



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI
„REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI”
DIN TIMIȘOARA

RAPORT PRIVIND STAREA UNIVERSITĂȚII

– 2019 –

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cosmin Alin POPESCU



De-a lungul istoriei noastre, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Regele Mihai I al României” din Timișoara a demonstrat că educația și cercetarea științifică reprezintă coordonatele principale pentru dezvoltarea unei societăți moderne, oferind astfel acces la o gamă largă de oportunități academice create și dezvoltate pentru a putea face față celor mai exigente cerințe.

Obiectivul USAMVBT este să devină un pol de excelență cu recunoaștere națională și internațională care sprijină inițiativele de cercetare cu aport la achiziția și dezvoltarea cunoașterii, ca răspuns la nevoile comunității academice și ale societății. USAMVBT urmărește să își îndeplinească viziunea fundamentală în domeniul agriculturii, horticulturii, zootehniei, medicinei veterinare, prelucrării produselor agricole și a managementului agricol.

Schimbările lumii datorate proceselor continue de digitalizare și globalizare sunt fundamentale, uneori însă experiența a demonstrat ca sunt instabile, datorită acestui aspect „Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Regele Mihai I al României” din Timișoara depune tot efortul necesar pentru a-și îndeplini viziunea de a crea specialiști în domeniul științelor vieții, pregătiți pentru susținerea acestei ramuri vitale din economia românească, indiferent de provocările actuale și cele viitoare.

Prestigiul național și internațional pe care comunitatea noastră academică l-a obținut în anul universitar 2018-2019 rezultă din responsabilitatea cu care studenții au fost învățați profesiunea pe care și-au ales-o, astfel calitatea serviciilor academice, de învățământ și de cercetare oferite de cadrele didactice ale USAMVBT pe parcursul anului ne mențin în rândul celor mai atractive universități din România și Europa. Timp de aproape 75 de ani, ne-am îndeplinit misiunea reușind să ne menținem identitatea ca o instituție academică de referință în spațiul educațional național și internațional prin intermediul competitivității cadrelor didactice care au alcătuit și alcătuiesc comunitatea academică a universității noastre.



I. SITUAȚIA FINANCIARĂ A UNIVERSITĂȚII, PE SURSE DE FINANȚARE ȘI TIPURI DE CHELTUIELI

Activitățile desfășurate de către Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara, au avut ca surse de finanțare, după cum urmează:

- Finanțarea de bază
- Finanțarea complementară
- Venituri proprii ale instituției de învățământ superior
- Venituri proprii din activitatea de cercetare științifică
- Venituri proprii din activitățile de microproducție
- Venituri proprii din activitatea de cămine și cantine
- Venituri din fonduri externe pentru finanțarea proiectelor

1. FINANȚAREA DE BAZĂ

În anul 2019, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara a primit, de la Ministerul Educației Naționale pentru finanțarea de bază, alocații bugetare în valoare de **58.928.839 lei**. Sumele alocate au fost utilizate astfel:

Tabelul 1

- LEI -

Nr. crt.	Titlul	Plăți efectuate	Cheltuieli efective
1.	Cheltuieli de personal	50.256.536	50.811.946
2.	Cheltuieli pentru bunuri și servicii	3.738.528	3.681.290
3.	Cheltuieli privind bursele	-	-
4.	Cheltuieli de capital	15.800	8.836.626
	Total	54.010.864	63.332.862



2. VENITURI PROPRII

În anul 2019, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara a realizat venituri proprii în valoare de **9.106.994 lei**, care au fost utilizate astfel:

Tabelul 2

- LEI -

Nr. crt.	Titlul	Plăți efectuate	Cheltuieli efective
1.	Cheltuieli de personal	1.386.877	1.082.615
2.	Cheltuieli pentru bunuri și servicii	4.063.789	3.835.100
3.	Cheltuieli privind burse studenți	52.400	63.200
4.	Transport studenți	40.988	65.988
5.	Cheltuieli de capital	707.992	2.116.070
	Total	6.252.046	7.162.973

3. FINANȚAREA COMPLEMENTARĂ

În anul 2019, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara a primit de la Ministerul Educației Naționale, pentru finanțarea complementară, alocații cu destinație specială în valoare de **12.802.602 lei**, repartizat astfel:

Tabelul 3

- LEI -

Nr. crt.	Destinația alocațiilor bugetare	Valoarea
1.	Alocații bugetare pentru cheltuieli de investiții	10.000
2.	Alocații bugetare pentru dotări	80.000
3.	Alocații bugetare pentru burse	8.841.198
4.	Alocații bugetare pentru transport studenți	318.000
5.	Alocații bugetare pentru reparații capitale (RK)	-
6.	Subvenții pentru cămine și cantine	1.843.404
7.	Alocații bugetare pentru reabilitări	1.710.000
	Total	12.802.602



Alocațiile bugetare cu destinație specială au fost utilizate astfel:

Tabelul 4

- LEI -

Nr. crt.	Denumirea cheltuielilor	Plăți efectuate	Cheltuieli efective
1.	Cheltuieli pentru investiții noi	-	1.181.330
2.	Dotări și alte investiții	62.418	531.782
3.	Burse	8.431.527	8.431.527
4.	Protecția socială a studenților (transport)	306.714	264.602
5.	Reparații capitale (RK)		
6.	Subvenții pentru cămine și cantine	1.843.403	1.358.165
7.	Reabilitări	1.709.566	-
	Total	12.353.628	11.767.406

4. ACTIVITĂȚI AUTOFINANȚATE

4.1. Activitatea de cercetare științifică

În anul 2019, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara a realizat venituri din activitatea de cercetare științifică în valoare de **3.791.639 lei**.

Sumele realizate din activitatea de cercetare științifică au fost utilizate astfel:

Tabelul 5

- LEI -

Nr. crt.	Titlul	Plăți efectuate	Cheltuieli efective
1.	Cheltuieli de personal	1.361.552	1.380.626
2.	Cheltuieli pentru bunuri și servicii	2.127.575	2.074.110
3.	Cheltuieli privind burse studenți	-	-
4.	Cheltuieli de capital	129.165	265.290
	Total	3.618.292	3.720.026

4.2. Activitatea de microproducție

În anul 2019, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara a realizat venituri din activitatea de microproducție în valoare de **13.898.673 lei**.

Sumele realizate din activitatea de microproducție au fost utilizate astfel:

Tabelul 6

- LEI -

Nr. crt.	Titlul	Plăți efectuate	Cheltuieli efective
1.	Cheltuieli de personal	4.326.090	4.456.479
2.	Cheltuieli pentru bunuri și servicii	8.372.819	7.656.160
3.	Cheltuieli de capital	635.581	1.761.584
4.	Rambursare credite	-	-
	Total	13.334.490	13.874.223

4.3. Activitatea proprie a căminelor-cantinelor

În anul 2019, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara a realizat venituri din activitatea proprie a căminelor-cantinelor în valoare de **3.023.114 lei**.

Sumele realizate din activitatea proprie a căminelor-cantinelor au fost utilizate astfel:

Tabelul 7

- LEI -

Nr. crt.	Titlul	Plăți efectuate	Cheltuieli efective
1.	Cheltuieli de personal	1.691.329	1.709.562
2.	Cheltuieli pentru bunuri și servicii	843.900	786.075
3.	Cheltuieli cu alimente	923.791	896.370
4.	Cheltuieli de capital	-	35.637
	Total	3.459.020	3.427.644

4.4. Proiecte cu finanțare nerambursabilă

În anul 2019, au fost realizate încasări efective de **14.013.919 lei** din care: surse și facilități postaderare (ERASMUS, FP7, HORIZONT 2020) suma de **5.916.282 lei**, IPA 2020 – suma de **282.067 lei**, FSE POCU – suma de **6.411.711 lei**, FEPAM – suma de **489.516 lei** și **914.343 lei** de la bugetul de stat.

Plățile efectuate din proiecte cu finanțare externă sunt:

Tabelul 8

- LEI -

TOTAL din care	Plăți	Cheltuieli efective
	11.472.779	16.446.858
FSE	-	744
FEDR	-	4.900.586
FEADR	-	11.224
Alte facilități. Erasmus FP7, Horizont	181	236
Mecanismul norvegian	-	2.105
Preaderare	-	-
IPA	4.195	50.970
Alte facilități. Erasmus FP7, Horizont 2014-2020	2.748.997	2.754.788
FSE POCU 2014-2020	8.576.799	8.573.087
POPPAM	142.607	153.118

5. EXECUȚIA BUGETARĂ CU PRIVIRE LA INVESTIȚIILE REALIZATE ÎN ANUL 2019 LA USAMVBT

În anul financiar 2019, de la BUGETUL DE STAT și din VENITURI PROPRII, prin **Lista obiectivelor de investiții aprobată de către MEN pentru anul 2019**, repartizate pentru USAMVB “Regele Mihai I al României” din Timișoara, au fost alocate următoarele sume:



I. Alocatii de la BUGETUL DE STAT

- la **Cap A: OBIECTIVE DE INVESTIȚII ÎN CONTINUARE** – suma de 10,00 mii lei; menționăm că suma inițial repartizată la acest capitol de investiții pentru cele două obiective (1. *Clădire Facultatea de Horticultură și Silvicultură* și 2. *Centrul de practică Biologie și Silvicultură Brebu Nou*) a fost de 180,00 mii lei însă, la solicitarea USAMVBT, o parte din aceste fonduri (respectiv 170,00 mii lei) a fost redirecționată spre alte obiective de investiții (în principal, pentru reabilitarea unor spații didactice și de cercetare din Campusul USAMVBT).

- la **Cap C – Alte cheltuieli de natura investițiilor**: suma totală alocată a fost de **1790,00 mii lei**, din care:

- 57,00 mii lei s-au utilizat pentru **dotări independente** (software);
- 1602,00 mii lei s-au utilizat pentru **reabilitări imobile** (cămine, spații de didactice, spații comune campus - parcări);
- 108,00 mii lei au reprezentat **alte cheltuieli de natura investițiilor** (extindere sistem de iluminat campus).

Comparativ cu sumele alocate de la bugetul de stat, la finalul anului 2018 s-au înregistrat următoarele valori realizate:

- valoare totală = mii lei (98,72 % din valoarea alocată);

II. Alocatii de la VENITURI PROPRII

- la **Cap C – Alte cheltuieli de natura investițiilor**: suma totală alocată a fost de 3104,30 mii lei, din care:

- 1643,00 mii lei pentru dotări independente;
- 1137,80 mii lei pentru reabilitări imobile, respectiv:
 - pentru cămine și cantină – 100,00 mii lei;
 - reabilitări spații de învățământ – 1037,80 mii lei;
- 323,50 mii lei alte cheltuieli de natura investițiilor);
- 0,00 mii lei pentru reparații capitale.

Comparativ cu sumele alocate de la venituri proprii, la finalul anului 2019 s-au realizat următoarele valori:

- valoare totală = 1457,60 mii lei (46,95 % din suma alocată);
- dotări = 749,00 mii lei (45,59 % din suma alocată);
- reabilitări imobile = 486,30 mii lei (42,74 % din suma alocată);
- alte cheltuieli de natura investițiilor = 222,30 mii lei (68,72 % din suma alocată);

În ceea ce privește **situația consumurilor de utilități** (energie electrică, gaze naturale, apă potabilă și apă tehnologică, canalizare, combustibili), în anul 2019 costurile totale aferente utilităților au fost de 2957,49 mii lei (valoare cu cca. 12 % mai mare comparativ cu cea înregistrată în anul financiar 2018).

În structura cheltuielilor totale cu utilitățile (vezi Tabelul 9), ponderea cea mai mare o au costurile cu gazele naturale (51 %), urmată, în ordine, de energia electrică (36 %), apă + canal (10 %) și, respectiv combustibili (motorină + benzină) – 3 %.

Tabelul 9

SITUAȚIA CONSUMURILOR (utilități)

Nr. crt.	Specificare	Cantitate				Valoare [lei]				Pondere în structura costurilor totale (%)		
		2017	2018	2019	Dif. (%) 2018 / 2019	2017	2018	2019	Dif. (%) 2018 / 2019	2017	2018	2019
1	Energie electrică [MW/h]	1868,30	1850,85	2047,811	+11%	707.035	876.161	1.056.152,085	+21%	29,82 %	33,19 %	36%
2	Gaze naturale [mc]	883.548	863.287	842.944	-2%	1.260.522	1.366.139	1.510.794,37	+11%	53,16 %	51,76 %	51%
3	Apă [mc]	23.018	28.607	23.912	-16%	313.802	297.208	300.539,19	+1%	13,23 %	11,26 %	10%
4	Canalizare [mc]	62.776	58.807	56.837	-3%							
5	Carburanți (bonuri valorice x 50 lei / buc.)	1.800	2.000	1.800	-10%	90.000	100.000	90.000	-10%	3,79 %	3,79 %	3%
Total						2.371.359	2.639.508	2.957.485,645	+24,72%	-	-	-

II. SITUAȚIA PROGRAMELOR DE STUDII

CICLUL I - LICENȚĂ

Situația programelor de studii universitare de licență, care funcționează în universitate, este prezentată în tabelul 10.

În anul 2019 a fost evaluat periodic de către Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior un program de studii universitare de licență, respectiv programul Zootehnie din cadrul Facultății de Bioingineria resurselor animaliere. De asemenea, a fost autorizat programul de studii universitare de licență Ingineria și protecția mediului (în limba franceză), program care va funcționa în cadrul Facultății de Agricultură.

În anul 2020, va avea loc evaluarea instituțională realizată de către Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, selectându-se 5 programe spre a fi evaluate: Ingineria și managementul afacerilor agricole, Inginerie și management în alimentația publică și agroturism, Ingineria mediului în agricultură, Silvicultură și Controlul și expertiza produselor agroalimentare.

Tabelul 10

Situația programelor de studii universitare de licență

FACULTATEA	DOMENIUL DE LICENȚĂ	PROGRAMUL/ SPECIALIZAREA	SITUAȚIA EVALUĂRII	ULTIMA EVALUARE A.R.A.C.I.S.	
				Anul	Capac. școlarizare
AGRICULTURĂ	Agronomie	Agricultură	A	4672/02.08.2018	100
		Agricultură (engleză)-	AP	4016/10.07.2014	50
		Agricultură IFR	A	5710/22.12.2017	75
		Agricultură IFR	A	5710/22.12.2017	75
		Protecția plantelor	A	3670/19.06.2018	30
	Biologie	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară	AP	4016/10.07.2014	50
	Biologie Ingineria mediului	Biologie	A	4672/02.08.2018	60
		Ingineria și protecția mediului în agricultură	A	Aviz ARACIS 24.08.2015	100
	Inginerie geodezică	Ingineria și protecția mediului în agricultură (în limba franceză)	AP	260/17.01.2019	30
HORTICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ	Horticultură	Horticultură	A	5409/15.12.2016	75
		Horticultură IFR	A	5710/22.12.2017	50
		Peisagistică	A	4672/02.08.2018	50
	Biotehnologii	Inginerie genetică	A	Aviz ARACIS	40
	Silvicultură	Silvicultură IF	A	3843/28.05.2015	80
FACULTATEA DE MANAGEMENT ȘI TURISM RURAL	Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală	Inginerie economică în agricultură	A	4894/29.08.2014	60
		Inginerie și management în alimentația publică și agroturism IFR	AP	4644/02.08.2018	75
		Inginerie și management în alimentația publică și agroturism	A	Aviz ARACIS 24.08.2015	60
	Inginerie și management	Inginerie și management în industria turismului	A	4115/10.07.2018	60
FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ	Medicină veterinară	Medicină veterinară	A	Aviz ARACIS 24.08.2015	150
		Medicină veterinară (franceză)	AP	4627/02.08.2018	45
		Medicină veterinară (engleză)	A	5409/15.12.2016	30
FACULTATEA DE INGINERIE ALIMENTARĂ	Ingineria produselor alimentare	Ingineria produselor alimentare	A	3085/23.05.2018	60
		Controlul și expertiza produselor alimentare	A	Aviz ARACIS 24.08.2015	75
		Extrakte și aditivi naturali alimentari	A	Aviz ARACIS 24.08.2015	50
		Protecția consumatorului și a mediului	A	3076/23.05.2018	60
FACULTATEA DE BIOINGINERIE RESURSELOR ANIMALIERE	Zootehnie	Zootehnie	A	776/08.02.2019	100
	Biotehnologii	Biotehnologii agricole	A	3670/19.06.2018	60

IF – învățământ cu frecvență; IFR – învățământ cu frecvență redusă; ID – învățământ la distanță
A – acreditat; AP – autorizat provizoriu

Tabelul 11

Situația numărului de studenți (licență)

FACULTATEA	PROGRAMUL/ SPECIALIZAREA	1 ianuarie 2019					31 decembrie 2019				
		Învățământ cu frecvență		Total IF	IFR/ID	TOTAL	Învățământ cu frecvență		Total L	IFR/ D	TOTAL
		Buget	Taxă				Buget	Taxă			
AGRICULTURĂ	Agricultură	265	19	284	193	477	257	56	313	218	531
	Agricultură (engleză)	-	3	3	-	3	0	4	4	0	4
	Protecția plantelor	67	5	72	-	72	67	12	79	-	79
	Exploatarea mașinilor și instalațiilor pentru agricultură și industria alimentară	-	-	-	-	-	7	3	10	-	10
	Biologie	76	11	87	-	87	78	20	98	-	98
	Ingineria și protecția mediului în agricultură	100	7	107	90	197	95	14	109	106	215
	Măsurători terestre și cadastru	140	23	163	-	163	131	35	166	-	166
	Mașini și instalații pentru agricultură și industria alimentară	95	11	106	-	106	96	21	117	-	117
TOTAL		743	79	822	283	1105	731	165	896	324	1220
HORTICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ	Horticultură	133	6	139	63	202	133	18	151	77	228
	Peisagistică	84	19	103	-	103	88	21	109	-	109
	Inginerie genetică	87	6	93	-	93	88	7	95	-	95
	Silvicultură	167	49	216	-	216	172	78	250	-	250
TOTAL		471	80	551	63	614	481	124	605	77	682
MANAGEMENT ȘI TURISM RURAL	Inginerie economică în agricultură	111	5	116	28	144	108	6	114	14	128
	Inginerie și management în alimentația publică și agroturism	124	4	128	143	271	124	17	141	165	306
	Inginerie și management în industria turismului	107	15	122	-	122	111	14	125	-	125
TOTAL		342	24	366	171	537	343	37	380	179	640
MEDICINĂ VETERINARĂ	Medicină veterinară	609	206	815	-	815	636	176	806	-	806
	Medicină veterinară (engleză)	-	121	121	-	121	0	141	141	-	141
	Medicină veterinară (franceză)	-	6	6	-	6	0	36	36	-	36
TOTAL		609	333	942	-	942	630	353	983	-	983
INGINERIE ALIMENTARĂ	Ingineria produselor 0 alimentare	92	19	111	-	111	82	18	100	-	100
	Controlul și expertiza produselor alimentare	112	10	122	-	122	108	7	115	-	115
	Extrakte și aditivi naturali alimentari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Protecția consumatorului și a mediului	114	4	118	-	118	119	9	128	-	129
TOTAL		318	33	351	-	351	309	34	343	-	343
BIOINGINERIA RESURSELOR ANIMALIERE	Zootehnie	211	50	261	12	273	211	52	263	-	263
	Biotehnologii agricole	71	15	86	-	86	72	17	89	-	89
TOTAL		282	65	347	12	359	283	69	352	-	352
TOTAL UNIVERSITATE		2765	614	3379	529	3908	2777	782	3559	580	4139

La nivelul universității (tabelul 11), evoluția numărului total de studenți (ciclul I licență), la începutul și sfârșitul anului 2019, înregistrează o evoluție pozitivă, evoluție care s-a înregistrat și în anii precedenți. Astfel, numărul de studenți a crescut de la 3908 la 4139, respectiv cu 231 studenți, adică cu cca. 5,91%, față de anul precedent când s-a înregistrat o creștere de doar 2,76%.

Analiza numărului de studenți pe forme de învățământ demonstrează o creștere, atât în cazul învățământului cu frecvență, cât și a celui cu frecvență redusă sau la distanță, respectiv cu 5,32% și cu 9,64% (fig.1).

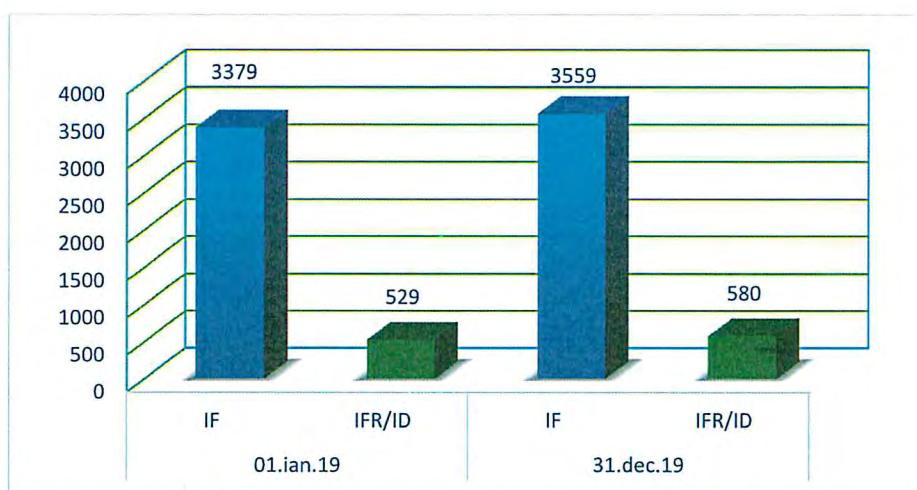


Figura 1. Număr total de studenți, ciclul licență, pe forme de învățământ

În ceea ce privește ponderea numărului de studenți cu taxă la ciclul licență (cu frecvență și învățământ la distanță/frecvență redusă) în total număr studenți se constată o creștere ușoară a acestora, de la 29,25% la 32,91% (fig.2).

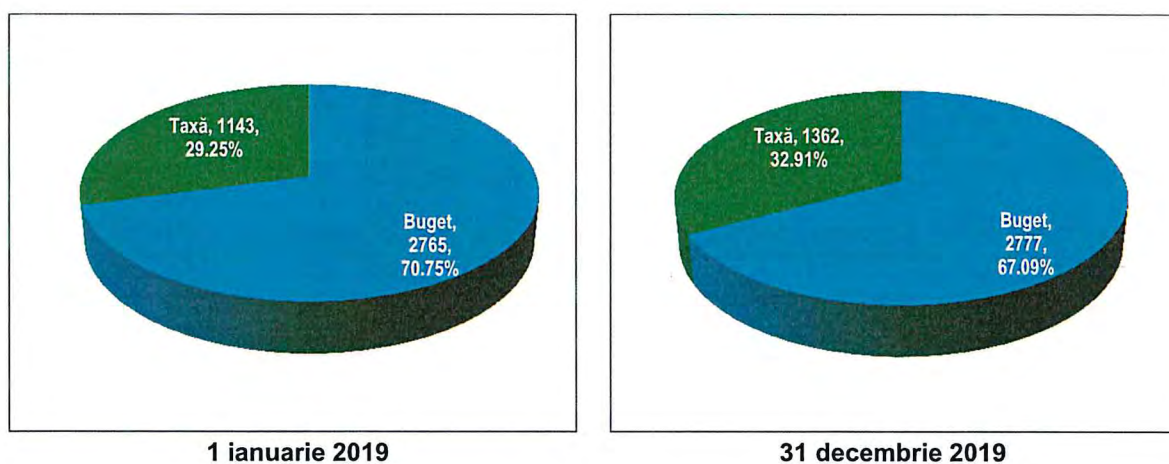


Figura 2. Numărul și ponderea studenților cu taxă (IF și IFR/ID), ciclul licență

Situația numărului total de studenți pe facultăți (fig. 3) arată o creștere mai mare a acestuia la Facultatea de Horticultură și Silvicultură (cu 11,07%) și la Facultatea de Agricultură (cu 10,40%) și o scădere la Facultatea de Inginerie alimentară (cu 2,27%) și Facultatea de Bioingineria resurselor animaliere (cu 1,94%).

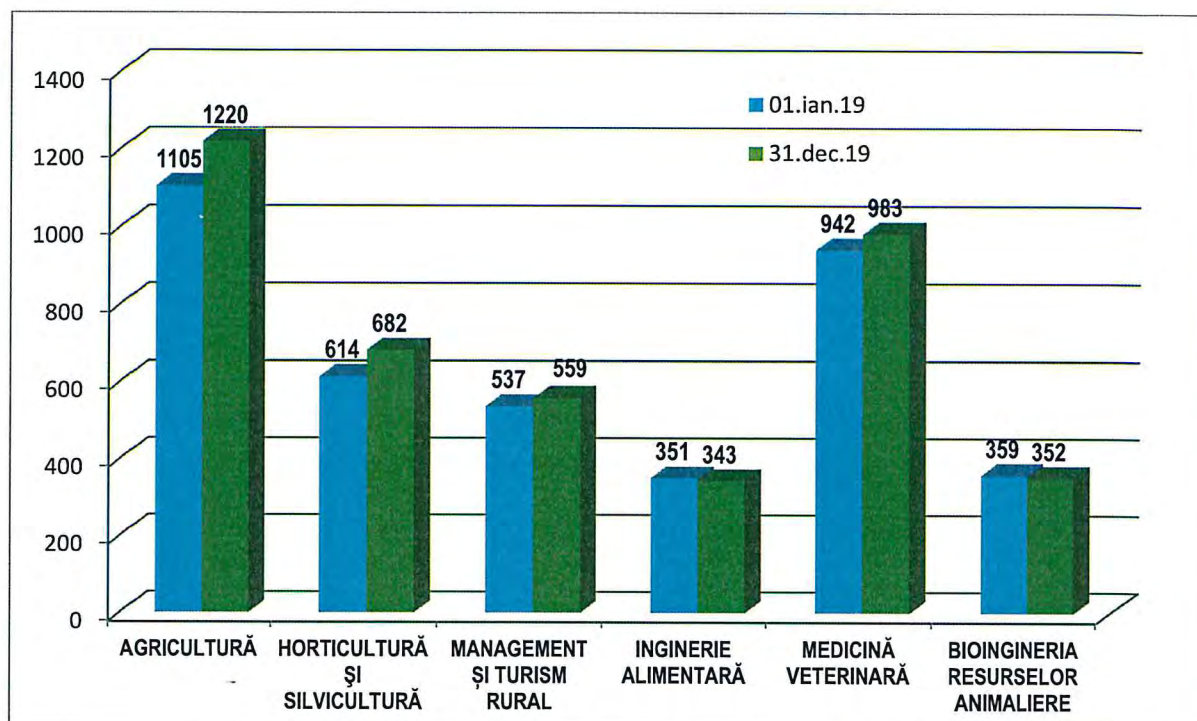


Figura 3. Număr total de studenți pe facultăți, ciclul licență

CICLUL II – MASTERAT

La nivelul studiilor universitare de masterat, situația programelor de studii care funcționează în universitate este prezentată în tabelul 12.

În anul 2019 au fost evaluate o mare parte din domeniile universitare de masterat, respectiv la Facultatea de Agricultură domeniile Agronomie, Biologie și Inginerie și Management în agricultură și dezvoltare rurală, la Facultatea Bioingineria resurselor animaliere domeniile Zootehnie și Biotehnologii, la Facultatea de Horticultură și Silvicultură domeniile Horticultură și Biotehnologii, la Facultatea de Management și Turism rural domeniul Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală.

Tabelul 12

Situația programelor de studii universitare de master

FACULTATEA	MASTERATUL	SITUAȚIA EVALUĂRII	ULTIMA EVALUARE	
			Anul	Capacitate școlară
AGRICULTURĂ	Agricultură ecologică	A	6040/07.10.2019	200
	Protecție și expertizare fitosanitară	A	6040/07.10.2019	
	Tehnologii sustenabile pentru culturi de câmp	A	6040/07.10.2019	
	Utilizarea durabilă a terenurilor agricole	A	6040/07.10.2019	
	Gestiunea mediului și a resurselor naturale	A	6970/18.11.2008	50
	Biologie aplicată în agricultură	A	4850/18.07.2019	50
	Managementul înregistrării sistematice a terenurilor agricole în contextual dezvoltării rurale	A	6043/07.10.2019	50
HORTICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ	Tehnologii în sistemele ecobiologice horticoale	A	6042/07.10.2019	250
	Calitatea produselor și subproduselor viti-vinicole	A	6042/07.10.2019	
	Securitatea și calitatea produselor horticoale primare	A	6042/07.10.2019	
	Condiționarea, păstrarea și degustarea vinurilor (în limba franceză - Conditionnement, stockage et degustation du vin)	A	6042/07.10.2019	
	Ameliorare și producere de sămânță la plantele cultivate*	A	6041/07.10.2019	
	Diversitatea ecosistemelor forestiere	A	6044/07.10.2019	
	Management forestier	A	6044/07.10.2019	100
	Biotehnologii fitofarmaceutice*	A	6041/07.10.2019	
MANAGEMENT ȘI TURISM RURAL	Management în alimentație publică și agroturism	A	6043/07.10.2019	300
	Administrarea afacerilor agricole	A	6043/07.10.2019	
	Administrarea afacerilor agricole (în limba engleză - Agricultural business administration)	A	6043/07.10.2019	
	Agribusiness	A	6043/07.10.2019	
	Managementul dezvoltării rurale durabile	A	6043/07.10.2019	
	Bioeconomie (în limba engleză - Bioeconomy)	A	6043/07.10.2019	
FACULTATEA DE INGINERIE ALIMENTARĂ	Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare	A Masterat (C)	Aviz ARACIS din 27.02.2020	120
	Tehnologii avansate în industria alimentară	A Masterat (C)	Aviz ARACIS din 27.02.2020	
	Aliment – Nutriție umană	A Masterat (C)	Aviz ARACIS din 27.02.2020	
	Tehnici moderne în gastrotehnie și catering	A Masterat (P)	Aviz ARACIS din 27.02.2020	
	Sustenabilitate în agricultură, producția alimentară și tehnologia alimentară în regiunea Dunării - masterat internaționalizat (în limba engleză)	A Masterat (C)	777/08.02.2019	
FACULTATEA DE BIOINGINERIE RESURSELOR ANIMALIERE	Biotehnologii de reproducere în ameliorarea animalelor*	A	6041/07.10.2019	150
	Proiectare și evaluare tehnico-economică a producțiilor animale	A	6045/07.10.2019	
	Nutriție și bază furajeră	A	6045/07.10.2019	
	Animale de companie și agrement	A	6045/07.10.2019	

Analiza numărului total de studenți (ciclul II master), la începutul și sfârșitul anului 2019 (tabelul 13), reflectă faptul că acesta a înregistrat o creștere de 9,2% (de la 1098 la 1200 masteranzi).

Tabelul 13

Situația numărului de studenți (master)

FACULTATEA	PROGRAMUL/ SPECIALIZAREA	1 ianuarie 2019			31 decembrie 2019		
		Buget	Taxă	TOTAL	Buget	Taxă	TOTAL
AGRICULTURĂ	Agricultură ecologică	30	18	48	31	26	57
	Tehnologii sustenabile pentru culturi de câmp	29	20	49	28	33	61
	Gestiunea mediului și a resurselor naturale	27	13	40	30	12	42
	Utilizarea durabilă a terenurilor agricole	28	21	49	30	22	52
	Biologie aplicată în agricultură	35	8	43	31	6	37
	Sisteme de producere a furajelor	-	-	-	-	-	-
	Protecție și expertizare fitosanitară	28	21	49	32	21	53
	Managementul înregistrării sistematice în contextul dezvoltării rurale	26	37	63	29	29	58
TOTAL		203	138	341	211	149	360
HORTICULTURĂ ȘI SILVICULTURĂ	Tehnologii în sistemele ecobiologice horticoale	40	10	50	40	7	47
	Tehnici în proiectarea și amenajarea peisajului	-	-	-	-	-	-
	Calitatea produselor și subproduselor vitivinicole	40	7	47	40	7	47
	Monitorizarea contaminării produselor de origine vegetală	-	-	-	-	-	-
	Securitatea și calitatea produselor horticoale primare	24	7	31	24	12	36
	Manipularea genetică la plante	-	-	-	-	-	-
	Ameliorare și producere de sămânță la plantele cultivate	37	3	40	34	6	40
	Diversitatea ecosistemelor forestiere	24	7	31	18	18	36
	Biotehnologii fitofarmaceutice	7	9	16	14	5	19
	Management forestier	14	53	67	22	70	92
TOTAL		186	96	282	192	125	317
MANAGEMENT ȘI TURISM RURAL	Management în alimentație publică și agroturism	36	20	56	38	31	69
	Administrarea afacerilor agricole	38	20	58	41	21	62
	Agribusiness	39	13	52	40	12	52
	Managementul dezvoltării rurale durabile	37	7	44	38	9	47
TOTAL		150	60	210	157	73	230
INGINERIE ALIMENTARĂ	Sisteme de procesare ecologică multifuncțională integrată a principiilor bioactive natural - SPE	11	1	12	0	1	1
	Siguranța și biosecuritatea produselor agroalimentare	37	9	46	33	18	51
	Tehnologii avansate de procesare a materiilor prime agricole - TAP	27	1	28	30	6	36
	Aliment – Nutriție umană	29	2	31	29	5	34
	Aliment – Nutriție umană/ Food-Human nutrition		1	1	-	-	-
	Tehnici moderne în gastrotehnie și catering	17	2	19	28	2	30
TOTAL		121	16	137	120	32	152
BIOINGINERIE RESURSELOR ANIMALIERE	Nutriție și bază furajeră	30	13	43	32	20	52
	Proiectare și evaluare tehnico-economică a producțiilor animaliere	27	20	47	29	21	50
	Reproducerea asistată la animale	14	4	18	-	-	-
	Biotehnologii de reproducere în ameliorarea animalelor	15	5	20	29	10	39
	Animale de companie și agrement	-	-	-	-	-	-
TOTAL		86	42	128	90	51	141
TOTAL UNIVERSITATE		746	352	1098	770	430	1200

La nivelul tuturor facultăților s-au înregistrat creșteri a numărului total de masteranzi (fig.4). Cele mai mari creșteri au fost înregistrate la Facultatea de Horticultură și Silvicultură (12,41%).

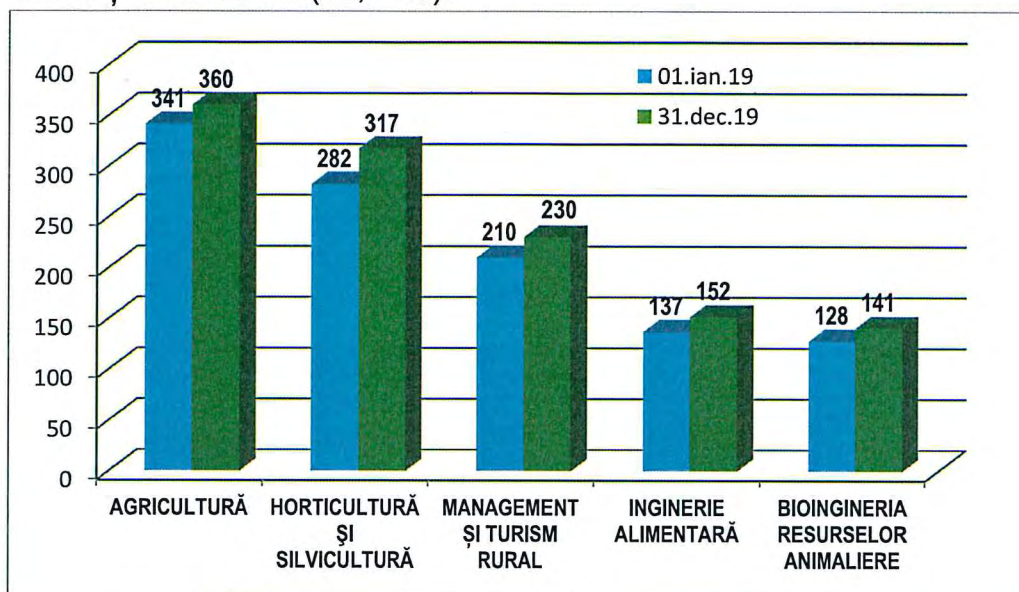


Figura 4. Număr total de studenți pe facultăți, ciclul master

Analiza numărului de studenți masteranzi cu taxă (fig. 5) arată o creștere a acestora, în perioada analizată, cu circa 22,15%.

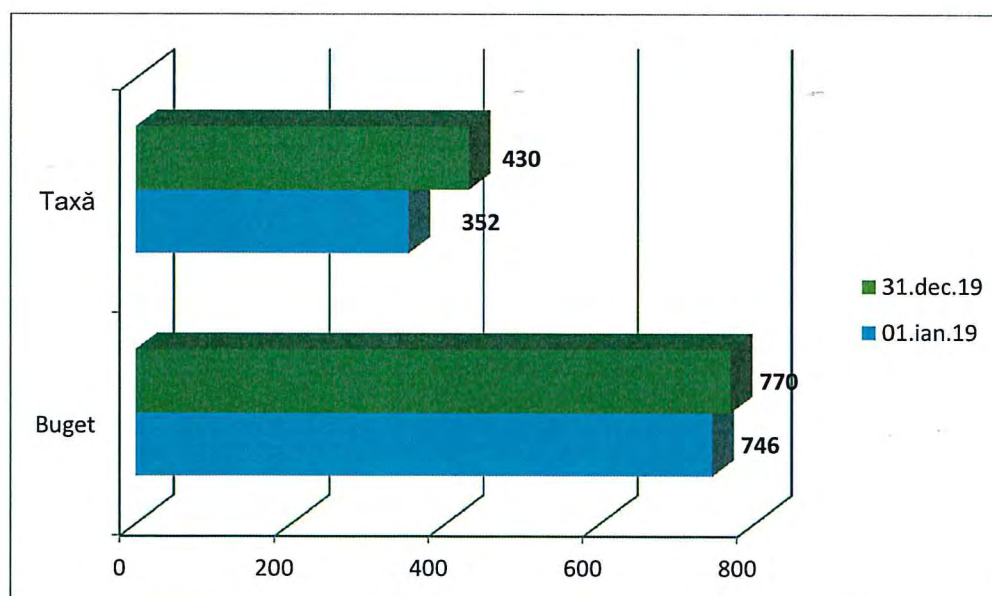


Figura 5. Evoluția numărului de studenți masteranzi



CICLUL III - DOCTORAT

În conformitate cu CARTA USAMVBT și Planul Strategic al USAMVBT 2016-2020, misiunea IOSUD USAMVBT este aceea de a genera și de a transfera cunoașterea către societate în următoarele domenii fundamentale de studii universitare de doctorat: Științe ingineresti și Științe biologice și biomedicale, precum și în alte domenii pe care Senatul universitar le va considera oportune în viitor.

Prin programele de studii de doctorat și postdoctorat, USAMVBT participă în mod activ la educarea pe tot parcursul vieții și la reconversia profesională a forței de muncă.

Studiile universitare de doctorat la IOSUD USAMVBT sunt organizate în 2 școli doctorale: SD Ingineria Resurselor Vegetale și Animale și SD Medicină Veterinară conform Hotărârii Senatului USAMVBT nr. 3210 din 18.05.2012.

Tabelul 14

Organizarea Școlilor Doctorale în cadrul IOSUD USAMVB Timișoara

Domeniul fundamental	Comisia de specialitate din cadrul CNATDCU	Domeniul științific arondat
Științe ingineresti	Ingineria resurselor vegetale și animale	Agronomie
		Horticultură
		Ingineria produselor alimentare
		Zootehnie
Științe biologice și biomedicale	Medicină veterinară	Medicină veterinară

Cele două școli doctorale din cadrul IOSUD USAMVBT sunt organizate ca departamente, având în componență, la începutul anului universitar 2018-2019, un număr total de 59 de conducători de doctorat (9 pensionari și 50 cadre didactice active). Repartizarea conducătorilor de doctorat pe domeniile științifice se prezintă astfel:

- 24 la Agronomie;
- 6 la Horticultură;
- 6 la Ingineria Produselor Alimentare;
- 10 la Zootehnie;
- 13 la Medicină Veterinară.

Dintre aceștia, un număr de 17 cadre didactice au obținut atestatul de abilitare în domeniul în care își desfășoară activitatea de conducere de doctorat.

Ca urmare a OMEN nr. 5.403 din 1 noiembrie 2018 privind stabilirea Metodologiei de evaluare a studiilor universitare de doctorat și a sistemelor de criterii, standarde și indicatori de performanță utilizați în evaluare, pentru atingerea unui indicator important în evaluarea Școlilor doctorale (cel puțin 50%



dintre conducătorii de doctorat îndeplinesc criteriile minime!) a fost nevoie de retragerea unor conducători de doctorat care nu au îndeplinit criteriile minime, în funcție de performanțele acestora. Hotărârea a fost luată în ședința CSUD din 25.01.2019 și în ședința CA din 30.01.2019. Însă, prin publicarea în MO a noului OMEN 3200 din 07 februarie 2019, care abroga ordinul anterior din noiembrie 2018, a fost transmisă o nouă Metodologie de evaluare a școlilor doctorale, diferită substanțial de precedentă. Prin urmare, în confuzia generală generată de neînțelegerile dintre ARACIS și MEN, IOSUD USAMVB Timișoara a pregătit și trimis către Minister rapoartele de autoevaluare în ambele variante solicitate de Ordinele primite.

Numărul locurilor bugetate alocate la doctorat pentru anul universitar 2019-2020 a rămas același ca în 2018-2019, respectiv 27, cu următoarea repartitie pe domenii de doctorat: Medicină Veterinară – 6, Agronomie – 9, Horticultură – 4, IPA – 4, respectiv Zootehnie - 4.

La data de 01.10.2019, raportat la finațarea de bază, în IOSUD USAMVB Timișoara își desfășurau activitatea 166 de doctoranzi (cu 10 mai mult decât în anul precedent). Astfel, raportul dintre numărul total de doctoranzi și numărul conducătorilor de doctorat este de 2,81, respectiv 3,79 la SD-MV și 2,54 la SD-IRVA.

Totodată, în acest an universitar activează 4 doctoranzi în cotutelă, iar 2 au susținut public tezele:

- 1 cotutelă internațională (prelungire) – Prof. dr. Dărăbuș Gheorghe;
- 2 cotutelă internă (prelungire) – Prof. dr. Păcală Nicolae și Prof. dr. Pop Georgeta;
- 1 cotutelă internă (anul I) – Conf. dr. Camen Dorin;
- 2 cotutelă internă (susținute în 2019) – Prof. dr. Șumălan Radu și Prof. dr. Pop Georgeta.

În aceeași perioadă, menționată anterior, în cadrul Școlilor Doctorale ale IOSUD USAMVB Timișoara au fost susținute public 19 de teze, care au fost încărcate pe platforma MEC, iar 14 au obținut deja confirmarea titlului de Doctor în științe. Trebuie remarcat faptul ca niciuna dintre teze nu a fost respinsă.

Situația publicațiilor ISI în reviste cu/fără factor de impact în care sunt implicați doctoranzii și/sau conducătorii de doctorat ai IOSUD USAMVB Timișoara se prezintă astfel:

- a) SDMV: - 14 ISI;
- b) SDIRVA: - 36 ISI.

În toamna anului 2019, au fost scoase la concurs 8 granturi interne de cercetare pentru doctoranzi, în valoare de 20.000 Ron fiecare, toate fiind



acordate (Bătrâna Ștefan, Mohammed Erieg, Suici Tiana, Ungureanu Cristina, Giubega Simona, Țăran Mădălina, Corman Sandra, Banciu Christine).

S-a continuat procesul de revizuire a documentelor necesare întocmirii planurilor de învățământ, statelor de funcții și a programelor de pregătire avansată din cadrul celor două Școli Doctorale, în conformitate cu prevederile Codului studiilor universitare de doctorat.

Deasemenea, s-a continuat activitatea de revigorare a paginii web a Școlilor Doctorale în formatul nou, prin care vor putea fi accesate informații privind conducătorii de doctorat și doctoranzii acestora.

Totodată, s-a discutat și s-a aprobat în CSUD faptul ca, în continuare, conducătorii de doctorat care nu îndeplinesc condițiile minimale pentru abilitare să nu mai primească locuri pentru anul respectiv (sau mai mult), până la îndeplinirea acestora.

Tot în cadrul CSUD s-a discutat și s-a convenit asupra modificării criteriilor de apreciere a tezelor de doctorat și a calificativelor acestora, în funcție de categoria de student doctorand. Astfel, pentru a putea fi susținute public, începând cu promoția 2020-2021, autorii tezelor de doctorat trebuie să aibă în portofoliul de lucrări publicate cel puțin o lucrare ISI cu/fără factor de impact *in extenso*, o lucrare ISI proceedings *in extenso* și minimum 2 lucrări BDI *in extenso* din tematica tezei, toate ca autor principal pentru studenții bugetați cu bursă/fără bursă, frecvență redusă, în timp ce pentru cei cu taxă criteriile au rămas aceleași. Modificările au fost aprobate în sesiunea de CA, respectiv în Senatul din 19.03.2020.

DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic (DPPD) din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara (USAMVBT) reprezintă o structură academică cu profil psihopedagogic, abilitată pentru furnizarea programelor de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor specifice profesiei didactice.

Conform Organigramei USAMVBT, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic funcționează sub tutela Prorectorului cu Educația și Asigurarea Calității.

Activitatea didactică a cadrelor didactice din DPPD s-a centrat pe pregătirea psihopedagogică a studenților și cursanților pentru cariera didactică la nivelul învățământului gimnazial, liceal și postliceal. Astfel, la data de 1 octombrie



2019 numărul total al studenților înscriși la DPPD era de **1283**, distribuiți pe niveluri de școlaritate și programe de studiu, după cum urmează:

- 1195 studenți la ciclul de licență;
- 88 cursanți înscriși la programul postuniversitar de pregătire psihopedagogică, din care 51 la Nivelul I și 37 la Nivelul II.

În direcția creșterii prestigiului și a vizibilității USAMVBT, cadrele didactice din DPPD s-au implicat în organizarea și desfășurarea următoarelor categorii de activități:

- Expoziția cu participare internațională Banat Agralim - Ediția 2019;
- Organizarea activităților desfășurate în cadrul Centrului de Consiliere și Orientare în carieră de la nivelul USAMVBT (tururile vocaționale cu elevii din învățământul preuniversitar în cadrul săptămânii ALTFEL, workshopuri);
- Organizarea Workshop-ului *“Manifestări ale fenomenului bullying în diferite etape de dezvoltare”* în cadrul *„International Conference on Life Sciences”* (mai 2019)
- Promovarea ofertei educaționale a USAMVBT;
- Încheierea unui Acord-cadru cu Inspectoratul Școlar Județean Timiș în vederea organizării stagiilor de practică pedagogică pentru studenții DPPD;
- Încheierea a 6 acorduri de parteneriat instituții de învățământ din Timișoara, în vederea derulării practicii pedagogice a studenților:
 - ❖ Colegiul de Silvicultură și Agricultură Casa Verde
 - ❖ Liceul Tehnologic de Industrie Alimentară
 - ❖ Colegiul Național Bănățean
 - ❖ Colegiul Economic F.S. Nitti
 - ❖ Colegiul Național Ana Aslan
 - ❖ Liceul Tehnologic de Vest

III. SITUAȚIA PERSONALULUI INSTITUȚIEI ȘI A POSTURILOR VACANTE

La data de 01 ianuarie 2019 existau 282 cadre didactice cu contract de muncă pe perioadă nedeterminată și 11 cadre didactice cu contract de muncă pe perioadă determinată. La sfârșitul anului 2019, numărul total de cadre didactice a înregistrat o scădere cu circa 1,4%.

Numărul de cadre didactice, pe vârste și pe grade didactice, la sfârșitul anului 2019 este prezentat în tabelul următor:

Tabelul 15

C.I.M. durata nedeterminata

Nr.crt	Vârsta*	Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	TOTAL
1	<=30	0	0	0	0	0
2	>=31 <=40	0	3	26	8	37
3	>=41 <=50	16	46	54	10	126
4	>=51 <=55	23	19	20	0	62
5	>=55 <=60	16	3	8	0	27
6	>=61 <=65	14	3	6	0	23
7	>65	1	0	0	0	1
	TOTAL	70	74	114	18	276

* vârsta calculata la 31.12.2019

Tabelul 16

C.I.M. durata determinata

NR.CRT	VARSTA	Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	TOTAL
1	<=30	-	-	-	2	2
2	>=31 <=40	-	-	-	10	10
3	>=41 <=50	-	-	-	1	1
4	>=51 <=60	-	-	-	0	0
5	>=61 <=65	-	-	-	0	0
6	>65	-	-	-	0	0
	TOTAL	0	0	0	13	13

* vârsta calculata la 31.12.2019

Analiza situației personalului didactic titular (cu contract de muncă pe perioadă nedeterminată - fig. 6) pe grade didactice, la sfârșitul anului 2019, scoate în evidență o pondere relativ mare a personalului cu gradul didactic de conferențiar și profesor (52,17%) și o pondere foarte mică a personalului didactic cu gradul de asistent (6,52%). În anul 2019, aplicând o politică de promovare a personalului didactic cu grad didactic mic, a dus la o scădere a numărului de asistenți, de la 34 la 18.

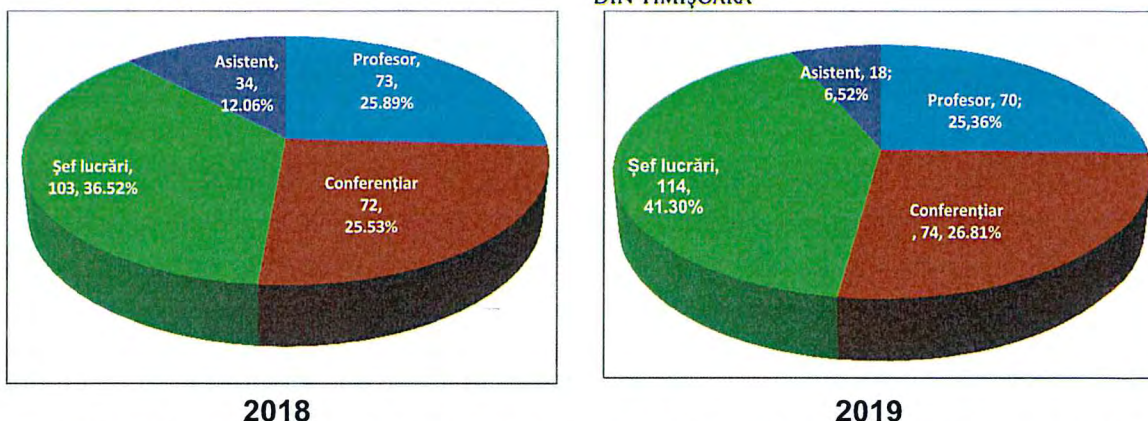


Figura 6. Numărul și ponderea personalului didactic pe grade didactice, la 31 decembrie

La fel ca și în anii precedenți, prin luarea unor decizii financiare prudente în ceea ce privește resursa umană, în sensul menținerii numărului de cadre didactice titulare, constatăm că situația pe categorii de vârstă a personalului didactic demonstrează o ușoară îmbătrânire a acestuia. Astfel, în categoria de până la 30 de ani în universitate nu activează nici un cadru didactic, ponderea cea mai mare, de cca. 45% fiind deținută de categoria 41-50 de ani. Se impune în viitor atragerea în scopul dezvoltării unei cariere universitare a doctoranzilor cu frecvență, care pot comunica într-o limbă de circulație internațională (engleză și franceză).

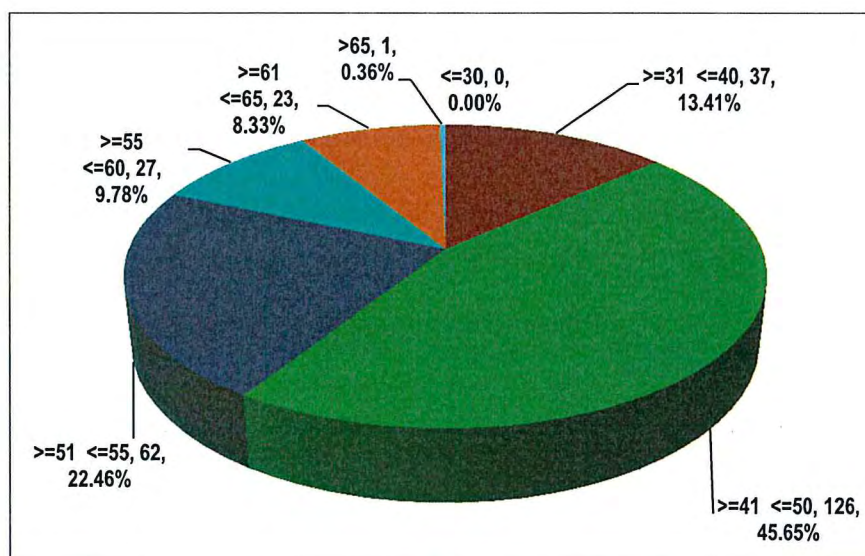


Figura 7. Numărul și ponderea personalului didactic pe categorii de vârstă, la 31 decembrie 2019



În ceea ce privește numărul de posturi didactice vacante, la nivelul universității, situația comparativă este prezentată în tabelul de mai jos. Se constată o ușoară creștere a numărului de posturi vacante la nivelul universității cu cca. 16%.

Tabelul 17

Specificare	Profesor	Conferențiar	Șef lucrări	Asistent	Total
31 decembrie 2018	9	4	138	55	206
31 decembrie 2019	9	5	162	63	239

Această creștere s-a datorat pe de-o parte a creșterii numărului de studenți (licență și master) la nivelul întregii universități cu cca. 350 de studenți și creșterii numărului de ani de studii a programelor înființate/demarate în anii precedenți.

S-a continuat și în anul 2019 aplicarea acțiunilor de optimizare a desfășurării activității didactice la nivelul fiecărei facultăți (cursuri comune, numărul de studenți/formație de studiu etc.).

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

Tabelul 18

Specificare	Personal didactic auxiliar și de cercetare	Personal nedidactic	Total
31 decembrie 2018	117	84	201
31 decembrie 2019	127	67	194

Comparativ cu anul 2018, în anul 2019 s-a înregistrat o diminuare a personalului didactic auxiliar, de cercetare și nedidactic cu 3,48%. Constatăm de asemenea, că la nivelul lunii decembrie 2019, raportul dintre numărul total de cadre didactice (289 cadre didactice cu contract individual de muncă pe perioadă determinată și nedeterminată) și celelalte categorii de personal (194 persoane), este de **1:0,67**, respectiv 59,83% cadre didactice și 40,17% personal didactic auxiliar și de cercetare și personal nedidactic.

Raportul între numărul total de cadre didactice și numărul de studenți (licență și master) a înregistrat o creștere în ultimii ani, după cum urmează: de la 15,89 în anul 2017, la 17,08 în anul 2018, respectiv la 19,17 studenți/cadru didactic în anul 2019.

IV. ACTIVITATEA DE CERCETARE, INOVARE ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC

Cadrul general de desfășurare al cercetării științifice din USAMVB Timișoara a fost determinat de prioritățile Planului strategic de dezvoltare instituțională 2016 – 2020, urmărind transformarea universității într-un pol de excelență centrat pe generarea de cunoaștere prin cercetare științifică, dezvoltare și inovare, cu impact direct asupra creșterii performanței instituționale și asupra serviciilor către mediul economico-social.

Managementul cercetării a urmărit în mod continuu adecvarea procesului de cercetare la prioritățile Strategiei de cercetare a Universității:

- Creșterea calității, competitivității și relevanței în cercetare
- Stabilirea unor domenii strategice de cercetare
- Integrarea unei proporții semnificative a doctoranzilor și a cadrelor didactice tinere în proiecte CDI de echipă, cu teme de interes privat sau public,
- consolidarea infrastructurii de cercetare și, în mod special, utilizarea adecvată a celei disponibile (deocamdată folosită sub nivelul optim, fără a asigura un acces transparent la resurse și fără a oferi servicii de valoare adăugată pentru mediul economic)
- susținerea unor clustere de cercetare - inovare
- orientarea către cercetări de frontieră competitive internațional, către tematici cu potențial aplicativ la nivel național,
- extinderea cercetărilor inter- și multidisciplinare, simultan cu menținerea unei zone „libere de constrângeri” specific academice, propice cercetării fundamentale pure, sursă permanentă de acumulare științifică.

Activitatea de cercetare – dezvoltare – inovare din cadrul USAMVBT a fost susținută în anul 2019 prin 2 proiecte finanțate de către CNFIS, respectiv MCI, în valoare totală de 2.000.000 lei.

1. COMPETITIVITATEA ȘI VIZIBILITATEA ÎN CERCETARE

Activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare (CDI) este factorul care face diferența de performanță și vizibilitate între instituțiile de învățământ superior și cercetare, contribuția la cunoaștere, prin CDI, catalizând toate celelalte activități



universitare. USAMVBT este prin urmare preocupată de identificarea, sprijinirea și promovarea cercetării, inovative, avansate, care să consolideze această instituție într-un pol de excelență regional axat pe generarea de cunoaștere și a transfer tehnologic, cu impact direct asupra creșterii performanței științifice, a vizibilității și a calității serviciilor către mediul economic și social.

Reorganizarea activității de CDI din cadrul universității a impus înființarea Institutului de cercetări în domeniul biosecurității și bioingineriilor (ICBB), care cuprinde inițial, cele 14 laboratoare de cercetare înscrise pe platforma ERRIS:

1. Interdisciplinary Research Platform "Organic, Sustainable Agriculture and Food Safety"

2. Complexul de Laboratoare de Cercetare "Horia Cernescu"

3. Research Center for "Food Science"

4. Laboratory of Food and Waterborne Pathogens Detection (LFWPD)

5. Invasive species monitoring unit

6. Diagnosis laboratory and phytosanitary expertise

7. Geomatics research laboratory

8. Laboratory of Extraction, Isolation and Characterization of Bioactive Compounds

9. ELISA Diagnostic Laboratory - Infectious Diseases

10. Bacterial Infectious Diseases Laboratory

11. Molecular genetics laboratory

12. Aquaculture research laboratory

13. Research unit for fish farming in recirculating aquaculture system

14. Technological platform for sturgeon farming in recirculating aquaculture system

Complexitatea infrastructurilor de cercetare din cadrul ICBB și valorificarea întregului lor potențial va contribui la vizibilitatea internațională a rezultatelor cercetării din cadrul USAMVBT și la sustenabilitatea economică a operării echipamentelor. Prin proiectele de cercetare finalizate au fost up-gradate o serie de echipamente, în special cele spectrofotometrice, iar prin cele aflate în curs de implementare urmează să fie achiziționat un spectrometru de masă cu plasmă cuplata inductiv (ICP-MS), astfel încât să fie asigurată pe deplin susținerea activității de cercetare în domeniul biosecurității, biotehnologiilor și protecției mediului.

Cercetarea din cadrul USAMVBT își dorește alinierea la standardele internaționale, astfel ca să propună ca în toate laboratoarele din cadrul ICBB să fie implementat Standardul SR EN ISO 17025:2018, în vederea acreditării RENAR sau autorizării sanitar veterinar.

Jurnalul Advanced Research in Life Sciences (ARLS), publicat în editura SCIENDO, prin care se asigură creșterea calității, competitivității și vizibilității în cercetare, este indexat în 21 baze de date internaționale (<https://content.sciendo.com/view/journals/arls/arls-overview.xml>). În anul 2019 a fost publicat cel de al treilea volum, iar datorită calității lucrărilor publicate, jurnal este în lista publicațiilor ce urmează a fi introduse în Emerging Source Citation Index (ESCI), o noua secțiune cu reviste din Web of Science Core Collection.

Producerea cunoașterii, în principal prin cercetarea științifică, transmiterea și diseminarea rezultatelor în comunitatea științifică națională și/sau internațională din domeniu, constituie un pilon important în cadrul strategiei de dezvoltare a universității, ce poate propulsa USAMVBT în elita instituțiilor aflate în sistemul național de cercetare – dezvoltare. În acest sens, în 2019 a fost organizată cea de a doua ediție a Multidisciplinary Conference on Sustainable Development, desfășurată în 23-24 Mai, rezultatele cercetărilor prezentate fiind publicate în volumul Proceedings of the Multidisciplinary Conference on Sustainable Development, de către Editura Filodiritto din Italia. Volumul se află în evaluare pentru indexare Web of Science Core Collection.

2. PROIECTE DE CERCETARE

În anul 2019, capacitatea Unității de Management Proiecte (UMP) a fost consolidată prin angajarea unor noi experți, astfel încât aceasta să-și poată îndeplini scopul, anume:

- de a furniza suportul necesar echipelor USAMVBT care doresc să elaboreze și să implementeze diferite proiecte cu finanțare națională și/sau internațională;
- de a asigura o centralizare și trasabilitate eficientă și transparentă a tuturor proiectelor care se vor elabora și derula la nivelul USAMVBT;

În acest moment la nivelul UMP își desfășoară activitatea 5 experți, dintre care 3 experți în managementul proiectelor, un expert achiziții publice și un expert resurse umane.

Pentru eficientizarea modului de realizare și implementare a proiectelor derulate la nivelul USAMVBT, a fost elaborată o procedură privind managementul proiectelor care este în proces de consultare în comunitatea academică.

În scopul atragerii resurselor financiare din Ministerul Fondurilor Europene, în anul 2019 au fost depuse 3 proiecte în cadrul **Programului Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020**, alte 6 proiecte fiind în derulare:

Fondul, programul, sau alte surse de finanțare	Denumirea proiectului și numărul de referință	Suma EUR/RON	Stadiul implementării (în curs de contractare, în derulare)
POCU/379/6/21/Operațiune compozită OS. 6.7, 6.9, 6.10/21/Operațiune compozită OS. 6.7, 6.9, 6.10	Masuri active pentru creșterea participării la învățământul terțiar antreprenorial a studenților din medii defavorizate Antre S/124388	/2.268.936,85	In derulare
	EPA - Educație, Performanță, Angajabilitate/121103	/2.209.333,60	In derulare
POCU/82/3/7/Creșterea ocupării prin susținerea întreprinderilor cu profil non-agricol din zona urbană	VESTART - Arta antreprenoriatului, cod MySMIS 105729	3.442.854 15.492.847	în derulare
POCU/90/6/19/19 OS. 6.13, 6.14 Stagii de practică elevi și studenți în sectorul agroalimentar, industrie și servicii	Dezvoltarea abilități practice prin Agro & Tehnic Internship, cod MySMIS: 108860	496.689,03 / 2.211.756,25	în derulare
	Practica o cariera de succes în domeniul tehnic și în cel agricol, cod MySMIS: 109021	495.418,71/ 2.206.099,51	în derulare
	STAGIAR- STAGii de practică în domeniul AgRicol, cod MySMIS: 109170	396.811 / 1.767.000	în derulare

În cadrul Programului Operațional Capacitate Administrativă, în anul 2019, a fost derulat un proiect:

a).POCA/111/1/1/Dezvoltarea și introducerea de sisteme și standarde comune în administrația publică ce optimizează procesele decizionale orientate către cetățeni și mediul de afaceri în concordanță cu SCAP/1/Dezvoltarea și introducerea de sisteme și standarde comune în administrația publică ce optimizează procesele decizionale orientate către cetățeni și mediul de afaceri în concordanță cu SCAP, cu titlul: **"Priorități publice de control a poluării atmosferice"** – în evaluare

În cadrul programului **Erasmus Plus- KA2 – Cooperation for innovation and the exchange of good practices - Capacity Building in the field of Youth**, s-au depus și derulat un număr de 5 proiecte:

Nr.crt.	Denumirea proiectului și numărul de referință	Suma EUR/RON	Perioada de implementare
1	Strategies to predict, prevent and reduce the effect of fungal contamination on cereals quality, production and food safety, 2017 – 1 – RO01 – KA202 – 037215, perioada 2017 – 2019	25.000 euro	01.10.2017 – 30.09.2019
2	WISEFARMER:Connecting Farm Generation in the digital age KA204-061083	291.606 euro	01.09.2019 – 31.08.2021
3	Cooperation on innovation and exchange of good practice in the hypoglycemia diet for people within diabetics KA203-063499	138.240 euro	01.09.2019 – 31.08.2021
4	Let's produce new functional bakery products for people with digestive disorders,, FBforPDD KA202-063170	151.930 euro	01.12.2019 – 31.11.2021
5	Innovative educaTion foR sustalnable eNtrepreneurShip In Life sCiences, INTRINSIC	305.640 euro	01.09.2018 – 31.08.2021
6	Appuis pedagogiques a des formation agraires et agroalimentaires	35.743 euro	08.05.2018 – 08.05.2021

În cadrul programului **Horizon 2020**, au fost depus trei proiecte declarate eligibile, dar fără a obține finanțare și s-au derulat alte 2 proiecte:

Nr.crt	Titlul proiectului	Competitia/Unitatea contractanta	Leader proiect	Director /Responsabil proiect	Valoarea proiectului derulata prin USAMVBT
1	Net4Mobility+/Network of the Marie Skłodowska-Curie Action National Contact Points for the mobile scientific and innovation community/785632	H2020-MSCA-NCP-2017	INSTYTUT PODSTAWOWYCH PROBLEMOW TECHNIKI POLSKIEJ AKADEMII NAUK , Polonia	Corina Abraham Barna	40.000 euro
2	SMARTER/ SMAIL RuminanTs breeding for Efficiency and Resilience/772787	H2020-SFS-2017-2	INRA, Franța	Ludovic Toma Czyszter	80.000 euro

În cadrul programului **INTERREG-IPA CBC Romania-Serbia Programme** se află în derulare 1 proiect, iar un alt proiect se află în faza de contractare:

a). Modern land monitoring technologies for landfills for the restoration of the initial use



b). Cross-border network for education and research of natural resources - NeTeRNR 279

În **Competiția FDI 2019** a Consiliului Național pentru Finanțarea în Învățământul Superior au fost depuse 6 proiecte, fiind câștigate toate cele **6 proiecte**, pe domeniile:

1. *Creșterea echității sociale, în vederea incluziunii sociale și sporirea accesului la învățământul superior, corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii (inclusiv cele privitoare la consilierea și orientarea în carieră)*
2. *Internaționalizarea învățământului superior din România*
3. *Asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare, a stațiunilor didactice, a bazelor de practică și a altor infrastructuri de susținere a activităților didactice și de cercetare, din subordinea universităților;*
4. *Înființarea și susținerea activităților societăților antreprenoriale studențești (SAS) din subordinea universităților;*
5. *Îmbunătățirea calității activității didactice, inclusiv a respectării deontologiei și eticii academice*
6. *Susținerea cercetării de excelență din universități*

În cadrul Programelor PNCDI III coordonate de UEFISCDI, s-au depus și derulat următoarele proiecte:

Programul 1: Dezvoltarea sistemului național de CD

Subprogramul 1.1. Resurse umane

- a). Proiecte de mobilitate pentru cercetători - 9 proiecte depuse, toate finanțat
- b). Proiecte de cercetare pentru stimularea tinerelor echipe independente – 2 proiecte depuse, în evaluare

Subprogramul 1.2 – Performanță instituțională - Proiecte de dezvoltare instituțională

- a). Proiecte de finanțare a excelenței în CDI "Asigurarea excelenței în activitatea de CDI din cadrul USAMVBT"
- b). Proiecte complexe realizate în consorții "Abordarea bioeconomică a agenților antimicrobieni – utilizare și rezistență".

Programul 2: Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare

Subprogramul 2.1. Proiect experimental demonstrativ – 14 proiecte depuse, în evaluare (12 în calitate de leader și 2 în calitate de partener)



În cadrul Schemei de Granturi Competitive pentru universități din Proiectul privind Învățământul Secundar / ROSE al MEN, universitatea continua derularea celor 8 granturi:

- Două competitive pentru organizarea de **programe de vară tip punte** dedicate liceenilor;
- 6 granturi necompetitive pentru realizarea de **programe integrate destinate reducerii abandonului scolar în primul an de studiu** în cadrul fiecăreia din facultățile USAMVBT

În cadrul competiției organizate de către MADR, prin intermediul **AFIR**, se află în curs de contractare 4 proiecte de cercetare.

Pentru colaborarea în jurul unor infrastructuri și programe de cercetare de anvergură internațională în domenii de frontieră ale științei și tehnologiei, USAMVBT a încheiat **proiecte de cercetare și consultanță cu domeniul public și privat**. Astfel în 2019 au fost încheiate 4 proiecte internaționale (Germania, Italia) și 20 naționale.

3. VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

Activitatea de cercetare din cadrul USAMVBT are rezultate valoroase și continuă să genereze produse ale cercetării importante pentru dezvoltarea științifică și economică a sectorului agroalimentar și veterinar, influențând pozitiv competitivitatea universității pe piața cercetării. Astfel, valorificarea științifică a rezultatelor cercetărilor desfășurate de cadrele didactice, și doctoranzii din cadrul USAMVB Timișoara, în decursul anului 2019, s-a realizat prin publicarea de:

Nr.crt	Indicator de calitate	Universitate
1	Articole in extenso in revista Science	1
2	Articole in extenso Web of Science in zona rosie	3
3	Articole in extenso Web of Science in zona galbena	15
4	Articole in extenso Web of Science in zona alba/gri	40
5	Articole in extenso Web of Science - Emerging	20
6	Review indexat Web of Science Core Collection	6
7	Lucrari ISI Proceedings	103
8	Abstracte indexate WOS	5
9	Lucrari stiintifice indexate BDI	305
10	Carti/capitole de carti in edituri internationale*	3
11	Carti/capitole de carti in edituri nationale*	25
12	Brevete/cereri de brevete/produse omologate	1/5/4

4. PREMII OBȚINUTE ÎN ACTIVITATEA DE CERCETARE

Premiile obținute de către corpul academic al USAMVBT, în urma activităților de cercetare, inovare și transfer tehnologic:

1. Salonul Internațional De Inventica PROINVENT Editia a XIX-a Cluj-Napoca, Martie 2019 :

- *Diplomă de excelență cu mențiune specială* pentru lucrarea Hair 10 Tonic
- *Diplomă de excelență și Medalia Pro Invent* pentru lucrarea "Stabilirea metodei de înmulțire vegetativă la bujorul de Banat"
- *Diplomă de excelență și premiul special Pro Invent* pentru toate lucrarile prezentate in cadrul expozitiei de către USAMVBT

2. EXPOZITIA EUROPEANA A CREATIVITATII SI INOVARII EUROINVENT Editia aXVIII-a Iasi, 18 Mai 2019:

- Premiul *Innovation Award* acordat de către Alianța Universităților Tehnice din România pentru toate lucrarile prezentate in cadrul expozitiei de către USAMVBT
- *Diploma Prof. Hazim al Daraji- Advances in biology* pentru lucrarea Hair 10 Tonic
- *Medalia de bronz:* "Development of a strategy for plant variability evaluation based on molecular markers"
- *Medalii de argint* acordată lucrării "Antibacterial activity of essential oils on certain bacteria from the intestinal tract"
- *Medalia de aur* pentru lucrarea " Hair 10 Tonic"

3. Expoziția Internațională Specializată Infolnvented. A XVI-a, Chișinău Rep. Moldova, Noiembrie 2019

- *Medalie de argint* pentru acordată lucrării "Antibacterial activity of essential oils on certain bacteria from the intestinal tract"
- *Mențiune de onoare* acordată USAMVB Timișoara

4. TESLA FEST; Novi Sad, Serbia, 2019

- 2 medalii de argint
- 6 medalii de aur
- 6 medalii de bronz

5. Salonul Internațional de Invenții, Geneva, aprilie 2019

- *Medalia de aur* pt. inventia " Compozitie regeneratoare pentru par si unghii"

6. Salonul Internațional De Inventii Inovatii TRAIAN VUIA Timisoara, Mai 2018



- *Diplomă de apreciere* acordată de USAMV București pentru activitatea de inovare din cadrul USAMVB Timisoara
 - *Medalia de aur* pentru cererea de brevet ”Hair 10 Tonic”
 - *Medalii de aur* acordată lucrării ”Antibacterial activity of essential oils on certain bacteria from the intestinal tract”
 - *Medalii de aur* acordată invenției ”Creating and developing an innovative pumpkin product”
7. **Premierea rezultatelor cercetării PN-III-P1-1.1:** 12 articole din zona rosie si galbena

5. MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

În anul 2019, în cadrul USAMVB Timișoara au fost organizate următoarele manifestări științifice internaționale și naționale:

1. Ediția a II a **Multidisciplinary Conference on Sustainable Development**, la care au fost prezentate peste 400 de lucrări științifice de către cercetători din 25 de țări, în următoarele secțiuni:
 - Trends In European Agriculture Development
 - Biodiversitatea, Fundament Al Dezvoltării Durabile În Horticultură Și Silvicultură
 - Animal Breeding And Pathology To Day
 - Managementul Dezvoltării Rurale Durabile
 - Bioingineria Resurselor Animaliere
2. Expoziția **BANAT AGRALIM**, editia 2019
3. Concurs internațional studentesc în domeniul biologiei și al Științelor agricole, iunie 2019
4. Concurs internațional studentesc în domeniul științelor ingineresti, octombrie 2019
5. Competiție studentască ” Inițierea și dezvoltarea unei afaceri inovative în domeniul antreprenoriatului social” decembrie 2019
6. GISDay, noiembrie 2019;
7. International .simposium ”YOUNG PEOPLE AND SCIENTIFICAL RESEARCH IN LIFE SCIENCES”, cu secțiunile:
 - The 10-th international scientific student and young researchers symposium ”Management of sustainable rural development”
 - ”Tineri cercetatori in horticultura, silvicultura si biotehnologii - Editia a VI-a.
 - ”Young People and Agricultural Research” – editia a XIV-a
 - ”Tinerii si cercetarea medicală veterinară”

6. ETICA ÎN CERCETARE

Producerea cunoașterii, în principal prin cercetarea științifică, transmiterea și diseminarea rezultatelor în comunitatea științifică națională și/sau internațională din domeniu, constituie un pilon important în cadrul strategiei de dezvoltare a universității, ce poate propulsa USAMVBT în elita instituțiilor aflate în sistemul național de cercetare – dezvoltare. În cadrul USAMVBT există **”Codul de etică în cercetarea științifică”** din cadrul USAMVB Timisoara în acord cu Legea 206/2004 cu modificările și completările ulterioare (Legea 398/2006 și Ordonanța Guvernului nr. 28/2011) și Legea Educației Naționale 1/2011, art. 306-326.

Originalitatea și calitatea produselor științifice din cadrul USAMVB Timișoara primează asupra cantității la evaluarea rezultatelor cercetării științifice. Criteriile cantitative de evaluare a rezultatelor cercetării științifice sunt corelate cu cele care privesc originalitatea și eficiența procesului cunoașterii. Întregul corp academic respectă standardele, normele și valorile etice în cercetare.

În cadrul USAMVB Timișoara funcționează programul de antiplagiat **”sistemantiplagiat.ro”**. Prin intermediul acestui program sunt verificate toate tezele de doctorat elaborate în cadrul IOSUD USAMVBT, cărțile, manualele și îndrumătoarele de lucrări practice publicate în cadrul Editurii Agroprint.

V. ASIGURAREA CALITĂȚII ACTIVITĂȚILOR DIN CADRUL UNIVERSITĂȚII

Componenta Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC-U), structura cu atribuții directe la nivel de universitate, nu a suferit modificări referitoare la componența sa în cursul anului 2019.

Structurile de asigurare a calității la nivelul facultăților sunt reprezentate de Comisiile pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC-F) în a căror componență, pe lângă responsabili cu asigurarea calității din departamentele didactice (RAC-D), responsabili cu asigurarea calității pe program(e) de studii (RAC-PS) și reprezentanți ai studenților, sunt cooptați și reprezentanți ai angajatorilor.



În anul 2019 s-a realizat modificarea componenței comisiei CEAC-F a Facultății de Bioingineria Resurselor Animaliere, prin decizia Consiliului Facultății nr. 335/27.05.2019 respectiv a Facultății de Medicină Veterinară, prin decizia Consiliului Facultății nr. 1203/29.11.2019.

Activitatea din domeniul îmbunătățirii documentației interne s-a concretizat prin participarea în procesul de elaborare a 55 de regulamente.

În cursul anului 2019 activitățile de auditare internă și externă în USAMVBT s-au realizat sub coordonarea CEAC-U și a Serviciului de Management al Calității.

Auditul intern programat s-a derulat în perioada 04-07.06.2019, în cadrul căruia, pe lângă entitățile organizatorice evaluate anual (cele 6 facultăți, Direcția General Administrativă, Biblioteca, Stațiunea Didactică și Experimentală) a fost evaluată și IOSUD- USAMVBT.

Auditul intern și-a atins obiectivele prevăzute prin evaluarea criteriilor stabilite de planurile de audit și s-a desfășurat conform cerințelor procedurii generale Audit intern USAMVBT cod USAMVBT-PG003.

În urma auditurilor efectuate s-au elaborat Rapoarte de identificare a domeniilor de îmbunătățire care stau la baza propunerilor de îmbunătățire elaborate în Raportul CEAC-U pentru anul 2019.

Sistemul de management al calității implementat și certificat în conformitate cu standardul SR EN ISO 9001:2015 a fost evaluat în perioada 26-27.06.2019, în cadrul unui audit de recertificare din partea certificatului, Societatea Romană pentru Asigurarea Calității. În urma auditului nu s-au constatat neconformități fiind identificate 2 domenii de îmbunătățire. Echipa de audit a propus reînnoirea certificatului de conformitate cu SR EN ISO 9001:2015 pentru activități de învățământ superior-nivel licență, masterat și doctorat, cercetare și consultanță în domeniile fundamentale Științe agricole și silvice, Științe ale naturii, Științe inginerești, Medicină veterinară și Management în agricultură, care a fost eliberat în data de 03.07.2018 valabil până la 21.06.2021 cu condiția vizării anuale.

Evaluarea externă a fost efectuată fie prin vizita Comisiilor ARACIS în vederea autorizării/acreditării/evaluării periodice a programelor de studii universitare de licență, fie acreditarea domeniilor de masterat, după cum urmează:

➤ **Facultatea de Agricultură**

- autorizarea provizorie a programului de studii de licență *Ingineria și protecția mediului în agricultură (în limba franceză)*

- evaluarea periodică a domeniilor de studii universitare de masterat:
Agronomie, Biologie, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală
 - **Facultatea de Bioingineria Resurselor Animaliere**
- evaluarea -periodică a programului de studii de licență *Zootehnie*
- evaluarea periodică a domeniilor de studii universitare de masterat:
Zootehnie și Biotehnologii
 - **Facultatea de Horticultură și Silvicultură**
- evaluarea periodică a domeniilor de studii universitare de masterat:
Horticultură și Biotehnologii
 - **Facultatea de Inginerie alimentară**
- acreditarea programului de studii universitare de masterat *Sustenabilitate în agricultură, producția alimentară și tehnologia alimentară în regiunea Dunării - masterat internaționalizat (în limba engleză - Sustainability in Agriculture, Food Production and Food Technology in the Danube Region - Joint Degree)*
 - **Facultatea de Management și Turism rural**
- evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de master:
Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală

Rezultatele evaluărilor precum și recomandările propuse de comisiile de evaluare sunt prezentate detaliat în cadrul rapoartelor CEAC de la nivelul facultăților pentru anul 2019 postate pe site-ul universității.

În urma derulării procesului de evaluarea periodică a calității personalului didactic s-a constatat o ușoară îmbunătățire față de anul precedent. Rezultatele obținute (calificativele obținute de către cadrele didactice ale universității în urma procesului de evaluare) care au avut la bază autoevaluarea, evaluarea colegială, evaluarea cadrelor didactice de către studenți și evaluarea directorului de department) sunt prezentate schematic în figura 8.

Calificative Bine și Foarte bine au obținut 91,3% (față de 88,73% în anul 2018) din cadrele didactice ale universității în timp ce Satisfăcător au obținut 8,7% (față de 10,9% în anul 2018), ne înregistrându-se nici un caz de calificativ Nesatisfăcător.

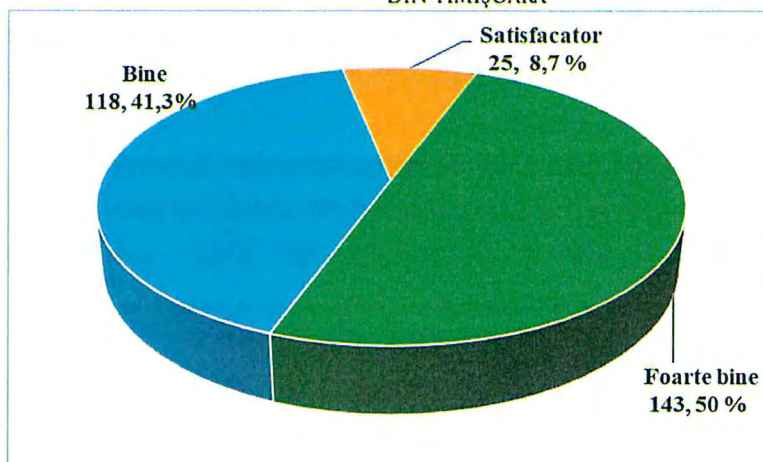
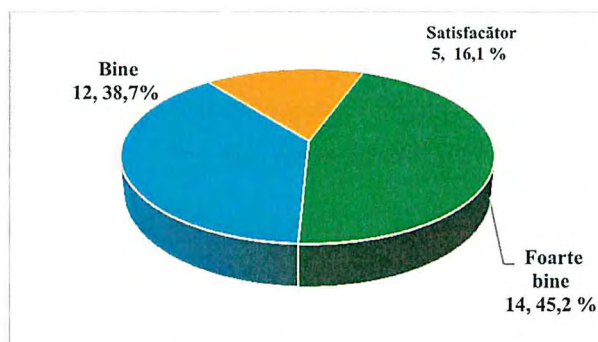
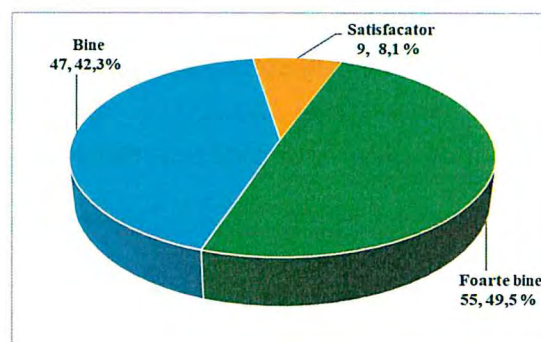


Figura 8. Diagrama privind calificativele obținute de cadrele didactice (USAMVBT)

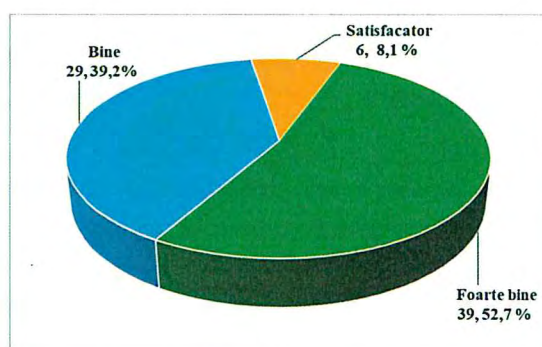
Situația pe grade didactice se prezintă astfel (figura 9):



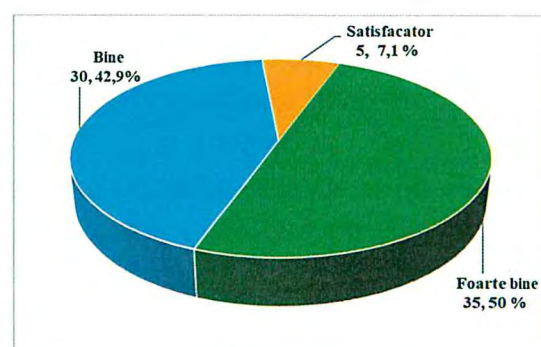
Asistent



Șef lucrări/lector



Conferențiar



Profesor

Figura 9. Distribuția calificativelor din fișa de evaluare a cadrului didactic de către directorul de departament pe gradele didactice



În Raportul anual de activitate al Comisiei de Evaluare și Asigurare a Calității, care este parte integrantă a acestui raport, sunt prezentate analitic toate rezultatele obținute în procesul de asigurare a calității activităților din cadrul universității.

VI. INSERȚIA PROFESIONALĂ A ABSOLVENȚILOR

În ceea ce privește inserția absolvenților pe piața muncii în cazul absolvenților ciclurilor de licență, pentru promoțiile anului 2019 la unele facultăți se poate remarca o creștere ușoară a numărului acestora, în special în domeniul absolvit, comparativ cu anul 2018.

În anul 2019, s-a continuat implementarea unor noi regulamente și proceduri specifice, afișarea siteurilor firmelor de recrutare on-line, completarea de chestionare pentru punerea în practică a inițiativelor antreprenoriale ale studenților dar și dezvoltarea activităților Centrului de Consiliere și Orientare în Carieră. Toate aceste măsuri au avut ca efect creșterea gradului de inserție pe piața muncii a absolvenților, mai ales în domeniul absolvit.

De asemenea, structura suport denumită ALUMNI, în subordinea Prorectoratului de relații internaționale și activitate studenți are o evidență exactă a inserției absolvenților pe piața muncii din România, mai ales datorită parteneriatului cu I.T.M. Timiș și A.J.O.F.M. Timiș, care au fost prelungite cu încă un an. În ceea ce privește inserția preofesională, din păcate încă se constată unele sincope în stabilirea contactului cu absolvenții U.S.A.M.V.B.T. care au părăsit România precum și a celor care nu se regăsesc în niciuna din bazele de date mai sus menționate.

Un alt element al contactului cu absolvenții universității și piața forței de muncă a fost și în anul 2019 continuarea parteneriatului cu Fundația Universității - Excelsior Alumni. Fundația, cu o structură bine definită, atrage foștii absolvenți ai universității care au avut realizări notabile în cariera lor profesională și care prin experiența lor, aduc un plus valoare extraordinar atât ca vizibilitate cât și ca exemplu pentru actualii studenți, aceștia fiind premiați și anul acesta la Gala premiilor USAMVBT.

Tabelul 19

Insertia absolvenților pe piața muncii pe ciclul de licență

-date furnizate de facultăți-

Specificare	2018		2019	
	Nr. absolvenți	%	Nr. absolvenți	%
Facultatea de Agricultură				
Total absolvenți	219	85	221	100
Insertia pe piața muncii	164	74	138	62,4
în țară	164	100	137	61,99
în U.E.	0	0	1	0,4
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	112	68	100	45,24
în țară	112	68	100	45,24
în U.E.	0	0	1	0,4
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Horticultură și Silvicultură				
Total absolvenți	127	100	126	100
Insertia pe piața muncii	110	86,61	113	89,68
în țară	96	87,27	98	86,72
în U.E.	14	12,72	15	13,27
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	64	58,18	67	59,29
în țară	61	55,45	62	54,86
în U.E.	7	6,36	5	4,42
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Management și Turism Rural				
Total absolvenți	127	100	111	100
Insertia pe piața muncii	103	81,10	96	86,48
în țară	91	88,34	88	91,66
în U.E.	12	11,66	8	8,34
în alte țări	0	0	0	0



În domeniu	85	82,52	84	87,50
în țară	80	94,11	80	95,23
în U.E.	5	5,89	4	4,73
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Medicină Veterinară				
Total absolvenți	112	100	130	100
Inserția pe piața muncii	98	87,50	111	85,38
în țară	80	71,43	98	75,38
în U.E.	13	11,61	12	9,23
în alte țări	5	4,46	1	0,77
În domeniu	90	80,36	99	76,15
în țară	75	66,96	87	66,92
în U.E.	11	9,82	11	8,46
în alte țări	4	3,57	1	0,77
Facultatea de Inginerie Alimentară				
Total absolvenți	83	100	89	100
Inserția pe piața muncii	63	75,90	79	88,76
în țară	61	96,82	77	86,51
în U.E.	2	3,17	2	2,24
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	39	61,90	66	83,54
în țară	39	61,90	65	82,27
în U.E.	0	0	1	1,26
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale				
Total absolvenți	69	100,00	70	100
Inserția pe piața muncii	63	91,30	66	94,29
în țară	63	91,30	60	85,71
în U.E.	0	0	4	5,71
în alte țări	0	0	2	2,86
În domeniu	57	82,61	58	82,86
în țară	57	82,61	51	72,86
în U.E.	0	0	2	2,86
în alte țări	0	0	2	2,86

Inserția absolvenților pe piața muncii pe ciclul de master

-date furnizate de facultăți-

Specificare	2018		2019	
	Nr. absolvenți	%	Nr. absolvenți	%
Facultatea de Agricultură				
Total absolvenți	125	81	153	100
Inserția pe piața muncii	96	76,8	128	83,66
în țară	94	97,91	124	81,04
în U.E.	2	2,09	4	0,2
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	85	88,5	90	58,82
în țară	85	100	90	58,82
în U.E.	0	0	0	0
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Horticultură și Silvicultură				
Total absolvenți	84	100	128	100
Inserția pe piața muncii	75	89,28	110	85,93
în țară	72	96	97	88,18
în U.E.	5	5,95	13	11,81
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	70	93,33	72	65,45
în țară	65	86,66	72	65,45
în U.E.	5	6,66	0	0
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Management și Turism Rural				
Total absolvenți	90	100	87	100
Inserția pe piața muncii	78	86,66	79	90,80
în țară	71	91,02	77	97,46
în U.E.	7	8,98	2	2,54
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	70	89,74	70	88,60



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI
„REGELE MIHAI I AL ROMÂNIEI”
DIN TIMIȘOARA

în țară	66	94,42	68	97,14
în U.E.	4	5,58	2	2,86
în alte țări	0	0	0	0
Facultatea de Inginerie Alimentară				
Total absolvenți	36	100	51	100
Insertția pe piața muncii	31	86,11	50	98,03
în țară	27	87,09	48	94,11
în U.E.	4	12,90	1	1,96
în alte țări	0	0	1	1,96
În domeniu	19	61,29	42	82,35
în țară	19	61,29	41	80,39
în U.E.	0	0	0	0
în alte țări	0	0	1	1,96
Facultatea de Bioingineria Resurselor Animale				
Total absolvenți	34	100,00	42	100
Insertția pe piața muncii	34	100,00	41	97,62
în țară	33	97,06	39	92,86
în U.E.	1	2,94	2	4,76
în alte țări	0	0	0	0
În domeniu	28	82,35	29	69,05
în țară	28	82,35	27	64,29
în U.E.	0	0	2	4,76
în alte țări	0	0	0	0

VII. ALTE ACTIVITĂȚI

1. Activitatea structurilor suport ale universității

Pentru anul 2019, activitatea structurilor suport ale Universității se prezintă, în sinteză, astfel:

BIROUL COOPERARE NAȚIONALĂ ȘI INTERNAȚIONALĂ

În ceea ce privește numărul de parteneriate încheiate de U.S.A.M.V.B.T. cu alte instituții, respectiv universități, institute de cercetare, licee, instituții publice, societăți comerciale, acesta a continuat trendul ascendent, de la un număr total de 128 în anul 2018, la un număr total de 135 în anul 2019, creșterea cea mai importantă având-o parteneriatele cu liceele din cele 16 județe țintă ale Universității, ca potențiali studenți, respectiv, 108. Doar o mică parte dintre aceste parteneriate, respectiv 12, au fost prelungite în decursul anului 2019.

Participările la diverse târguri educaționale în străinătate, fie sub egida Consiliului Național al Rectorilor, fie pe cont propriu, în care Universitatea noastră s-a prezentat impecabil, în contextul participării unui număr record de țări din lume, a dus la creșterea numărului de studenți străini, de la 219 în 2018 la 269 în anul 2019. Printre târgurile de top la care universitatea noastră a participat în anul 2019, menționăm:

- Târgul educațional din Tunisia, iulie 2019;
- Conferința Anuală EAIE – Helsinki, Finlanda, 24-27.09.2019. A fost cel mai mare eveniment educațional al anului 2019 în Europa;
- Global Education Fair, Ho Chi Min și Hanoi, Vietnam, 11-13.10.2019;
- Târgul educațional din India 2.11.8.112019.

BIROUL MOBILITĂȚI EXTERNE – ERASMUS

Tabelul 21

Specificare			31 decembrie 2019
Studenți	Incoming	UE	16
		Non-UE	14
	Outgoing	UE	75
		Non-UE	2
Profesori	Incoming	UE	39
		Non-UE	35
	Outgoing	UE	119
		Non-UE	27
Total studenți-profesori-incoming-outgoing – UE-NonUE în 2019			327



Interesul pentru numărul de mobilități devine tot mai mare, fiind depuse în acest sens mai multe proiecte cu un număr mai mare de mobilități SMS/SMP/STT/STA.

Valoare proiectelor de mobilitate ERASMUS+ ICM câștigate în anul 2019 a fost de 1 181 608 euro, proiectul cu țările programului (U.E.) însumând 752 630 euro iar cel cu țările partenere (Non UE), 428 978 euro, cu 31 de țări, 54 de universități din diverse arii geografice: Africa de Sud, Azerbaijan, Armenia, Albania, Algeria, Belarus, Bosnia-Herzegovina, Brazilia, Buthan, Camerun, Chile, China, Congo, Georgia, Egypt, Haiti, India, Indonesia, Iordania, Kazakhstan, Kyrgystan, Kenya, Maroc, Mauritius, Mexic, Moldova, Mongolia, Peru, Rusia, SUA, Tajikistan, Tanzania, Tunisia, Uzbekistan.

Există în implementare 4 proiecte Erasmus+ ICM, 2 proiecte KA103, cu țările programului și 2 proiecte KA107 cu țările partenere. Toate cele 4 proiecte s-au desfășurat pe parcursul anilor 2018-2019 și se continuă și în prezent.

În plus față de proiectele de mobilitate, au mai fost depuse alte proiecte Erasmus +, unul dintre ele fiind proiectul depus în parteneriat cu alte 6 universități în cadrul Programului pilot al Comisiei Europene, „Universități Europene”, unde alături de parteneri din Spania, Italia, Finlanda, Germania, Cehia, și liderul proiectului Portugalia, am aplicat pentru „European Campus for Sustainability and Innovation towards a Blue-Green Society”. Valoarea acestuia este de 5 milioane de euro.

În cadrul „Capacity Building in the Field of Higher Education” s-au depus mai multe proiecte în care USAMVBT este fie lider, fie partener:

a. CBHE- ECO SERV, USAMVBT ca partener, împreună cu alte universități din Federația Rusă, Mongolia, Spania.

b. CBHE- Sprijin educațional pentru programele agricole și agroalimentare din universitățile din Mongolia, UASAMVBT ca partener, împreună cu Santiago de Compostella, Spania, 3 parteneri din Mongolia și liderul Agrocampus Ouest, Rennes, Franța.

În cadrul „Strategic Partnership”, proiectul „WiseFarmer Project – conectarea generațiilor agricole în era digitală” cu USAMVBT partener, împreună cu Slovacia, Ungaria (lider și partener), Croația, Serbia și Grecia.

Alte proiecte Erasmus K2 au fost depuse de către colegi din diverse facultăți, cu USAMVBT ca și partener sau lider.

BIROUL STUDENȚI STRĂINI

Această structură a fost înființată pentru a ține sub control situația și documentele din dosarele studenților străini din facultățile și respectiv universitatea noastră. Un alt aspect vizat este apropierea față de aceștia, prin cunoașterea problemelor cu care se confruntă pe durata studiilor în instituția noastră și atragerea de noi studenți străini.

Pentru anul 2019, studenții străini înscriși la ciclurile de licență și master provin din 22 de țări. Numărul studenților continuă să crească de la an la an, putându-se observa o creștere semnificativă a numărului acestora, astfel numai în ultimul an avem o creștere **de la 219 studenți internaționali în anul 2018 la 269 în anul 2019**, situația generală pe perioada 2015-2019 fiind cea prezentată în tabelul de mai jos.

Tabelul 22

Situația studenților internaționali pe facultăți și pe cicluri de studii în perioada 2015-2019

Anul	Specificatie	Agro	Horti	MV	MA	Zoo	TPA	TOTAL
2015	Licenta	21	2	73	1	4	2	103
	Master	5			4	1	2	12
	TOTAL	30	3	91	5	5	4	115
Anul	Specificatie	Agro	Horti	MV	MA	Zoo	TPA	TOTAL
2016	Licenta	20	2	105	4	4	0	135
	Master	6	3	0	4	1	0	14
	TOTAL	26	5	105	8	5	0	149
Anul	Specificatie	Agro	Horti	MV	MA	Zoo	TPA	TOTAL
2017	Licenta	22	4	118	3	4	0	151
	Master	7	3	0	2	0	1	13
	TOTAL	29	7	118	5	4	1	164
Anul	Specificatie	Agro	Horti	MV	MA	Zoo	TPA	TOTAL
2018	Licenta	27	6	161	4	2	0	200
	Master	9	3	0	3	1	3	19
	TOTAL	36	9	161	7	3	3	219
Anul	Specificatie	FA	FHS	MV	FMTR	BIRA	FIA	TOTAL
2019	Licenta	41	6	0	5	0	-	249
	Master	8	5	197	3	4	-	20
	TOTAL	49	11	197	8	4	-	269

În figura de mai jos este prezentată grafic evoluția numărului total de studenți din ciclurile licență și master în perioada 2015-2019, de unde reiese că aceasta este semnificativă.

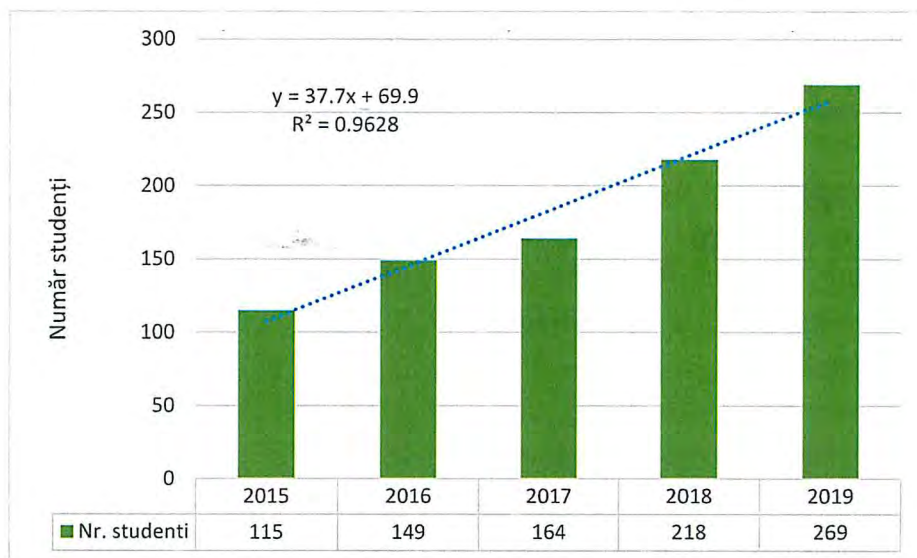


Figura 10. Evoluția numărului de studenți străini în perioada 2015-2019

Diversificarea majoră a programelor de licență și masterat în limbile engleză și franceză, demararea traducerii siteului universității în 3 limbi de circulație internațională precum și cursurile gratuite de limbă engleză, franceză și italiană oferite tuturor angajaților interesați din universitate, participările la numeroase târguri educaționale și evenimente internaționale de anvergură, **toate realizate concomitent** cu implicarea a unui mare de cadre didactice din universitate, au dus la **creșterea a numărului studenților străini cu 22,83% în anul 2019, față de anul 2017** la ciclurile licență și master.

BIROUL IMAGINE ȘI RELAȚII PUBLICE

Și în anul 2019, Biroul de imagine și relații publice a cunoscut o evoluție ascendentă, prin implicarea a unui număr și mai mare de cadre didactice ale universității, respectiv 108 dar și a peste 100 de studenți, în numeroase activități specifice.

Astfel, au fost acoperite un număr de 194 de licee din cele 16 județe țintă, prin promovarea ofertei educaționale a Universității noastre, în două campanii distincte, respectiv în luna aprilie 2019 și noiembrie-decembrie 2019. Acest lucru



s-a realizat prin decontarea integrală a tuturor cheltuielilor aferente, respectiv cazare la pensiuni și hoteluri, punerea la dispoziție a tuturor autovehiculelor universității cu combustibilul necesar, dar și a tuturor indemnizațiilor de delegare aferente, stimulând financiar inclusiv studenții implicați în campaniile de promovare. De asemenea, au fost multiplicat un număr de 12.000 de flyere, 400 de postere precum și 5000 de broșuri de admitere.

La Gala Premiilor Universității din luna decembrie, au fost premiate din nou 12 licee din 6 județe, din rândul cărora au provenit cel mai mare număr de studenți la admiterea anterioară, valoarea premiilor depășind 16.000 lei. Mai mult, pentru a atrage și mai mulți studenți la universitatea, au fost încheiate peste 600 de precontracte pentru a fi student, avantajul acestora fiind scutirea taxei de înscriere la oricare dintre facultățile U.S.A.M.V.B.T.

În paralel cu campania din licee, au fost alocate resurse semnificative pentru promovarea Universității dar și a perioadei de admitere, pe numeroase canale mass-media sau de televiziune.

Biroul de Relații Publice, a colectat toate evenimentele din facultăți și la nivel de universitate, fiind afișate și mediatizate constant, atât pe siteul Universității cât și în presă, aceste acțiuni crescând semnificativ vizibilitatea Universității noastre și implicit numărul de studenți la admiterea pentru anul universitar 2019-2020, care, pentru prima dată după mulți ani, a trecut de 5.500, mai exact 5530 studenți înmatriculați la data de 1 octombrie 2019.

De asemenea, magazinul de prezentare al Universității a cunoscut o creștere a numărului de vizitatori și implicit al încasărilor pentru autosusținere și dezvoltare, în anul 2019 trecându-i pragul peste 150 de vizitatori din țară și străinătate.

De-a lungul istoriei noastre, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Regele Mihai I al României" din Timișoara a demonstrat că educația și cercetarea științifică reprezintă coordonatele principale pentru dezvoltarea unei societăți moderne, oferind astfel acces la o gamă largă de oportunități academice create și dezvoltate pentru a putea face față celor mai exigente cerințe.

Schimbările lumii datorate proceselor continue de digitalizare și globalizare sunt fundamentale, uneori însă experiența a demonstrat ca sunt instabile, datorită acestui aspect Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Regele Mihai I al României" din Timișoara depune tot efortul necesar pentru a-și îndeplini misiunea de a crea specialiști în domeniul științelor vieții, pregătiți pentru susținerea acestei ramuri (părți) vitale din economia românească, indiferent de provocările (actuale sau cele viitoare), îmbunătățind astfel viața a mii de oameni din întreaga țară prin abordarea noastră asupra procesului de educație.



Prestigiul național și internațional pe care comunitatea noastră academică la obținut în anul universitar 2018-2019 rezultă din responsabilitatea cu care studenții au fost învățați profesiunea pe care și-au ales-o, astfel calitatea serviciilor academice, de învățământ și de cercetare oferite de cadrele didactice ale USAMVBT pe parcursul anului ne mențin în rândul celor mai atractive univ din România și Europa .

Timp de aproape 75 de ani, ne-am îndeplinit misiunea reușind să ne păstrăm (conservăm, menținem) identitatea ca o instituție (autoritate) academică de referință în spațiul educațional național și internațional prin intermediul competitivității cadrelor didactice care au alcătuit și alcătuiesc comunitatea academică a universității noastre.

BIROUL EXTENSIE UNIVERSITARĂ, EXPOZIȚII, EVENIMENTE

Evenimentele ce au avut loc pe parcursul anului 2019 desfășurate sub egida Departamentului de Dezvoltare Instituțională - Birou extensie universitară, expoziții, evenimente al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara, au debutat la începutul lunii martie, cu un eveniment adresat persoanelor implicate direct în derularea procesului de achiziții, Workshopul cu titlul „Importanța etapei de planificare pentru derularea procesului de achiziții publice - roluri și responsabilități (ordonator de credite/responsabil achiziții/personal implicat)”, eveniment organizat împreună cu Agenția Națională pentru Achiziții Publice, Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor și invitați ai Camerei de Conturi Timiș. De asemenea în luna martie au fost organizate o serie de evenimente de o importanță majoră pentru Universitatea noastră:

- Conferința „Parteneriat pentru Dezvoltare durabilă a Mediului Rural – Împreună cu mediul universitar creștem satul românesc” organizată împreună cu Agenția pentru Finanțarea Investițiilor Rurale (AFIR) reprezentată de domnul Adrian CHESNOIU, director general, Comisia pentru agricultură, silvicultură, industrie alimentară și servicii specifice din Camera Deputaților, reprezentată de președintele comisiei domnul deputat Alexandru STĂNESCU

- vizită oficială a Excelenței Sale Domnul Ambasador al Republicii Coreea în România, Kim Eun-joong și a Excelenței Sale Domnului Consul Onorific al Republicii Coreea în Timișoara, Ioan C. Garboni .

- acord științific de colaborare între Institutul de economie agrară din Belgrad și USAMVBT

Luna mai a fost o lună incarcată de evenimente importante pentru viață academică dar și socială a universității noastre,



- decernarea titlului de "Doctor Honoris Causa" domnului decan al Facultății de Medicină Veterinară din cadrul USAMV București, prof. dr. Predoi GABRIEL

- derularea campaniei „USAMVBTsuntEU” de mediatizare a universității organizată împreună cu studenții,

- competiția studentască "AGRONOMIADA", ediția XXXI, cel mai vechi concurs profesional, științific și sportiv dintre universitățile din România și Republica Moldova.

- Ziua Regalității a fost marcată de prelegerea domnului profesor Ioan Hațegan și de concursul de cross.

- Expo Banat Agralim ediția a XVII-a

- Internațional Conference On Life Science

Pe parcursul lunii Iulie am primit vizită oficială a reprezentanților provinciei Yunnan din China, însoțiți de membrii Consiliului Județean Timiș, conduși de domnul vicepreședinte domnul Valentin Tudorică.

Împreună cu reprezentanți ai diferitelor instituții publice din județul Timiș am primit în cadrul USAMVBT vizita oficială a ambasadorului Republicii Vietnam în România, E. S. dl. Dang Tran Phong, în luna octombrie.

Începutul lunii noiembrie a adus un eveniment consacrat pentru universitatea noastră Internațional Symposium Young People and Agriculture Research 2019.

Excelența cadrelor universitare din USAMVBT a fost sărbătorită în luna decembrie în cadrul evenimentului **GALA PREMIILOR**.

CENTRUL DE CONSILIERE ȘI ORIENTARE ÎN CARIERĂ

În anul 2019, numărul acțiunilor Centrului de Consiliere și Orientare în Carieră la nivelul Universității, împreună cu structurile sale și cu sprijinul celor șase facultăți, a avut un trend ascendent față de anul 2018, diversificându-și permanent activitățile. Astfel, pe lângă acțiunile curente, potrivit planului anual de activități, CCOC-ul a organizat și participat activ la un număr de 35 workshopuri, ateliere de lucru și seminarii de orientare în carieră, 30 vizite de lucru ale studenților, 30 vizite ale elevilor (în programul Școala Altfel) la USAMVB Timișoara, promovând oferta educațională, a organizat training-uri, a oferit asistență și susținere studenților pentru elaborarea portofoliului profesional, a consiliat studenții ori de câte ori aceștia aveau nevoie și în cadrul programului de consiliere săptămânal, participând la numeroase activități și în afara universității. Tot în anul 2019, CCOC-U a organizat întâlniri ale studenților cu reprezentanții mediului de afaceri, a sprijinit și îndrumat studenții din anul I pentru familiarizarea

acestora cu mediul universitar. De asemenea, și în anul 2019, CCOC-U, prin structurile sale, a implicat studenții voluntari din facultăți la diferite evenimente de colectare și distribuire de ajutoare către cămine de bătrâni și copii, promovând spiritual de întraajutorare, precum și în diferite training-uri și competiții studențești. În luna septembrie 2019, s-a acreditat CCOC de către Agenția pentru Ocuparea Forței de Muncă Timiș pentru a presta servicii de informare și consiliere, precum și servicii de mediere a muncii pe piața internă.

ASIGURAREA BURSELOR STUDENȚILOR

Fondul alocat pentru anul universitar 2018/2019, a fost pentru semestrul I de 510.000 lei, pentru semestrul II de 681.503 lei, iar pentru sem. I al anului universitar 2019/2020 a fost de 680.668 lei.

Fondul de burse pe facultăți a fost repartizat având în vedere numărul și ponderea studenților bugetați (licență și master) de la fiecare facultate a universității noastre, situația prezentându-se astfel:

Tabelul 23

Categoria de burse	Sem. I 2018 - 2019	Sem. II 2018 –2019	Sem. I 2019 - 2020
Burse de performanță	18	18	15
Burse de merit	403	568	558
Burse sociale	263	323	341
Burse ocazionale	387	5	295
Burse speciale	0	15	21
Fondul de burse	510.000	681.503	680.668

În anul 2019, s-au acordat 295 de burse ocazionale cu ocazia Sărbătorilor de Iarnă. USAMVB „Regele Mihai I al României” din Timișoara a redus taxa de cazare pentru unii studenți cu situație financiară precară, bineînțeles în limita fondurilor disponibile și în baza unor documente care să certifice acest aspect și a oferit gratuitate la cazare studenților care s-au angajat pe societatea comercială a universității.

Tot în anul 2019, numărul băncilor și companiilor care au oferit atât burse cât și premii celor mai buni studenți a crescut simțitor, printre cele de top numărându-se Banca Transilvania, care printr-un interviu, a premiat doi dintre studenții noștri pe care îl finanțează lunar cu o sumă de 300 lei pe parcursul anului universitar 2019-2020, cu posibilitatea de susținere ulterioară a activității acestuia în domeniu, Banca Raiffaisen precum și diverse companii comerciale.

ASIGURAREA CONDIȚIILOR DE CAZARE PENTRU STUDENȚI

La 1 ianuarie 2019, numărul total de studenți cazați în cele cinci cămine ale universității a fost de 1202, cu repartitia prezentată în tabelul de mai jos, în timp ce la 1 ianuarie 2020 numărul total de studenți cazați a fost de 1247.

Un lucru pozitiv este însă acela că, sunt cazați cu 45 de studenți mai mult decât în anul anterior, iar numărul studenților cu taxă a crescu și el cu 29 de studenți. Încasările au crescut față de anul anterior, acest fapt datorându-se unei mai bune colectări a taxelor de cămin în anul 2019.

În anul 2019, au fost exmatriculați din cămin 12 studenți pentru abateri de la regulament și 9 pentru neplata obligațiilor financiare, cifrele fiind mai mici decât în anul anterior întrucât a crescut implicarea administratorilor de cămin dar și a Ligiiilor Studentești.

De asemenea, au fost renovate total un număr de 50 de camere studentești în patru din cele 5 cămine, 26 dintre acestea fiind mobilate complet.

Tabelul 24

Număr de studenți cazați în cămine

Cămin	1 ianuarie 2019					1 ianuarie 2020				
	Total studenți	Buget	Copii de CD	BSR	Taxă	Total studenți	Buget	Copii de CD	BSR	Taxă
C1	331	272	26	14	19	342	266	32	11	33
C2	317	226	40	8	43	326	231	38	16	41
C3	274	227	23	7	17	255	210	21	7	17
C4	204	184	4	6	10	236	199	7	4	26
C5	76	33	2	0	41	88	42	4	0	42
TOTAL	1202	942	95	35	130	1247	948	102	38	159

2. Baza sportivă

În anul 2019, numărul persoanelor care au beneficiat de baza sportivă la activități didactice, cercuri sportive, activități recreative, persoane din contracte de cercetare dar și abonamente pentru persoane din exteriorul universității, se prezintă astfel:

1. Program didactic 8-16

Numărul studenților care participă la activitățile didactice este de 200 pers./zi



2. Cercuri sportive

Numărul persoanelor care beneficiază de baza sportivă la cercurile sportive este următorul:

- Fotbal 30 de studenți (marți și joi interval orar 16-18)
- Tenis de camp 15 studenți (luni și miercuri interval orar 16-18)
- Beachvolley 30 de studenți (marți și joi interval orar 18-20)
- Baschet 20 studenți (luni și miercuri interval orar 18-20)

Total 95 de studenți/săptămână

3. Activități recreative (studenți+profesori)

Numărul persoanelor care beneficiază de baza sportivă la activități recreative este următorul:

- Fotbal 80 pers./zi pe 2 terenuri de minifotbal interval orar 16-20
- Tenis de camp 20 pers./zi pe un teren de tenis de câmp sintetic interval orar 16-18
- Beachvolley 30 pers./zi pe un teren de beachvolley interval orar 16-20
- Baschet 30 pers. /zi pe un teren de baschet interval orar 16-20

Total 160 de persoane (studenți+profesori)/zi

4. Contract cercetare

-20 copii/zi interval orar 16-20

Activitatea se desfășoară pe un teren de tenis de câmp sintetic.

Valoarea contractului pe anul 2019 este de 45.000 lei.

5. Abonamente-închirieri

Numărul persoanelor care au beneficiat în anul 2019 de baza sportivă din abonamente pe terenurile de tenis de camp este de 86 pers./săptămână, interval orar 18-22.

Pe lângă persoanele care au abonament, 70 de persoane închiriază ocazional unul din terenurile de tenis de câmp, minifotbal, baschet sau beachvolley, pe săptămână în intervalul orar 18-22.

Total 156 de persoane (abonamente+închiriere)/săptămână.

Venituri realizate pe anul 2019 din închirieri, abonamente, 31.185 lei.

3. Stațiunea Didactică Timișoara

Stațiunea Didactică este o subunitate autofinanțată a USAMVB "Regele Mihai I al României" din Timișoara, înființată în anul 1993 în baza HG 123.

Rezultatele obținute de Stațiunea Didactică Timișoara în anul 2019, incluzând anii agricoli 2018-2019 și 2019-2020.

Situația producțiilor obținute în anul 2019, atât din activitatea proprie cât și din cea de colaborare se prezintă astfel:

Tabelul 25

Activitate proprie						
Cultura	Ha	Productia medie Kg	Productia totala realizata	Cant vanduta kg	Pret mediu vanzare lei/kg	Valoarea totala lei
Grâu	409,04	5.755	2.353,980	2.353,980	0.6	1.412,388
Grau Teremia	318,44	4.670	1.496,560	1.084,300	0.56	603,692
Floarea soarelui	313,12	3.444	1.078,500	1.062,340	1.19	1.258,886
Porumb boabe TM	248,48	9.036	2.245,340	2.179,520	0.52	1.127,468
Porumb siloz TM	46,61	21,669	1.010,000	20.540	0.28	5.821
Porumb boabe SM	126,17	8.037	1.014,060	1.014,060	0.51	517,170
Porumb boabe Lugoj	85,14	6.460	550.040	550.040	0.51	280,520
Soia	71	1.936	137,460	132,780	1.23	163,319
Ovăz	40,6	3.203	130,060	48,020	0.5	24.010
Orz	228	5.188	1.182,900	1.013,680	0.6	603,192
Total						5.996,466

Activitate de colaborare							
Cultura	Ha	Productia medie Kg	Productia totala realizata Kg	Cant vanduta kg	Pret mediu vanzare lei/kg	Valoarea totala lei	Partener
Grâu	8,21	3.033	24.900	24.900	0.6	14.940	Agro Nevada
Porumb	433,57	6.999	3.034,380	3.034,380	0.5	1.517,190	Agro Nevada
Total						1.532,130	

În afara activității principale din sectorul vegetal Stațiunea a mai valorificat următoarele produse obținute în sectoarele de pomicultura, legumicultura și zootehnic.

Tabelul 26

Produs	U.M.	Cantitate	Valoare
Pomi altoiti	buc	62.048	694.060
Arbusti	buc	3.058	10.138
Fructe	kg	68.612	138.918
Lapte vacă	L	183.923	250.740
Ouă	buc	67.832	25.857
Animale	capete	99	122.265
Legume	kg/ leg	27.268	59.828
Total			1.301.806

Total venituri realizate in anul 2019 au fost de 14.074.563,19 lei din care 8.660.322,93 lei reprezinta veniturile obtinute din vanzarea cerealelor, pomilor altoiti si produselor din sectorul legumicol si zootehnic iar diferenta de 5.414.240,26 lei reprezinta venituri obtinute din chirii, servicii si subventii.

Subventiile incasate de Statiunea Didactica in anul 2019 au fost de 2.609.321,30 lei.

În sectorul zootehnic, la 31.12. 2019, Stațiunea Didactică Timișoara înregistrează un efectiv de 529 capete de ovine și bovine ce cuprinde următoarele categorii :

- bovine 139 capete (55 capete vaci lapte, 25 capete tineret bovin 0-6 luni, 6 capete tineret bovin 6-12 luni, 10 capete tineret bovin 12-18 luni, 12 capete tineret bovin peste 18 luni, 6 capete juninci gestante, 25 capete tineret taurin);
- ovine 390 capete (270 capete oi mame, 9 capete berbeci, 58 capete tineret femel an precedent, 4 capete tineret mascul an precedent, 49 capete miei 0-3 luni);
- puicute ouatoare 500 capete.

Comparativ cu anul 2018 în sectorul zootehnic care înregistra un număr de 42 de capete vaci lapte , in 2019 a crescut numărul acestora la 55 capete, avand ca efect imediat creșterea producției de lapte.



Mai este de menționat faptul că, Stațiunea Didactică Timisoara și-a diversificat activitatea prin activarea noului sector de producție din cadrul Fermei piscicole, care la sfârșitul anului 2019 deținea 5020 kg de pește din specia crap, somn și cega și șalău. În cadrul fermei, se va produce atât puiet de pește destinat pentru popularea crescătoriilor de pește, cât și pește pentru consum.

Investițiile realizate de Stațiunea Didactică Timisoara în anul 2019 au fost în suma totală de 457.002 lei, reprezentând 3,25 % din total venituri realizate în anul 2019 .

INCARCATOR FRONTAL CU BRAT TELESCOPIC MANITOU	377.990
GPS CFX-750 LITE	10.450
GREBLA ROTATIVA CMR8 V 3M FPM627.183	9.365
MASINA DE RECOLTAT CARTOFI	23.430
SISTEM SUPRAVEGHERE VIDEO EXTERIOR PT. FERMA PISCICOLA	15.000
MINITRACTOR MULTIFUNCTIONAL + FREZA ROTATIVA 65 CM PT. STN	8.824
MOTOCOASA FS 260C-E GSB 230-4 (3 buc.)	8.582
SISTEM DE CALCUL	3.361

Suprafata totala administrata de Statiunea Didactica este de 2.627,75 ha din care :

- 2.134,34 ha lucrata efectiv de Statiunea Didactica
- 493,41 ha lucrata in colaborare

Din cele 2.134,34 ha avem, 133,45 ha pasuni si pajiști permanente, vii și livezi 32,93 ha, culturi permanente iar diferenta de 1.967,96 ha cultura mare. Pentru anul agricol 2019-2020 s-au însămânțat în toamna anului 2019 urmatoarele culturi , pe o suprafata de **907,03 ha**:

La Timisoara :

- Grâu – 529,29 ha
- Rapiță – 50 ha
- Orz – 201,17 ha

La Sânnicolau Mare :



- Grau - 126,57 ha

Pentru primavara anului 2020 urmeaza a fi insamantata suprafata de 1.060,93 ha cu urmatoarele culturi propuse:

- Soia - 52 ha
- Floarea soarelui Teremia Mare 318,44 ha
- Floarea soarelui Lugoj 85 ha
- Porumb 605,49 ha

În concluzie, Statiunea Didactica la finalul anului 2019 a înregistrat o ușoară creștere din punct de vedere al profitabilității economice, si totodată a reușit să diversifice și să dezvolte activitatea de producției atât pe ramura de agricultură și horticultura cât și pe ramura zootehnică.

4. Fundația Excelsior Alumni

Fundația EXCELSIOR ALUMNI, a Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Regele Mihai I al României din Timișoara, Calea Aradului, nr.119, reprezentată legal de Rector Prof.dr. Popescu Cosmin Alin, are patrimoniul inițial de 145000 lei, a fost constituită potrivit legii în 11 Decembrie 2017, ca o organizație nonprofit, nonguvernamentală, apolitică, cu personalitate juridică, cuprinzând persoana juridică fondatoare și membrii onorifici, având sediul în Timișoara, Calea Aradului nr.119, clădirea Bibliotecii USAMVB Timișoara, etaj I, camera 8, județul Timiș.

Scopul și obiectivele fundației este, de reprezentare a intereselor fondatorului și dezvoltarea activităților didactice, de cercetare și promovarea valorilor științei, culturii și civilizației prin realizarea de parteneriate cu persoane juridice și fizice din țară și străinătate având ca obiective:

- promovarea, monitorizarea și susținerea relațiilor cu caracter profesional și de colaborare între USAMVB Timișoara și alumni, în vederea punerii în valoare a absolvenților și creșterii inserției acestora pe piața muncii;
- promovarea și întreținerea colaborării în plan științific și practic cu alte fundații cu obiect de activitate asemănător;
- colaborarea științifică cu toate tipurile de forme asociative, în vederea eficientizării activității acestora;
- acordarea de burse pentru studii membrilor instituției fondatoare în vederea creșterii pregătirii profesionale a acestora;

- insituirea unui sistem de burse pentru elevii de liceu, cu performanțe școlare, care să devină viitori studenți ai USAMVT;
- participarea la proiecte și dezvoltarea programelor de cercetare fundamentală și aplicată la nivelul instituțiilor de învățământ și cercetare;
- organizarea de simpozioane, conferințe, cursuri prin intermediul unor programe externe, relansând învățământul și cercetarea științifică;
- asigurarea finanțării activităților desfășurate din fondurile atrase, prin acordarea de asistență de specialitate, sponsorizări, donații, granturi și proiecte;
- susținerea inițiativelor privind educația, cercetarea științifică și formarea profesională de calitate premiind excelența.

Fundația Excelsior Alumi a desfășurat următoarele activități în anul 2019:

1. premierea și acordarea de DIPLOMĂ DE MERIT la o studentă, absolventă a Liceului Nicolae Bălcescu din Gyula, Ungaria, cu care există semnat un parteneriat de colaborare instituțională:

- MIRON TAMARA – ANUL III IMAPA- Facultatea de Management și Turism Rural;

2. premierea prin acordarea de DIPLOMĂ ALUMN DE EXCEPȚIE la 3 alumni ai USAMVT, ce s-au remarcat prin rezultate deosebite în activitatea de producție și au sponsorizat Gala Exceleței Bănățene, Premiul Gheorghe Ionescu Sișești și Banatagralim în anul 2019:

- SUPURAN SORIN
- TURC BOGAN VLAD
- BUZATU(TULCAN) CORNELIA

3. premierea prin acordarea de DIPLOMĂ DE ONOARE a Fundației Excelsior Alumni a unui alumn care timp de 60 de ani s-a dedicat creșterii și exploatării suinelor în sistem intensiv industrial într-o unitate de stat și apoi privată:

- SZASZ VALER

4. promovarea fundației în rândul studenților și alumni și evidențierea facilităților de care pot beneficia;

5. atragerea de noi sponsori din rândul alumni care au sprijinit activitățile fundației cu 12.000 lei.

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cosmin Alin POPESCU