

## RAPORT DE ACTIVITATE PENTRU ANUL ACADEMIC 2007-2008

Facultatea de Medicină Veterinară din cadrul USAMV Iași a fost acreditată pentru domeniul Medicină Veterinară - zi, 6 ani, specializarea Medicină Veterinară. În anii 2000 și 2005 Facultatea de Medicină Veterinară a fost reacreditată conform legii de către CNEAA. În anul 2007 Facultatea a fost evaluată de ARACIS, odată cu evaluarea Universității, structurile instituționale primind calificativul “grad înalt de încredere”.

În anul academic 2007-2008, Facultatea a avut ca misiune fundamentală formarea de medici veterinari generaliști, cadre cu pregătire superioară, prin organizarea a două principale activități: învățământ universitar și cercetare.

### I. ÎNVĂȚĂMÂNTUL

Procesul didactic a fost perfecționat mai ales în latura sa aplicativă, prin îmbunătățirea învățământului clinic și modernizarea clinicilor, utilizarea unor spații din Spitalul veterinar, organizarea cât mai eficientă a practicii conform planurilor de învățământ, în condițiile rețelei sanitare veterinare, a laboratoarelor de diagnostic, a clinicilor particulare și a fermelor de animale.

#### A. NUMĂRUL DE STUDENȚI

Sinteza numărului de studenți la diferitele forme de învățământ din Facultatea de Medicină Veterinară înregistrați în evidențele Facultății în anul universitar 2007-2008 este următoarea:

An univ.	Total general				Buget					Taxa				
	Tot.	Facultate	Colegiu	Masterat	Tot.	Facultate	Colegiu	Masterat	R. Moldova	Tot.	Facultate	Colegiu	Masterat	Stud. straini
2007/2008	<b>1014</b>	852	-	162	<b>550</b>	479	-	71	7	<b>442</b>	351	-	91	15

#### B. CALITATEA PROCESULUI DIDACTIC

Ținând seama de misiunea Universității, de programele manageriale ale Rectorului USAMV Iași, de situațiile concrete identificate la nivelul Facultății, de diversitatea ofertei educaționale, de resursele umane existente, precum și de cerințele de perspectivă privind evaluarea cadrelor și a procesului didactic, în anul universitar 2007-2008 s-au înregistrat următoarele rezultate în procesul didactic:

- promovabilitate:

Facultate - 89,9%, Master - 83,9%

- rezultate bune și f. bune (8,9,10): Facultate - 26,2%  
- grad de promovabilitate: Licență - 98,3%, disertație - 63,8%.

### **C. ORGANIZAREA PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

În anul universitar 2007-2008, s-au corelat planurile de învățământ între facultățile de profil din celelalte centre universitare, curricula fiind modificată în conformitate cu cerințele procesului Bologna și criteriile de evaluare EAEV, studiile fiind realizate astfel:

-licență : 6 ani  
-master : 1,5 ani  
-doctorat : 4 ani

### **D. ACTIVITATEA PRACTICĂ**

Studentii din anii I și II desfășoară practica la circumscripțiile veterinare din zonele de domiciliu și, în viitor, în cadrul Centrului de practică al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad", Iași de la Vatra Dornei, unde execută toate lucrările legate de tehnologiile de creștere a speciilor de animale de importanță economică, cât și cele de producere și conservare a furajelor.

Pentru instruirea practică a studenților din anul III se efectuează deplasări în unități zootehnice de profil reprezentative, în unități de industrie alimentară și în laboratoare veterinare județene. Pe bază de Convenții de colaborare semnate cu Direcțiile Sanitare Veterinare și pentru Siguranța Alimentelor, practica programată la sfârșitul fiecărui an universitar se desfășoară în unități subordonate acestora, preponderent în Circumscripții sanitare-veterinare, sub supravegherea medicilor veterinari practicieni și controlul cadrelor didactice.

Studentii din anii IV, V și VI desfășoară practica în clinicile facultății, la serviciul de triaj și în unitățile în care elaborează lucrările de licență.

### **E. ORGANIZAREA ADMITERII**

Admiterea s-a realizat prin menținerea aceleiași metodologii aprobată de Senatul USAMV, ca și în anul precedent, luându-se în calcul mediile obținute în liceu (75%) și media de la bacalaureat (25%).

Promovarea admiterii s-a realizat în toate cele 8 județe din Moldova (Botoșani, Suceava, Iași, Vaslui, Neamț, Bacău, Vrancea, Galați) și în județele Brașov, Sibiu și Hunedoara, cadrele didactice prezentând Facultatea, condițiile de studiu și de cazare, Restaurantul-Cantină, noua Bază sportivă, Biblioteca, Baza hipică, precum și toate celelalte facilități.

Concursul de admitere s-a desfășurat în două sesiuni : iulie și septembrie, studenții fiind admiși numai la studii cu frecvență.

Din datele comparative cu situația ultimilor ani, se constată existența încă a unui număr mai mare de candidați decât locurile disponibile, ceea ce a asigurat o concurență de 2,6 studenți/loc bugetat

Sintetic, situația admiterii 2008 este redată astfel:

LICENȚĂ : 243

MASTER : 104

DOCTORAT : 25

### **F. ȘCOALA DOCTORALĂ**

**Specializări:** 11

**Conducători doctorate:** 19

## **G. ASIGURAREA RESURSELOR UMANE**

Ocuparea posturilor didactice s-a realizat prin concurs, organizat în condițiile legii și pe baza Regulamentului aprobat de Senat.

Gradul de ocupare al cadrelor didactice titulare implicate în procesul de formare pentru specializarea Medicină Veterinară este de 1-2,18 norme. Personalul didactic cu vârsta legală de pensionare (6 profesori consultanți) deține între 0-0,72 norme la cumul.

În anul universitar 2007-2008 corpul didactic al Facultății de Medicină Veterinară a cuprins: 49 cadre didactice titulare și 11 profesori consultanți. Din totalul de 74 de posturi, sunt ocupate cu cadre didactice titulare 49 posturi ceea ce înseamnă un grad de ocupare de 66,21%, la care se adaugă 8 posturi ocupate de cadre asociate (profesori consultanți cu vârsta sub 70 ani și doctoranzi) reprezentând 10,8 %, structura acestora fiind redată în tabelul de mai jos. Din cele 49 cadre didactice titulare 29 (66,21%) sunt profesori și conferențieri, respectiv 39,19% posturi ocupate de profesori și conferențieri. Normele didactice sunt ocupate în proporție de 100% de personal didactic angajat în USAMV Iași, personal care nu are norme în alte universități. Cadrele didactice titulare au experiența și competența adecvată exigențelor specifice învățământului superior. Toți titularii de curs au titlul științific de doctor în domeniul disciplinelor din postul ocupat sau sunt doctoranzi, având competențe în domeniul cursului predat.

### ***Ponderele cadrelor pe grade didactice***

Nr. crt.	Titlu didactic	Număr posturi	Pondere (%)
1	Profesor	15	30,61
2	Conferențiar	14	28,57
3	Șef de lucrări	12	24,49
4	Asistent	8	16,33
TOTAL		49	100,00

Perfecționarea activităților didactice și științifice a cadrelor titulare de la Facultate s-a realizat prin deplasări în străinătate a 11 cadre didactice și a 8 doctoranzi, în țări cu care Facultatea are încheiate acorduri bilaterale de cooperare ca Franța, Belgia, Portugalia, SUA, Anglia, Italia. Perfecționarea personalului didactic se realizează și se va realiza și în perspectivă prin participarea la programe internaționale de cercetare-dezvoltare, formare continuă sau mobilități (Socrates, Marie Curie, burse ale Oficiului National al Burselor de Studii în străinătate, etc).

**Membri in societăți științifice și profesionale naționale:**-Membri ai Academiei de Științe Agricole și Silvice – 4;-Academia Oamenilor de știință – filiala Iași -3;-Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România – 56;-Asociația Parazitologilor din România – 3 ;-Societatea Națională de Biologie Celulară – 9;-Societatea Româna de Epidemiologie Veterinară – 11;-Colegiul medicilor veterinari – 24; Societatea Inventatorilor din România –1.

Membri in societăți științifice profesionale internaționale : **-Federația Veterinarilor din Europa- 56; -Societatea Europeană de Biologie Celulară – 9;-Asociația Europeană de Epidemiologie Animală – 3 ;-Asociația Europeană de patologie Veterinară – 1 ;-Societatea Internațională de Limnologie -1.**

**Alte elemente de recunoaștere națională și internațională**

- 12 cadre didactice sunt înscrise în Registrul Național al Experților evaluatori CNCSIS și CEEEX.

## II. CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ

Facultatea de Medicină Veterinară Iași și-a perfecționat în mod constant activitatea de cercetare.

În cadrul facultății funcționează Centrul Universitar de Cercetări Medicale Veterinare Iași, acreditat în anul 2001, reacreditat în 2007 și Filiala Iași a Centrului de Medicină Comparată.

Centrul universitar de Cercetări Medicale Veterinare are patru priorități tematice și anume:

- Dezvoltarea infrastructurii de bază la standarde europene;
- Creșterea competitivității pe termen lung;
- Dezvoltarea și folosirea mai eficientă a capitalului uman, în special a tinerilor cercetători;
- Consolidarea unei capacități administrative eficiente. Programele de cercetare se desfășoară în cadrul unor colective multidisciplinare, în funcție de tematică și obiective.

Facultatea are o strategie pe termen lung și programe pe termen mediu și scurt care se referă la obiectivele, proiectele și rezultatele așteptate ale cercetării, precum și la resursele de realizare. Prioritățile strategice pe termen scurt și mediu, respectiv pe termen lung precum și realizările în domeniu sunt menționate în Planul de cercetare. Acestea sunt incluse în Planul strategic și în Planurile operaționale anuale.

Cadrele didactice ale Facultății desfășoară activitate de cercetare contractată cu Ministerul Educației și Cercetării, prin granturi finanțate de CNCSIS și prin Programele CEEEX: Infrac, Biotech, Agral, Programul PN2 (Parteneriate și Idei) și IMPACT.

Situația granturilor /proiectelor nominal și valoric pentru anul 2008 este prezentată mai jos:

Coordonatori CEEEX			Responsabili parteneri CEEEX		
NR. CRT	TITULAR CONTRACT	2008	NR CRT	TITULAR CONTRACT	2008
1	SĂVUȚA GH	805000	1	MIRON LIVIU	96000
2	MIRON LIVIU	487221	2	VELESCU ELENA	40000
3	VULPE V	286000	3	SOLCAN GHEORGHE	118800
	<b>TOTAL</b>	<b>1.578.221</b>	4	FLORISTEAN VIOREL	25000
			5	SOLCAN GHEORGHE	10000
				<b>TOTAL</b>	<b>289.800</b>

**PLANUL NAȚIONAL PN II (2008-2011).** În PN II, la programul Idei, FMV are un proiect (coordonat de Bradatan Gh) de 400.000 lei; la Parteneriate în domeniile prioritare sunt 4 proiecte (Savuta Gh., Oprean O., Solcan Gh., Vulpe V.), care nu au avut sume alocate pentru 2008, iar ca parteneri sunt 3 proiecte (coordonate de Solcan Gh.), fără sume alocate pe 2008.

Granturi Resurse umane	Granturi CNCSIS
------------------------	-----------------

NR CRT	Titular contract	2008
1	CREȚU CARMEN	28330
2	LAZĂR (ANIȚA) ADRIANA	27032
3	LUDU LUANDA	28330
4	PAVLI CONSTANTIN	28160
5	TĂNASE OANA IRINA	28110
6	ANTON ALINA - TD	9877
7	BULĂU ROTARU ANCA IOANA	27500
8	LAZĂR MIRCEA	27500
9	MOCANU DIANA	22688
10	PASCA SORIN	21020
11	GRADINARU ANDREI - TD	8263
12	TOPALĂ ROXANA	14000
13	VOICU ELENA - TD	9400
14	CIORNEI STEFAN - MD	8500
15	MARES MIHAI - MC	3200
<b>TOTAL</b>		<b>291910</b>

  

NR. CRT	TITULAR CONTRACT	2008
1	COTEA CORNELIU – A	92796
2	SOLCAN CARMEN – A	92796
3	ROȘCA PETRU – A	92796
4	ANIȚĂ DRAGOȘ - TD	50000
5	MALIC LUMINIȚA-IULIANA – TD	50000
6	SOLCAN GHEORGHE – A	24000
7	LAZAR Roxana - TD	30000
<b>Total</b>		<b>482388</b>

În anul 2008 s-au derulat 14 programe de cercetare CEEEX și PN2 (9 ca partener) și 5 programe CNCISIS în valoare totală de 1 168 570 RON. Sunt propuse 6 proiecte noi finanțate de CNCISIS. Prioritățile tematice ale activității de cercetare în anul 2008 au fost orientate pe domeniile prioritare aprobate de C.N.C.S.I.S., Prioritățile Programului Cadru 6, și tematica tezelor de doctorat.

În anul 2008 au fost depuse de către facultățile din USAMV 108 proiecte de cercetare la principalii finanțatori și au fost admise într-un procent de circa 36 %. În ceea ce privește structura și valoarea granturilor/proiectelor contractate cu CNCISIS în 2008 de FMV, la CNCISIS sunt 11 granturi tip A(4), TD(4) și BD(3), cu o valoare de 522.888 lei, reprezentând 29,4 % din total USAMV.

În cazul programului Resurse umane, FMV are 15 proiecte tip TD (13) și MD (2), cu o valoare de 291.910 lei, ceea ce reprezintă 53,7 % din totalul valorii pe universitate.

Din situația contractelor finanțate de la PN II în 2008, după rolul pe care l-a avut FMV în cadrul USAMV rezultă 9 contracte în coordonare și 3 ca partener, cu o valoare de 1.062.928 lei.

Valorile comparative sunt indicate și în sinteza prezentată mai jos:

Nr. Crt.	Finanțator	M.V.		TOTAL USAMV	
		Nr.	Valoare	Nr.	Valoare
1	CNCISIS	11	522888	42	1777199
2	CEEEX	9	1933021	38	4710921
3	Planuri sectoriale	0	0	3	149000
4	Resurse umane	15	291910	27	542698
5	Idei	9	400000	27	2753302
6	Capacitatii	0	0	1	1888000
7	Parteneriate	11	1062928	27	3838677
8	INOVARE	0	0	1	60000
9	Agenti economici	0	0	1	2000
<b>A</b>	<b>Total naționale (1+2+3+4+5+6+7+8+9)</b>	<b>51</b>	<b>4210747</b>	<b>166</b>	<b>15721797</b>
10	Scopes	0	0	1	9374

11	Programe bilaterale	0	0	1	0
12	Alte programe	0	0	0	0
<b>B</b>	<b>Total internațional (10+11+12)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>C</b>	<b>Total (A+B)</b>	<b>51</b>	<b>4210747</b>	<b>168</b>	<b>15731171</b>

Totalul valorii contractate în 2008 la Facultatea de Medicină Veterinară a celor 51 de proiecte este de 4.210.747 lei, (26,7 % din valoarea totală contractată de USAMV).

### **Activități de diseminare a rezultatelor cercetării**

Facultatea organizează în mod tradițional un simpozion științific anual, cu tematică generală, intitulat "Progrese și perspective în Medicina Veterinară", cu participare internațională, și simpozioane tematice periodice. În cadrul Simpozionului anual din 2008 au fost comunicate 245 lucrări științifice. Lucrările au fost selectate de Comitetul științific și au fost publicate 233 lucrări în anuarul facultății "Lucrări științifice USAMV Iași, seria Medicină Veterinară, cota ISSN (1454-7406) ajuns la vol. 51/2008. Anuarul este de asemenea recunoscut de CNCISIS, încadrat în categoria B, fiind recenzat în baze de date de specialitate (CAB International), în reviste de specialitate (Veterinary Bulletin) și participă la schimburi internaționale de publicații.

În luna Mai 2008 a avut loc a avut loc **Simpozionul științific studentesc**. Au fost prezentate oral un număr de 20 lucrări științifice și au fost acordate premii pentru cele mai interesante lucrări prezentate.

În anul 2008 au fost realizate la FMV 4 workshop-uri conexe activității de cercetare desfășurată de responsabili de CEEX-uri, un simpozion internațional cu o participare impresionantă de 254 de specialiști, cercetători, cadre didactice, medici veterinari din teren, distribuitori de medicamente, ustensile și alte produse de uz veterinar. Din spațiul european au fost 12 participanți, iar din SUA 1 participant reprezentant al Universității Purdue.

Număr **lucrări publicate** în anul 2007-2008, 96 din care: în țară, în reviste indexate în baze de date internaționale (reviste evaluate de CNCISIS, tip B) =94 lucrări; în străinătate- în reviste cotate ISI, 3 lucrări, la conferințe internaționale 16 lucrări.

**Număr cărți editate/publicate- 13**

## **III.ALTE ACTIVITĂȚI**

### **PRO-MED-VITA :**

Asociația pentru protecția mediului și promovarea calității vieții, organizație non-profit.

### **ARPAS :**

Asociația pentru protecția mediului și promovarea calității vieții, organizație non-profit.

### **RELAȚII INTERNAȚIONALE :**

- Programul de înfrățire cu Ecole Nationale Veterinaire d' Alfort – Franța, inițiat pentru perioada 2002-2007, continuat în 2008.

- În cadrul unui acord de extensie bilaterală a cercetărilor, s-a realizat un Acord de colaborare cu Universitatea Purdue- SUA, prin care se vor dezvolta proiecte comune de cercetare clinică, preclinică și pentru dezvoltarea școlii de ihtiopatologie, pentru atragerea de tineri cercetători și doctoranzi în proiecte comune de cercetare.

### **EVALUATORI :**

12 cadre didactice sunt înscrise în Registrul Național al Expertilor evaluatori CNCISIS și CEEX

## **VENITURI PROPRII**

În cursul anului universitar 2007-2008, din activitatea clinicilor de radiologie, Reproducție, Chirurgie, Parazitologie, Medicală au rezultat venituri proprii în valoare de 40.064 lei.

Valoarea încasată pe taxele (școlarizare, examene, etc) de la Medicină Veterinară în anul 2008 este de 1.303.466 lei .

**DECAN,**  
**Prof. dr. OCTAVIAN ZAHARIE OPREAN**

**PRODECAN,**  
**Prof. dr. LIVIU DAN MIRON**