



MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
“ION IONESCU DE LA BRAD”

Aleea M. Sadoveanu nr. 3, 700490 – IAȘI, ROMÂNIA

Tel. +40-232-213069/260650 Fax. +40-232-260650

Cod fiscal: 4541840

E-mail: rectorat@univagro-iasi.ro, <http://www.univagro-iasi.ro>

RAPORT DE ACTIVITATE

a Senatului Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară

“Ion Ionescu de la Brad” din Iași

- anul universitar 2007 - 2008 -

1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" este o instituție specializată în învățământul superior agronomic și medical veterinar, cu anvergură la nivel național și european, având ca misiune fundamentală formarea de ingineri (specializați în agricultură, montanologie, horticultură, zootehnie, inginerie economică, prelucrarea produselor agricole), licențiați în biologie agricolă și doctori medici veterinari.

U.S.A.M.V. Iași a cunoscut în ultimii zece ani o dinamică progresivă prin dezvoltarea de noi specializări în cadrul facultăților existente, astfel că în anul universitar 2007-2008, în cadrul universității funcționează patru facultăți și zece specializări.

1.1 Personal didactic

În anul universitar 2007 - 2008, în statul de funcțiuni al USAMV Iași au fost înscrise 254 posturi didactice, din care 173 posturi ocupate de personalul didactic cu norma de bază în universitate (68,1 %).

În structura posturilor didactice ocupate, ponderea o dețin profesorii universitari cu 30,7 %, urmați în ordine de conferențieri universitari (20,2 %), șefi de lucrări (28,9 %), asistenți (17,9 %) și respectiv, preparatori (2,3 %).

Din numărul total al personalului didactic cu norma de bază la U.S.A.M.V. Iași, 42,8 % sunt tineri, cu vârsta de până la 40 de ani, iar cei din grupa de vârstă “61 - 65 ani”, reprezintă numai 7,5 %.

Analizând situația perfecționării personalului didactic prin doctorat, rezultă că 81,2% sunt doctori, iar 18,8% sunt doctoranzi (lectori, asistenți, preparatori).

1.2 Studenți

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Iași a oferit studii universitare de licență, în cadrul a 10 specializări, unui număr de 2634 studenți, la facultățile de Agricultură (968), Horticultură (358), Zootehnie (299) și Medicină veterinară (508). La învățământul de masterat, au fost organizate 21 specializări universitare pe domenii de interes economic din actuala etapă de dezvoltare la care au participat 583 de studenți.

La sesiunile de *admitere* din lunile iulie și septembrie 2008 s-au menținut criteriile de selecție din anii anteriori, pentru ciclul de licență media generală a anilor de studiu din liceu contând în proporție de 75 % iar media la bacalaureat în proporție de 25 %. La masterat s-au considerat media generală a anilor de studiu din facultate (75 %) și media examenului de diplomă (25 %).

Finalizarea studiilor de licență s-a făcut pe baza examenelor de diplomă / licență care au constat în două probe, de evaluare a cunoștințelor fundamentale și de specialitate și respectiv, de prezentare și susținere a proiectului de diplomă sau, a lucrării de licență (la Facultatea de Medicină Veterinară și la specializarea Biologie -3 ani).

Situația statistică a rezultatelor finalizării studiilor de licență arată că din numărul total de 468 studenți s-au înscris la examenul de diplomă / licență 416 candidați și au promovat 414. Două treimi din numărul absolvenților cursurilor de zi au obținut note de peste 8 dar absolvenții cursurilor de învățământ la distanță au dovedit o mediocritate exemplară, 45 % obținând note cuprinse între 7 și 8 iar 39 % între 6 și 7.

Absolvenții studiilor de *masterat* au susținut examenul de disertație, constând în prezentarea și susținerea lucrării de disertație.

În anul universitar 2007 - 2008 au fost acordate 1306 *burse*, din care: 2 burse majorate cu 10 % (352 lei), 277 burse de merit (320 lei), 729 burse de studiu (230 lei), 238 burse de ajutor social (170 lei) și 60 de burse parțiale (100 lei).

În cele patru cămine ale universității au fost cazați un număr de 1380 studenți.

La *Simpozionul științific studentesc* au fost prezentate 107 lucrări, din care 3 în plen și 103 pe cele 4 secțiuni: Agricultură (50), Horticultură (22), Medicină Veterinară (14) și Zootehnie (18).

La concursul studențesc anual *Agronomiada*, organizat la USAMVB Timișoara, studenții de la USAMV Iași au câștigat două premii I (Nutriție și alimentație și Fiziologie), două premii II (Nutriție și alimentație și Controlul calității laptelui și produselor din lapte) și șase premii III (Botanică, Fitotehnie, Floricultură, Fiziologie, Genetică și Controlul calității cărnii și produselor din carne). În clasamentul final, universitatea noastră s-a situat pe locul III, după USAMVB Timișoara și USAMV Cluj Napoca.

Preocuparea conducerii USAMV Iași pentru integrarea pe piața muncii a absolvenților s-a concretizat și în organizarea manifestării “*AgroJobShop - o cale spre succes*” în data de 18 iunie 2008. Au dat curs invitației 48 de societăți comerciale și instituții din județele Iași, Vaslui, Suceava, Botoșani, Vrancea, Bacău, Neamț, Constanța și Galați. Interacțiunea directă dintre angajator și potențialul angajat a avut ca efect depunerea a aproximativ 400 de CV-uri pentru cele 100 posturi oferite (ingineri zootehniști, medici veterinari, ingineri agronomi, ingineri horticultori, ingineri tehnologi, consilieri agricoli, agenți de vânzări). Prin grija DADR Iași și World Vision Romania, au fost amenajate și standuri cu produse alimentare. Sponsorii acțiunii au fost BRD - Groupe Société Générale și American Experience, iar logistica a fost asigurată de AB Plus Events.

Un număr de 30 de studenți care au obținut premiul I au beneficiat de un *sejur* pe plaja de la *Platamonas - Grecia*.

Prin *Programul Euro 200* - 7 studenți au beneficiat de subvenții acordate de către MEaC (15 dosare depuse).

1.3 Mobilități ale studenților și cadrelor didactice

În ceea ce privește mobilitățile la instituțiile de învățământ și/sau cercetare din străinătate, în anul 2008 au efectuat stagii de perfecționare 12 de cadre didactice, cu precădere tineri, timp de 77 de zile, la universități de prestigiu din Franța, Germania, Italia, Belgia, Spania, Anglia, Scoția, Irlanda, Danemarca, Olanda ș.a. Interesul studenților pentru burse de studii în străinătate a scăzut însă, după un maxim de 140 de studenți în anul 2005 înregistrându-se doar 37 de cazuri în anul 2007 și numai 20 în anul 2008, probabil, datorită cuantumului redus al alocațiilor bugetare.

Un cadru didactic de la *University of Thessaloniki - Grecia* și două de la *University of South Bohemia České Budějovice - Cehia* au efectuat stagiul de documentare la universitatea noastră, în cadrul acordurilor bilaterale dintre cele două universități.

1.4 Evaluare cadre didactice

Evaluarea cadrelor didactice se realizează periodic și se bazează pe criterii generale și preferințe colegiale.

Evaluarea colegială s-a efectuat la nivelul catedrelor, pe grupe de discipline, responsabilitatea și monitorizarea evaluării colegiale revenind Comisiilor de evaluare anuală a personalului didactic constituite la nivelul fiecărei catedre, care au elaborat rapoarte privind calitatea personalului didactic și de cercetare.

Evaluarea de către studenți a cadrelor didactice, s-a efectuat după fiecare ciclu semestrial de instruire, în baza formularelor aprobate de Senat. Rezultate procesului de evaluare sunt confidențiale, fiind accesibile doar decanului, rectorului și persoanei evaluate. Evaluarea de către studenți este obligatorie; rezultatele au fost analizate individual, prelucrate statistic, la nivelul catedrelor, facultăților și instituției, fiind prezentate ulterior la nivel de facultate și universitate în vederea transparenței și a formulării de politici privind calitatea educației.

De asemenea, cadrele didactice s-au *autoevaluat* dar au fost *evaluate anual de șeful de catedră*.

Evaluarea anuală a personalului didactic cade în responsabilitatea șefilor de catedră, care au evidențiat gradul de îndeplinire a standardelor de performanță individuală, în *fișa de evaluare* managerială elaborată de universitate. Evaluarea realizată de șeful de catedră integrează rezultatele din Fișa de autoevaluare, Fișa de evaluare colegială și Fișa de evaluare de către studenți.

La promovarea personalului didactic a fost luată în considerare analiza tuturor acestor documente de evaluare a performanței în predare și cercetare, precum și a altor activități prestate în folosul comunității academice, respectând reglementările în vigoare privind evaluarea și conferirea titlurilor didactice.

Evaluarea cadrului didactic este luată în calcul și la acordarea de distincții, stimulente precum și la stabilirea retribuției diferențiate.

2. ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

Investigația științifică reprezintă a doua dimensiune majoră a activității desfășurate de personalul didactic al USAMV Iași, alături de cea de formare a viitorilor specialiști în domeniile agricol și de medicină veterinară.

Activitatea de cercetare științifică din UȘAMV Iași se realizează în cadrul celor patru Centre de cercetare și este coordonată prin Departamentul Universitar de Cercetări Agronomice. În anul 2008 a fost acreditat RENAR laboratorului de Oenologie de la Facultatea de Horticultură și au demarat procedurile în vederea acreditării laboratoarelor de Analize pentru plantă-sol și Expertizare, certificare și control a organismelor modificate genetic și a produselor agroalimentare de la Facultatea de Agricultură.

La majoritatea disciplinelor dotarea a fost realizată exclusiv folosind fondurile obținute prin granturile de cercetare, rațional și coerent, având în evitarea suprapunerilor inutile de echipamente între laboratoare.

2.1 Granturi și proiecte de cercetare științifică

În anul 2008 au fost depuse 108 proiecte de cercetare la principalii finanțatori, rata de succes fiind de 36 %.

În structura granturilor noi sau în curs de derulare finanțate de CNCSIS, câte 17 sunt de tip A și Bd iar 8 de tipul TD.

În cadrul programului Resurse umane sunt finanțate 25 de proiecte de tip TD și 2 proiecte de tip Md.

Cadrele didactice de la USAMV Iași coordonează 38 proiecte PN II și participă în calitate de parteneri la alte 16 proiecte.

2.2 Valoare contractată totală și pe cadru didactic

Analiza numărului de granturi / proiecte derulate în cadrul UȘAMV Iași în anul 2008 reliefează faptul că, în medie, revin 0,98 granturi pe cadru didactic.

Valoarea totală a activității de cercetare contractată a fost de 15731171 lei (*tab. 1*) mai mare cu 92,2 % față de anul 2007, revenind o valoare medie pe cadru didactic de 90934, mai mare de 4,3 ori decât valoarea medie înregistrată în perioada 2004 - 2007, cu variații de 64066 (233,3 %) lei la Facultatea de Agricultură, 30010 (495,9 %) la Facultatea de Horticultură, 13980 (602,4 %) la Facultatea de Medicină veterinară și 12940 (602,9 %) la Facultatea de Zootehnie.

Deși pozitive, prin prisma acestor indicatori, rezultatele activității de cercetare științifică nu exprimă întregul potențial al cadrelor didactice din universitate fiind necesară participarea la proiecte internaționale.

Se menționează cooperarea în plan științific cu Universitatea „Justus von Liebig” din Giessen, dar fără vreun aport financiar către UȘAMV Iași.

Numărului de granturi/proiecte și valoarea derulată în 2008 (lei)

Nr. crt.	Finanțator	Agricultura		Horticultura		Zootehnie		Med. Vet.		Total USAMV	
		Nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare
1	CNCSIS	15	764311	8	219000	8	271000	11	522888	42	1777199
2	CEEX	14	810800	13	1880100	2	87000	9	1933021	38	4710921
3	Planuri sectoriale	1	25000	1	84000	1	40000	0	0	3	149000
4	Resurse umane	7	122525	2	56565	3	71698	15	291910	27	542698
5	Idei	9	360000	4	700700	5	1292602	9	400000	27	2753302
6	Capacitatii	0	0	1	1888000	0	0	0	0	1	1888000
7	Parteneriate	11	1761304	8	904445	3	110000	7	1062928	27	3838677
8	INOVARE	0	0	1	60000	0	0	0	0	1	60000
9	Agenti economici	0	0	1	2000	0	0	0	0	1	2000
A	Total naționale	57	3843940	38	5794810	22	1872300	51	4210747	166	15721797
10	Scopes	0	0	1	9374	0	0	0	0	1	9374
11	Programe bilaterale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Alte programe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B	Total internaționale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C	Total (A+B)	58	3843940	38	5804184	22	1872300	51	4210747	167	15731171

În vederea promovării relațiilor internaționale referitoare la cercetarea științifică, în anul precedent, au avut loc diferite întâlniri oficiale cu specialiști cadre didactice de la universități de profil din Germania (Asociația inginerilor germani, experți PC7), Italia (Padova, Verona, Bologna, Perugia), Franța (Dijon, Lille, Bordeaux, Angers), Chile (Santiago de Chile), Republica Moldova (Chișinău). Aceste întâlniri au avut ca scop evaluarea posibilităților de cooperare în domeniul cercetării științifice.

De asemenea, este important de evidențiat faptul că un număr important de cadre didactice au participat în anii 2007 și 2008, la procesul de evaluare a unor propuneri de proiecte de cercetare depuse la CNCSIS iar alte cadre didactice au evaluat proiecte, în calitate de experți PN II.

2.3 Publicații științifice

În cursul anului 2008 au fost editate revistele care apar la USAMV Iași sub egida editurii Ion Ionescu de la Brad: Cercetări agronomice în Moldova, Lucrări științifice. Seria Agronomie, Lucrări științifice. Seria Horticultură, Lucrări științifice. Seria Zootehnie, Lucrări științifice. Seria Medicină veterinară. Pentru toate aceste reviste, redactorii șefi au întocmit dosarele de evaluare, în vederea clasificării de către CNCSIS pentru perioada 2009 - 2010.

Valoarea articolelor publicate în paginile acestor reviste este recunoscută prin cotarea revistelor în categoria B+ de CNCSIS și prin indexare în baza de date CAB International din Anglia.

2.4 Participări la conferințe, congrese naționale / internaționale

Valorificarea și diseminarea rezultatelor activității de cercetare științifică s-a concretizat și în publicarea de lucrări științifice în reviste, volume ale conferințelor naționale și internaționale sau în manuale și cărți de specialitate.

Considerând cele 456 de lucrări științifice elaborate, revine o medie de 2,64 lucrări / cadru didactic.

La cele patru simpozioane anuale ale facultăților și la cele opt work-shop-uri au purtat schimburi de idei 1749 cadre didactice și cercetători pe tematica a 1119 lucrări științifice și comunicări.

Cadrele didactice au participat la manifestări științifice organizate de instituții de învățământ superior din țară (Iași, București, Cluj Napoca, Timișoara, Craiova, Suceava, Galați, Brașov, Oradea) și străinătate (Germania, Franța, Bulgaria, Grecia, Ungaria, China, Polonia, Rusia și Republica Moldova) prezentând 331 și respectiv, 125 de lucrări științifice.

Tabelul 15

Situația lucrărilor științifice (articolelor) publicate în 2008

Tipul de revistă	Agricultură	Horticultură	Zootehnie	Medicină Veterinară	Total UȘAMV
Reviste romanesti recunoscute de CNCSIS	103	94	40	94	331
Volumele conferintelor internationale cu recenzori	23	52	14	16	105
Reviste cotate ISI	2	3	11	4	20
Total	128	149	65	114	456

2.5 Editare carte

În perioada de referință, cadrele didactice din universitate au elaborat și publicat un număr de 38 titluri de carte universitară, 9 la Facultatea de Agricultură, 14 la facultatea de Horticultură, 7 la Facultatea de Zootehnie și 8 la facultatea de Medicină veterinară. Pe ansamblu, la elaborarea unei cărți au participat 4,6 cadre didactice.

2.7 Școala doctorală

În anul universitar 2007/2008, pregătirea prin doctorat s-a realizat la 31 specializări cu 56 conducători științifici, având înmatriculați 388 de doctoranzi în stagiul, din care 191 în baza HG 567/2005, în anii I + II + III (93 finanțați de la buget, la zi și 98 cu taxă, la fără frecvență) și 197 conform HG 37/1999 (19 la zi, 175 la fără frecvență la buget și 3 la taxă), revenind în medie 6,9 doctoranzi în stagiul la fiecare conducător de doctorat.

Situația doctoranzilor pe forme de învățământ și domenii se prezintă după cum urmează: în anii I, II și III sunt 191 de doctoranzi - înmatriculați conform HG 567-2005) - (93 finanțați de la buget și 98 cu taxă), din care: 63 la domeniul Agronomie (27 finanțați de la buget și 36 cu taxă), 40 la domeniul Horticultură (26 finanțați de la buget și 14 cu taxă), 23 la domeniul Zootehnie (11 finanțați de la buget și 12 cu taxă) și 65 la Medicină veterinară (29 finanțați de la buget și 36 cu taxă).

Ciclul de studii universitare de doctorat este organizat pe două componente, *programul de studii universitare avansate* și programul de cercetare științifică, obligatorii pentru ambele forme de învățământ, cu frecvență și fără frecvență.

Programul de pregătire universitară avansată se desfășoară în cadrul universității pe baza planului de învățământ aprobat de Senat, cu o durată de 2 semestre și un total de 60 credite.

În cursul anului universitar 2007-2008, doctoranzii înmatriculați conform HG 567/2005 au susținut 330 examene și 66 proiecte cercetare (doctoranzii din anul I), precum și 126 rapoarte intermediare de cercetare (doctoranzii din anul II și III), promovate la finalul anului în totalitate, cu calificative de foarte bine și bine.

Subiectele proiectelor de cercetare, devenite titluri de teză, abordează teme de cercetare originale, de actualitate pentru domeniile în care universitatea este acreditată, ce se încadrează în planurile strategice ale facultăților și universității. Pentru realizarea acestora, universitatea dispune de Laboratoare de cercetare echipate corespunzător, Câmpuri experimentale în cadrul fermelor Stațiunii Didactice sau a unor Stațiuni de Cercetare/unități economice de profil din zona noastră de competență. De asemenea, Biblioteca universității și cele de disciplină dispun de materiale bibliografice de nivel corespunzător (cărți, reviste) pentru o pregătire avansată în domeniu.

Implicarea doctoranzilor în activitatea de cercetare a universității este evidențiată prin participarea acestora în echipe pentru realizarea granturilor și contractelor de cercetare coordonate de conducătorii de doctorat sau de alte cadre didactice, precum și coordonarea directă de către doctoranzi a unor proiecte de tip Td, MD, BD, precum și prin elaborarea,

susținerea și publicarea unui număr important de articole științifice în volumele unor congrese/conferințe internaționale sau a unor reviste din țară și, în special, în volumul de lucrări a simpozionului științific studentesc din USAMV Iași.

În anul universitar 2007/2008 au fost susținute *42 teze de doctorat: 25 din domeniul Agronomie, 3 Horticultură, 5 Zootehnie și 9 din domeniul Medicină veterinară.*

În *septembrie 2008* s-a desfășurat sesiunea de admitere la doctorat, fiind înmatriculați la cursuri de zi, susținuți cu *burse prin programul POSDRU*, 30 doctoranzi, iar la fără frecvență, cu taxă, alți 42.

Se poate aprecia că activitatea din Școala Doctorală s-a desfășurat în condiții bune, cu respectarea legislației în vigoare, iar creșterea numărului de doctoranzi la frecvență a determinat o dinamizare a activității de cercetare.

2.8 Relații internaționale

Universitatea de Științe Agricole și Medicina Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" întreține relații de colaborare cu universități similare de pe 5 continente și din 32 de țări. Relațiile se bazează pe schimb de studenți și profesori, participări la manifestări științifice bilaterale, schimb de publicații etc. Profesorii și studenții sunt implicați în zece proiecte Tempus, Copernicus și Socrates.

În cursul anului 2008 au fost semnate două acorduri de colaborare interuniversitară cu Purdue University, SUA și cu University of South Bohemia České Budějovice din Cehia.

În noiembrie 2007, USAMV Iași a devenit membru fondator al asociației IAESTE România (*International Association for the Exchange of Students for Technical Experience*), care intermediază locuri de practică pentru studenți din domeniile: științe ale naturii, științe inginerești precum și științe agricole și silvicultură.

Ca membru asociat al Agenției Universitare a Francofoniei, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" din Iași și-a integrat în preocupări obiectivele privind dezvoltarea instituțională și științifică a universităților, inclusiv prin mobilități academice, studentești și pentru programe de cercetare.

2.9 Managementul calității

Măsura preocupărilor echipei manageriale pentru valoarea activității didactice, de cercetare, a managementului universitar și a cooperărilor internaționale, precum și a activității de îmbunătățire a calității învățământului în conformitate cu standardele europene, a fost dată de certificarea EN ISO 9001: 2000, în luna august 2008, care atestă că USAMV Iași aplică un

sistem de management în conformitate cu standardul menționat în domeniul serviciilor administrative, patrimoniale, financiar-contabile și de personal, educaționale și științifice.

Conformitatea sistemului de management al calității cu cerințele standardului internațional ISO 9001/2000 se asigură pe baza documentației specifice a sistemului de management al calității având următoarea structură:

a) manualul calității, care prezintă sistemul de management al calității, structura organizatorică, responsabilitățile, procesele sistemului de management al calității și interacțiunile dintre acestea, precum și structura documentelor utilizate, pentru a asigura implementarea politicii și a obiectivelor în domeniul calității;

b) procedurile generale ale sistemului de management al calității, care reprezintă forma documentației de bază utilizată pentru implementarea și menținerea sistemului de management al calității;

c) proceduri operaționale, care precizează obiectivele și rezultatele așteptate ale diferitelor activități cu incidență asupra calității.

3. SPAȚII DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI BAZA MATERIALĂ

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iași dispune de un ansamblu de clădiri și terenuri, cu o suprafață desfășurată de 33224 m² și o suprafață utilă de 17721 m². Întreg *spațiul de învățământ* este proprietatea U.S.A.M.V. Iași și aparține domeniului public. Suprafața construită a U.S.A.M.V. Iași este de 13.767 m², din care 7117 m² suprafață utilă, concretizată în 9 amfiteatre, 55 săli de seminar și lucrări practice, aula, bază sportivă, 5 clinici veterinare, hală mecanizare, bibliotecă, biobază, stație pilot enologie, seră floricolă, câmpuri didactice pentru legumicultură și floricultură, solarii, colecții pomologice și ampelografice, pepinieră viticolă, stațiune didactică, parc dendrologic.

Și în anul universitar 2007 - 2008, reabilitarea și modernizarea spațiilor didactice a constituit o preocupare constantă a echipei manageriale a USAMV Iași.

Baza sportivă a universității a devenit cea mai modernă din Iași, dispunând de sală de sport, suprafețe sintetice, terenuri de fotbal și tenis, instalație de nocturnă, vestiare noi, saună și tribune.

S-a avut în vedere informatizarea spațiilor de învățământ, a campusului, serviciilor, secretariatelor și cantinei, iar accesul pe internet se realizează prin fibră optică.

De asemenea, USAMV Iași are în proprietate o suprafață agricolă de peste 12000 hectare, care, prin arendare, contribuie la creșterea veniturilor proprii.

Spațiile didactice (amfiteatre, săli de lucrări practice etc.) și de cercetare dețin o bază materială corespunzătoare unei activități universitare de foarte bună calitate, dotările și amenajările existente fiind în concordanță cu normele tehnice de funcționare, suficiente pentru desfășurarea activității celor 3772 studenți.

Desigur, baza materială a universității se diferențiază pe facultăți și specializări.

Misiunea *bibliotecii universitare a U.S.A.M.V. Iași* așa cum se redefinește acum, ca diseminator al informației, nu mai poate fi îndeplinită numai cu mijloace și metode tradiționale, succesul ei depinzând de dezvoltarea și modernizarea serviciilor prin introducerea noilor tehnologii informaționale în vederea realizării compatibilității și cooperării la nivel local, național și internațional pentru a răspunde nevoii de informare a consumatorului de informații.

Biblioteca USAMV Iași are în prezent o suprafață utilă de 656 m² și este constituită din mai multe săli de lectură și de documentare cu capacitatea de 400 de locuri. Activitatea bibliotecii s-a desfășurat în 2 schimburi, fiind asigurată de personal cu studii superioare de specialitate.

În afara acestor săli de lectură și documentare, există și alte săli de studiu și documentare la nivelul catedrelor sau disciplinelor (Producerea furajelor, Științe economice, Producții zootehnice și sănătate publică etc), care completează necesarul de locuri în sălile de lectură, astfel că, în prezent se asigură minimul de 10 % din totalul studenților.

Menționăm faptul că, în strategia de dezvoltare a USAMV Iași, s-a inclus și extinderea spațiului alocat bibliotecii, dublându-se astfel numărul de locuri din sălile de lectură ale bibliotecii.

Colecțiile bibliotecii au caracter enciclopedic și cuprind cărți, cursuri, reviste, manuscrise, dischete, CD-uri, casete video. Biblioteca are un fond documentar totalizând 112597 unități, din care 105942 volume cărți și 6655 volume reviste (537 titluri).

Publicațiile achiziționate de Bibliotecă în anul 2008 au valoare totală de 246.627 lei reprezentând 2,6% din totalul de venituri ale universității.

Biblioteca USAMV Iași a contractat în anul universitar 2007-2008 abonamente la un număr de 25 publicații seriale interne (în limba română) și 38 externe (în limbi de circulație internațională).

Grație schimburilor științifice cu instituții similare de profil, biblioteca dispune de 87 publicații seriale cu profil agricol, din care 27 sunt publicații străine.

USAMV Iași dispune de un *Centru de comunicații date și informații aplicate* (CCDIA) prin intermediul căruia se exploatează sistemul informatic integrat pentru contabilitate, casierie, programul informatic de evidență a studenților tuturor facultăților. În anul universitar

2007-2008 acest sistem a fost revăzut și s-a implementat programul UMS. În plus este util pentru exploatarea rețelei INTERNET și INTRANET și asigură navigarea optimă pe rețeaua academică INTERNET.

Studentii facultăților de Horticultură și Agricultură au efectuat *instruirea practică* la ferma horticola „V. Adamachi” și respectiv, la ferma Ezăreni. În cursul anului 2008 au continuat lucrările de reabilitare a bazei de practică montană de la Plaiu Șarului, jud. Suceava și la spațiile de cazare și masă de la Făcăieni, jud. Ialomița.

Activitatea de practică a studenților de la Facultatea de Zootehnie a fost coordonată de către decanat și s-a desfășurat în Ferma Reditu, Biobază, Clinică, Baza Hipică, precum și în unitățile zootehnice și de procesare cu care facultatea are încheiate parteneriate de colaborare.

La Facultatea de Medicină veterinară, studenții din anii I și II au efectuat activități practice la circumscripțiile veterinare din zonele de domiciliu și, în viitor, la baza de practică montană, unde vor executa lucrări legate de tehnologiile de creștere a speciilor de animale de importanță economică, cât și de producere și conservare a furajelor.

Pentru instruirea practică a studenților din anul III s-au efectuat 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 s-a desfășurat în unități subordonate acestora, preponderent în circumscripții sanitare-veterinare, sub supravegherea medicilor veterinari practicieni și controlul cadrelor didactice.

Studenții din anii IV, V și VI au efectuat instruirea practică în clinicile facultății, la serviciul de triaj și în unitățile în care își elaborează lucrările de licență.

4. ACTIVITATEA ADMINISTRATIVĂ

Direcția General Administrativă are în componență următoarele Direcții și Servicii: Direcția Tehnică căreia i se subordonează Serviciul Tehnic, Serviciul Social (cămine, cantină, garaj, clădiri), Direcția Resurse Umane, Direcția Achiziții Publice și Serviciul Spații Verzi.

Direcția Tehnică coordonează activitățile de întreținere, administrație clădiri (patrimoniu) și de investiții.

Pentru *Investiții*, suma alocată în anul 2008, conform filei de plan a fost de 58.705.000 lei, din care 11.448.000 lei (19,5 %) din venituri proprii și 47.257.000 lei (80,5 %) din alocații bugetare (*tab. 3*). Pentru cele șase obiective de investiții (extindere Bibliotecă, sediu TPPA,

spații pentru disciplina *Tehnologia creșterii cabalinelor și echitație*, mansardare cămin C 3, cămin studentesc nou C 5, laborator virusologie) a fost alocată suma de 12.490.000 lei (5,2 % din venituri proprii și 94,8 % din alocații bugetare).

La capitolul *Dotări independente* a fost repartizată suma de 16.162.000 lei, din care 7.000.000 lei (43,3 %) din venituri proprii și 9.162.000 lei (56,7 %) din alocații bugetare.

Pentru *Consolidări imobile* suma alocată a fost de 1.063.000 lei (6 % din venituri proprii și 94 % din alocații bugetare) iar pentru *Reabilitări imobile*, 27.281.000 lei (10 % din venituri proprii și 90 % din alocații bugetare) (tab. 3).

Tabelul 3

Obiective de investiții, reparații capitale, reabilitări, consolidări – începute în anul 2008

Nr. crt.	Obiectiv de investiții	Valoarea alocată (mii lei)			Termen finalizare
		2008	2009	2010	
Reabilitări					
1	Cantină restaurant Plaiu Șarului	1530	1450	-	iul. 2009
2	Corp principal Facultatea de Agricultură	5357	8000	6500	aug. 2010
3	Pavilion 1. Zootehnie	1294	3306	-	aug. 2009
4	Pavilion 3. Spitalizare - Laborator virusologie	300	1900	500	sept. 2010
		250	1000	350	sept. 2010
5	Pavilion 4. Parazitologie - Laborator Protecție alimentară	1274	1274	-	dec. 2008
6	Clădire Administrativă - Laborator Biotehnologiei	400	320	-	iul. 2009
7	Stație de epurare	900	2100	-	sept. 2009
8	Pavilion 12 Chimie	1500	3500		oct. 2009
9	Sere	2300	2400	-	aug. 2009
10	Laborator Hortiviticol	200	500	-	sept. 2009
11	Baza de Practică Montanologie	4700	6500	-	aug. 2009
12	Pavilion 5. Radiologie	753	180	-	iunie 2009
13	Clădire editură	200	550	-	sept. 2009
Investiții					
14	Construire sediu Facultate TPPA	5800	9800	4200	sept. 2010
15	Construire Bază hipică	590	5000	2000	nov. 2010
16	Construire Cămin studentesc nr. 5	4500	8900	4300	sept. 2010
17	Extindere Bibliotecă universitară	1080	221	-	aug. 2009
Total		34936	58910	19860	

Lucrările de reabilitare au vizat 23 de obiective (căminele C 2, C 3, C 4, cantina Plaiu Șarului, cantina Tg. Copou, corp principal Facultatea de Agricultură, pavilion Zootehnie, crematoriu, pavilion Spitalizare, stație Epurație, pavilion Chimie, sere, Bază practică montană ș.a.

Activitățile de *proiectare* a obiectivelor de investiții au costat 1.109.000 lei, suma alocată în proporție de 63 % din veniturile proprii ale universității, diferența de 37 % fiind acoperită din alocații bugetare.

În ce privește *Stadiul fizic al lucrărilor*, acesta corespunde sumelor alocate pentru anul 2008.

Cantina Târgușor Copou, complet renovată, asigură masa caldă pentru un număr de 800 persoane zilnic, dintre care circa 500 sunt studenți. Activitatea este coordonată de un administrator care are în subordine de 38 de salariați. Analiza rezultatelor economice din cursul anului 2008 evidențiază faptul că activitatea nu ar fi rentabilă dacă personalul nu ar fi retribuit de la buget. Pentru eficientizarea acestei ar fi necesare cel puțin 2 măsuri: reducerea costurilor cu manopera și creșterea veniturilor.

Serviciul Social și-a îndeplinit atribuțiile privind asigurarea burselor studențești precum și urmărirea contractelor pentru spațiile pe care Universitatea le are închiriate.

Cei patru șoferi de la garajul auto au deservit corespunzător cerințelor toate autovehiculele din dotare.

Direcția Resurse Umane are ca activitate de bază evidența salariaților, cărților de muncă, contractelor de muncă și salarizarea, atât pentru activitatea de bază cât și pentru aceea aferentă activității de cercetare științifică contractată.

Activitatea **Direcției de Achiziții Publice** este coordonată de un director care are în subordine 9 salariați, din care 7 cu atribuții de achiziții, întocmirea caiete de sarcini, contracte, licitații, SEAP și 2 gestionari.

În anul 2008 au fost efectuate un număr total de 4.902 proceduri, incluzând cereri de ofertă (40) - licitații deschise (20), negocieri fără anunț de participare (4), negocieri cu anunț de participare (4), cumpărare directă (4834) – și au fost încheiate s-au încheiat un număr de 91 de contracte (51 de furnizare, și câte 20 de servicii și respectiv, de lucrări.

La procedurile de achiziții desfășurate au fost înregistrate un număr de 5 contestații, din care câte una au fost soluționate în favoarea autorității contractante și respectiv, a contestatarului, două au fost retrase iar una este în curs de soluționare. În urma celor 3127 de recepții, bunurile au fost corespunzătoare din punct de vedere cantitativ și calitativ, fiind repartizate beneficiarilor.

Serviciul Spații Verzi a asigurat, prin operații specifice, întreținerea a cca 12 ha de spații verzi.

Pe ansamblu, se poate aprecia că în anul 2008 activitatea s-a desfășurat în mod normal, fără a se fi înregistrat probleme deosebite dar, rezultatele obținute nu sunt cele mai bune, datorită unei oarecari imobilități în activitatea personalului și întârzieri în îndeplinirea sarcinilor de serviciu precum și proceduri greoaie și îndelungate de achiziții publice,

nerespectării termenelor contractuale de către parteneri, calității mai slabe uneori a lucrărilor executate care au presupus remedieri și implicit întârzieri.

Modificările survenite în luna noiembrie în organigrama universității prin modificarea posturilor și înființarea Direcțiilor au indus un reviriment în activitatea Direcției General Administrative, prin stabilirea unor relații mai bune de comunicare între compartimente, delimitarea mai clară sarcinilor pentru fiecare salariat în parte și prin posibilitatea de verificare mai facilă a îndeplinirii acestora.

5. ACTIVITATEA FINANCIARĂ

Sub aspect financiar, veniturile USAMV Iași au crescut cu peste 48 %, de la 58.387 mii lei în 2007 la 86.648 mii lei în anul 2008 (tab. 4).

Tabelul 4

Bugetul de cheltuieli pe categorii la USAMV Iași în perioada 2007 - 2008

Specificare	2007		2008		Diferențe	
	lei	%	lei	%	lei	%
Cheltuieli de personal	16561928	28,4	25035674	28,9	8473746	151,2
Bunuri si servicii	9954285	17,0	15993978	18,5	6039693	160,7
Materiale și servicii	4962123	8,5	9067142	10,5	4105019	182,7
Energie termica, electrica și apă	2230792	3,8	2817693	3,3	586901	126,3
Reparații curente	290248	0,5	385800	0,4	95552	132,9
Obiecte inventar	1724126	3,0	2377965	2,7	653839	137,9
Cărți și publicații	162131	0,3	246008	0,3	83877	151,7
Alte cheltuieli	584865	1,0	1099370	1,3	514505	188,0
Ajutoare sociale	52097	0,1	136904	0,2	84807	262,8
Burse	1796963	3,1	2407103	2,8	610140	134,0
Cheltuieli de capital	30021753	51,4	43074761	49,7	13053008	143,5
Reparații capitale	1660613	2,8	300003	0,3	-1360610	18,1
Dotări și investiții	28361140	48,6	42774758	49,4	14413618	150,8
TOTAL	58387026	100	86648420	100	28261394	148,4

În structura categoriilor de cheltuieli, fondul de salarii s-a majorat cu 51,2 % ca urmare a sumelor provenite din activitatea de cercetare științifică. Cel puțin acest aspect trebuie să constituie un imbold pentru implicarea mai activă a cadrelor didactice în competițiile de proiecte oferite de diverși finanțatori.

Fondurile alocate pentru dotări și investiții s-au majorat considerabil, atingând în anul 2008 valoarea de 427.748 mii lei (*tab. 4*).

Deși s-a înregistrat reducerea consumului de gaze naturale, ca urmare a echipării corpurilor de clădiri aparținând universității cu centrale termice proprii, pe ansamblu, costul utilităților a crescut în perioada de referință de la 2231 mii lei la 2818 mii lei, pe fondul majorării consumului de energie electrică și apă. Acest fapt impune responsabilizarea personalului USAMV Iași, cel puțin pentru eliminarea risipei de apă și curent electric.

Este îmbucurătoare majorarea cu peste 50 % a sumelor alocate diseminării rezultatelor cercetării prin publicare de cărți sau lucrări științifice în reviste valoroase și / sau în publicațiile conferințelor și congreselor din țară și străinătate.

De asemenea, s-au majorat sumele alocate studenților sub formă de burse cu 34 % sau ajutoare sociale cu aproape 163 %.

**Președintele Senatului USAMV Iași,
RECTOR,
Prof. univ. dr. Gerard JITĂREANU**