ai Școlii de Muzică „Fasang Árpád”

1 Aprilie 2022, Centrul de zi AAT,

11:00 – 16:00 Ziua Porților Deschise – Beneficiari AAT și invitați
Organizare jocuri tematice și ateliere de: grădinarit, artă, muzică și mișcare, gătit.

2 Aprilie 2022, Casino Parcul Central, în intervalul 15:00-18:30

Ateliere de comunicare prin pictograme (adaptate și pentru refugiații din Ucraina), arts & crafts, jocuri senzoriale și de mișcare.
Stand informațional privind drepturile și nevoile persoanelor cu autism
Stand informațional despre educația privind interacțiunile optime om-animal, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca.
Momente muzicale susținute de elevii Colegiului de Muzică „Sigismund Toduță”
Moment artistic susținut de Royal Dance Academy CCS
Mini-concert Modiwo, alături de tineri talentați din cadrul Asociației Autism Transilvania.
Flash mob albastru! Vă invităm să vă alăturați și să fiți solidari pe piesa "Happy" – Pharrell Williams!
Lansarea de baloane albastre cu heliu la finalul flash-mobului
Proiecție film: ClujShorts Best of 10: Cele 10 filme care au câștigat Marele Premiu ClujShorts de-a lungul celor 10 ediții ale festivalului (Începând cu ora 19:00)
Pe tot parcursul evenimentului fântâna artizană va fi iluminată în albastru!

2-3 Aprilie 2022, Casino Parcul Central

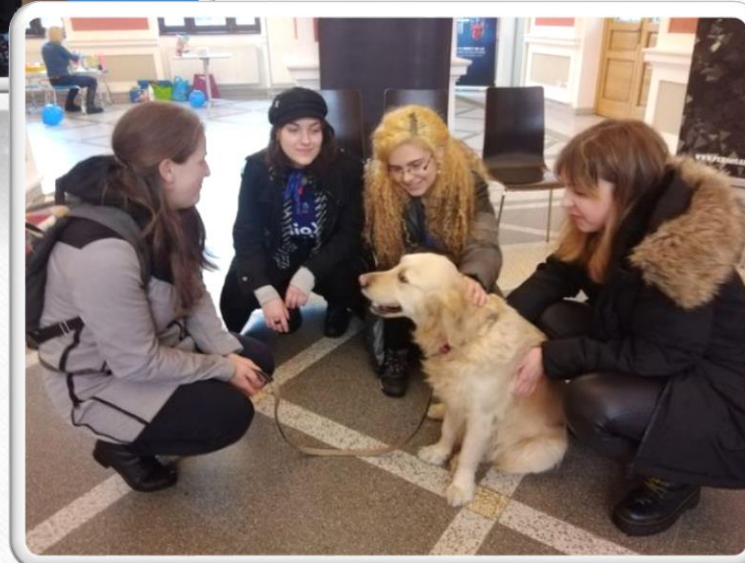
Expoziție de lucrări realizate de copii din grădinițe și școli clujene, în cadrul campaniei "O călătorie împlinită prin viață"
Afișare mesaje de advocacy din cadrul campaniei "O călătorie împlinită prin viață".

În semn de solidaritate, clujenii sunt invitați să scrie mesaje de susținere pentru persoanele cu autism, atât pe panoul amenajat în acest scop la Casino - Parcul Central, cât și pe pagina noastră de Facebook.

Parteneri:



www.facebook.com/AutismTransilvania
www.autismtransilvania.ro



Zilele educației la Bonțida



CONCURS
Instantanee din viața
de student -
"Fii imaginea FZB"



RALUCA LAZĂR

Anul 3 Biotehnologii

Câștigătoarea concursului "Fii imaginea FZB!"



Smithfield România®



Responsabilitate

Tratăm cu grijă angajații noștri



ÎNVĂȚĂM ȘI NE DEZVOLTĂM ÎMPREUNĂ!

**Prezentarea programului de INTERNSHIP
va avea loc în data de 24.05.2022, pe ZOOM,
ora 15.00 – Divizia Ferme
și ora 16.00 – Divizia Carne Proaspătă**

Pornește într-o nouă
carieră având din start

15
BENEFICII

Smithfield România
Internship
Program

Divizia Ferme - imacinic@smithfield.ro Telefon: 0730.066.066
Divizia Carne Proaspătă - sclonda@smithfield.ro Telefon: 0799.309.917
Smithfield România, Timișoara, Str. Polonă, Nr. 4, Corp B

Facultatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară
Cluj-Napoca

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Green Campus 2022



Facultatea e mai COOL decât credeați!

Ti-am pregătit o serie de activități practice să te convingi

Activități curriculare: Biotehnologii în artă, Oglinda de argint, Alimente funcționale, Bee smart, bee healthy, bee good, Mici observatori ai vremii în descifrarea bunăstării animalelor, Identificarea unor falsificări ale produselor alimentare, Inginerie genetică, Incursiuni în lumea echitației, dar și multe alte activități recreative: Podul indian, Slack-line, Instructaj salvamont, Butucul la țintă, Labirint baloți

Sâmbătă, 21 Mai, în Campusul USAMV Cluj

Calea Mănăstur 3-5

Eveniment dedicat elevilor de liceu

Înscripțarea pe baza unei înscrieri prealabile

<https://forms.gle/wKvsuCXGsCeRHgwbA>



Facebook

<https://www.facebook.com/zootehniecluj>



<https://www.usamv.ro>

Cluj-Napoca

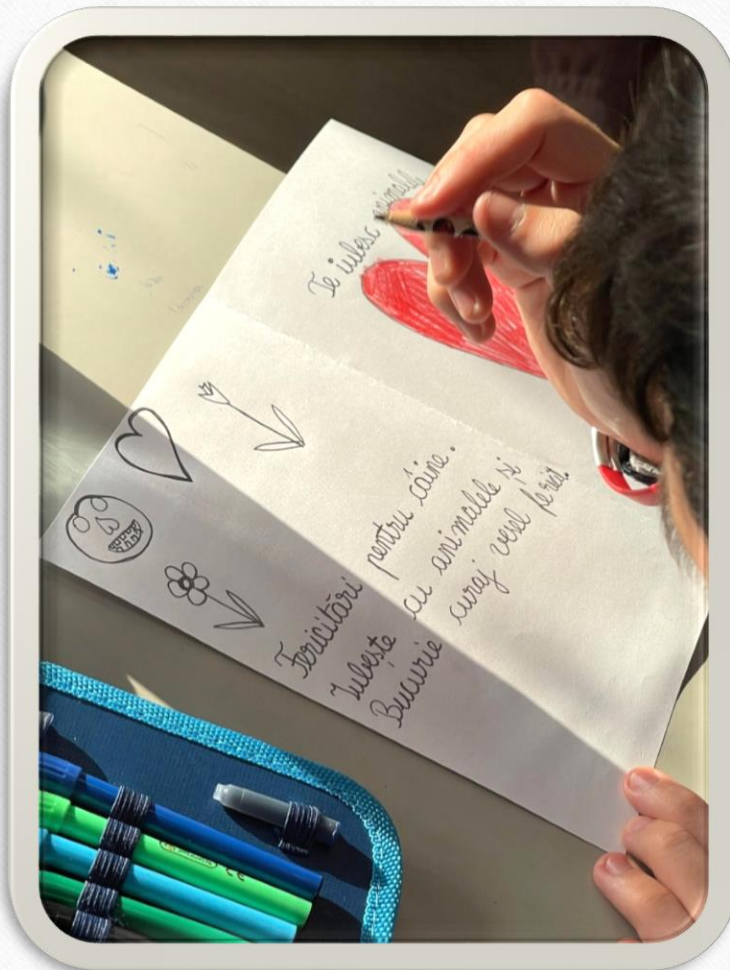


Echipa 5

Interval	or	
Biotehnologii în artă	10:45 - 11:05	20
Butucul la țintă	11:05 - 11:25	20
Labirint	11:25 - 11:45	20
Alimente	11:45 - 12:05	20
Oglinda de argint	12:05 - 12:25	20
Albine și fluturi	12:25 - 12:45	20
Inginerie genetică	12:45 - 13:05	20
Falsificări	13:05 - 13:25	20
Vremea	13:25 - 13:45	20
Echitație	13:45 - 14:05	20
Căutare de comori	14:05 - 14:25	20
Pod indian	14:25 - 14:45	20
Slack-line	14:45 - 15:05	20
Instructaj salvamont	15:05 - 15:25	20
Biotop acvatic	15:25 - 15:45	20
Masă	15:45 - 16:30	45
	16:30 - 17:00	30



Prima vizită a lui Snoopy alături de Codruța Sărmășan, anul II, masterat [#EHA1](#), la Școala Profesională Specială SAMUS Cluj-Napoca.





A large group of students and staff are posing for a group photo on a green lawn in front of a large, multi-story yellow building. Many of the students are wearing green t-shirts and caps. They are holding a large red heart-shaped sign and several white certificates or diplomas. Some individuals are raising their hands in celebration. The building behind them has many windows and a banner hanging from its facade. A large tree is visible on the right side of the image.





Daniel S. Dezmirean
PROF. DR.

MEET OUR TEAM



Adela Moise
DR. ENG.



Otilia Bobis
DR. ENG.



Claudia Pasca
DR. ENG.



Daniela Baciu
ENG. PHD CANDIDATE



Gabriela Baci
ENG. PHD CANDIDATE



Antonia Cucu
PHD CANDIDATE



Alexandru Giurgiu
ENG. PHD CANDIDATE

“Teamwork divides the task and multiplies the success.”





"Only if we understand, can we care. Only if we care, we will help. Only if we help, we shall be saved"
Dr. Jane Goodall



ZIUA
INTERNĂTIONALĂ
A ANIMALELOR



Ziua Interacțiunii Om-Animal #ZIOA22

celebrată sub cupola World Animal Day 2022



Când: 8 octombrie 2022, orele 10:00 – 16:00

Unde: Campusul USAMV Cluj-Napoca și Institutul de Științele Vieții, parter, Calea Mănăștur 3-5

10:00 Deschiderea #ZIOA22.

12:00 Lansarea cărții pentru copii „Alex the Bat and the Town near the Lake” (autor Ina Anastasiu).

10:00-13:00 Jocuri și activități cu câini.

13:00-14:00 Prezentarea unor echipe de oameni și cai.

14:00-15:00 Exemple de exerciții de dresaj cu câini de lucru.

10:00-16:00 Standuri informaționale, târgușoare de casă, activități de observare și cunoaștere a nevoilor animalelor, promovarea adopției și deținerii responsabile a animalelor, cunoașterea păsărilor din campus.

10:30-15:00 Vizite ghidate la Acvariul și Muzeul de Anatomie al USAMV CN.

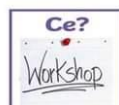


Intrarea este liberă pentru oameni și animalele lor de companie, cu condiția ca acestea să aibă vaccinările la zi și să nu manifeste agresivitate față de oameni și animale.





ZIUA ABSOLVENTULUI – TÂRG DE CARIERE



**FZB soluție pentru viitorul tău
în fermă și în laborator**



8 NOIEMBRIE 2022

10:00 Deschiderea oficială în Aula Magna USAMV
11:00 Workshop Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii



**Amfiteatrul Roșu
biblioteca USAMV**



Invitați

Nistor Marius – Terapia SA o Companie SUN Pharma
Olah Nely – PlantExtract
Chereches Aurel – AGIR filiala Cluj
Biro Andrei – Ingenuity System SRL o Companie Qiagen
Feher Zoltan – Lindner Agrar SRL
Trinca Raluca Andreea – MDPI Cluj
Fărgăciu Călin – Cooperativa Agricolă Someș Arieș



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA
Calea Mănăstur 3-5, Cluj-Napoca, 400372, www.usamvcluj.ro

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Marți, 13 Decembrie 2022

Amfiteatrul Roșu



Seminar dedicat
studenților



NUTREȚURILE COMBinate DESTINATE CREȘTERII ANIMALELOR

Invitați: orele: 10-14

Ing. Dorin Liviu RUS – Director calitate –
UBM Feed România 

Ing. Florin PĂCURAR – Director tehnic suine –
SC ProFeed SRL 

Ing. Dragoș Edward CRASOVEANU – Technical Applicant
Manager – Cargill Nutriție Animală 





DHC prof. dr. Ilie VAN

28 martie 2022



Invitati din partea mediului de afaceri/cercetatori la cursuri 2022

#EHAI Guest Lecturer

**LAVINIA
CODREA**

When:
Wednesday, June 8th @ 6:00 PM

Title:
Romanian legislation regarding
companion animals

Google Meet link: <https://meet.google.com/syo-ntey-rje>



Bionote: Dr. Lavinia Codrea works as a Scientific Researcher in the field of Law within the Romanian Academy, Iași Branch. She is particularly interested in the efficiency and effectiveness of legal norms and institutions, as well as judicial systems, at both national and international level.

#FZB Guest Lecturer

**RAUL
LUPAȘ**

When:
Wednesday, October 31 @ 4:00 PM

Title:
**Wellbeing in organizations –
applied to animal-oriented
professionals**

Google Meet link:
meet.google.com/osz-rzjt-ybt



Bionote: Raul Lupas is a clinical psychologist, psychotherapist and Head of the corporate development at Mind Education. He is specialized in health psychology, cognitive-behavioral psychotherapy, schema therapy and is a PhD student in his final year in Sciences of Education.

Areas of interest: workplace relationships, mental and emotional health in an organizational context, workplace stress, anxiety, identity and emotional maturity, narcissism, sexuality, relationship coaching, workplace mental health consulting.

Host: Professor Alina S. Rusu, PhD

#FZB Guest Lecturer

**ANDREI
STUPU**

When:
• Tuesday, October 25 @ 6:00 PM –
Romanian language
meet.google.com/aqa-wqtw-mvg

• Wednesday, October 26 @ 6:00 PM –
English language
meet.google.com/jfk-jchs-uwg

Title: **Ethical and moral intelligence –
applied to academic community**



Bionote: Andrei is the founder of Andrew Beehive Consulting, a training and consulting business in learning & development. Andrei is a graduate of the master's degree in Educational Management and a PhD student in the field of Educational Sciences. He is also a member of the Humanity Awareness Initiative by Richard Barrett. His main areas of expertise are in intergenerational studies, ethical and human intelligence and human values.

Host: Professor Alina S. Rusu, PhD

Invitati din partea mediului de afaceri/cercetatori la cursuri 2022

#FZB Guest Lecturer

Victor Chitic

When:

- Wednesday, November 16 @ 4:00 PM

Online: meet.google.com/jyr-ogri-czy

Title: **Stray dogs, animal welfare and academia - My journey in Animal Assisted Interventions**



Bionote: Victor is a psychotherapist, researcher and speaker, specialized in human-animal interaction and cognitive-behavioral psychotherapy. He worked for 15 years in the field of animal-assisted interventions as a psychologist in one of the first AAI programs in Romania. He was part of a team providing animal-assisted therapy with former stray dogs, for children with disabilities, adults and elders.

www.victorchitic.com

Host: Professor Alina S. Rusu, PhD

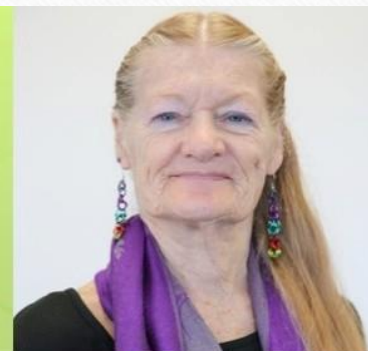
#FZB Guest Lecturer

Rebecca Davis

When: Monday, December 12 @ 4:00 PM CEST

Online: meet.google.com/osz-rzjt-ybt

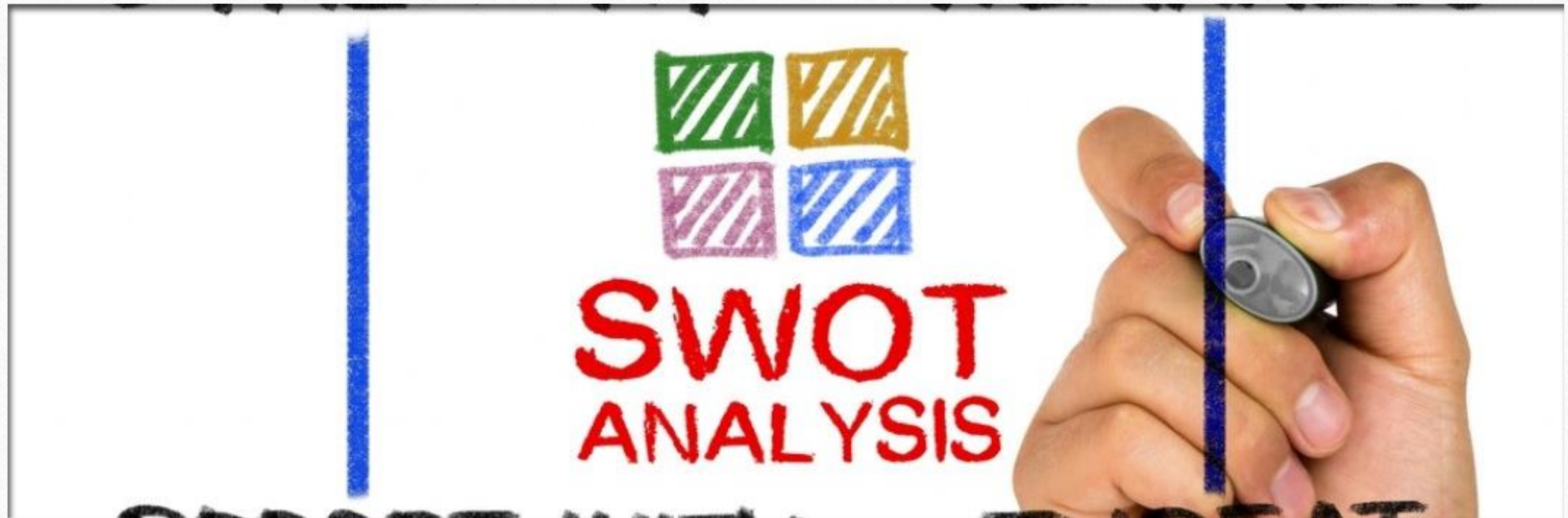
Title: **Self-Care – The Art and Science of Care for Helping Professions**



Bionote: Dr. Davis is Associate Professor of Professional Practice and Director of the Office of Global Social Work Programs, Rutgers University School of Social Work, US.

She represents the International Association of Schools of Social Work (IASSW) to the United Nations and is a Board Member of the UN Working Group on Girls (WGG) and member of the NGO Committee on Global Mental Health.

Host: Professor Alina S. Rusu, PhD



SWOT

FZB 2021-2022

Adăugați un subsol

113

LA R. SCUOLA SUPERIORE
DI AGRICOLTURA * * * * *
* * * * * IN PORTICI * * * * *
nel passato e nel presente * * * * *

1872-1906

— 146 —

CATTEDRA DI ZOOTECNIA

a) ISTITUTO DI ZOOTECNIA.

L'Istituto di Zootechnia comprende l'insegnamento della Ezognosia e della Zootechnia p. d., come pure l'annesso *Deposito di animali miglioratori*. La Cattedra e il Deposito hanno obbiettivi propri; ma ambedue è scopo comune l'insegnamento teorico-pratico della Zootechnia per gli alunni della Scuola Superiore di Agricoltura in Portici.

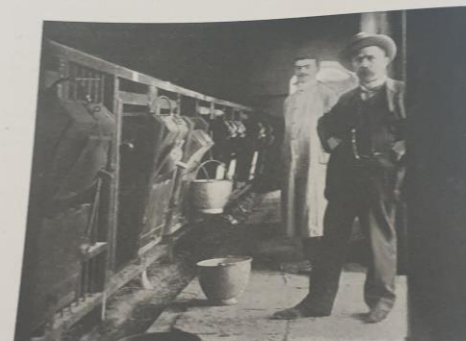
Dal 1872, anno in cui fu fondata la Scuola, al 1891, la Cattedra di Zootechnia fu tenuta dal compianto Prof. Almerico Cristin, il quale, per la sua assidua ed attiva collaborazione del suo primo assistente Prof. Salvatore Baldassarre, riuscì in pochi anni a corredarla di un ricco museo, che, unitamente all'aula per le lezioni, occupò fino al 1892 tutto il piano superiore dell'ala sud-est, sud-ovest dell'antico palazzo reale.

Il Deposito di animali miglioratori ebbe modeste origini sul finire del 1873 per iniziativa del compianto Prof. Ettore Celi, allora Direttore della Scuola. Ebbe principio con una coppia di porcellini Yorkshire provenienti dal Deposito di Reggio Emilia, ai quali ben presto si aggiunse un gruppo di scrofe e verri della razza Yorkshire e Berkshire, importati nella prima metà del 1874. Poi mano a mano il Deposito ebbe sempre maggiore incremento con l'aggiunta dei bovini, ovini delle più celebrate razze estere. Fino al 1892 il Deposito ebbe la sua sede nella vaccheria del parco Gussone, all'estremo confine nord-est col comune di Resina.

Alla morte del Prof. Cristin, il Ministero d'Agricoltura affidò temporaneamente la Cattedra e la Direzione del Deposito al sottoscritto, allora addetto alla R. Scuola di Zootechnia e Caseificio di Reggio Emilia, il quale espletò dal marzo 1891 al febbraio 1892 la missione affidatagli. In quell'anno il Deposito ebbe una migliore ubicazione nella sede attuale, dove furono poi trasferiti anche la Cattedra ed il Museo, rim

— 146 —

verticalmente, fra i quali può essere strappato il fieno contenuto nella cassetta; la faccia superiore serve da coperchio, che si può aprire e chiudere come il coperchio di un barile; sulla faccia che guarda verso la corsia, è applicata una specie di mammella, alla quale, nel momento opportuno, si aggiunge il capezzolo con le altre parti occorrenti per il sacchiamento del latte. Sotto alla rastrelliera, nella parte inferiore dello sportello, trovasi una greppietta sporgente verso l'interno del recinto, che dalla corsia si può estrarre come il fretto di un tavolo; essa serve per mettere a disposizione del vitello gli alimenti concentrati (crusca, panelli ecc.).



Istituto di Zootechnia.

Interno della stalla per vitelli lattanti.

Poco prima dell'ora stabilita si montano gli apparecchi per l'allattamento: ad ogni mammella si fissa un capezzolo di gomma, dalla base del quale parte un tubo, pure di gomma, che, passando in mezzo al fieno contenuto nella cassetta, esce per un foro praticato nel mezzo del coperchio, e termina con una valvola speciale munita di un filtro.

Nello stesso tempo si dispongono sulla corsia, in corrispondenza dei singoli sportelli, i secchi contenenti il latte nella quantità stabilita per ogni vitello. Al momento opportuno, con una manovra semplicis-

114

PLAN OPERAȚIONAL



Vă mulțumesc frumos
pentru

RĂBDARE