



MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
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 2008 - 2009 -

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 2008 - 2009, în cadrul universității funcționează patru facultăți și zece specializări.

1.1 Personal didactic

În anul universitar 2008 - 2009, în statul de funcțiuni al USAMV Iași au fost înscrise 252 posturi didactice, din care 169 posturi ocupate de personalul didactic cu norma de bază în universitate (67,01 %).

În structura posturilor didactice ocupate, profesorii universitari reprezintă 30,2 %, conferențiarilor universitari 19,5 %, șefii de lucrări 31,4 %, asistenții universitari 17,7 % iar preparatorii 1,2 %.

Din numărul total al personalului didactic cu norma de bază la USAMV Iași, 30,9 % sunt tineri, cu vârsta de până la 40 de ani, iar cei din grupa de vârstă “61 - 65 ani”, reprezintă numai 7,1 %.

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 (1089), Horticultură (392), Zootehnie (307) și Medicină veterinară (246).

La învățământul de masterat, au fost organizate 21 specializări universitare pe domenii de interes economic din actuala etapă de dezvoltare la care au participat 584 de studenți.

La sesiunile de *admitere* din lunile iulie și septembrie 2009 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 726 absolvenți s-au înscris la examenul de licență 710 candidați și au promovat 708. Două treimi din numărul absolvenților cursurilor de zi au obținut note de peste 8. Absolvenții cursurilor de învățământ la distanță au obținut și ei rezultate meritorii: mai mult de 54 % au avut note cuprinse între 7 și 8 iar 37 % peste 8.

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

În anul universitar 2008 - 2009 au fost acordate 496 de *burse*, din care: 5 burse majorate cu 10 % (în cuantum de 385 lei), 158 burse de merit (350 lei), 258 burse de studiu (250 lei), 84 burse de ajutor social (190 lei) și 40 de burse parțiale (130 lei).

În cele patru cămine ale universității au fost cazați un număr de 1531 studenți.

Fondul de burse pentru cei 2296 de studenți susținuți de la bugetul de stat a fost de 137760 lei.

Un număr de 106 burse - în valoare totală de 27.400 lei / lună - au fost susținute din veniturile proprii ale USAMV Iași.

La *Simpozionul științific studentesc* din 22 mai 2009 au fost prezentate 68 de lucrări științifice, din care 4 în plen și 64 pe cele 4 secțiuni: Agricultură (14), Horticultură (24), Medicină Veterinară (10) și Zootehnie (16).

În perioada 14- 17 mai, la USAMV Iași a fost organizat concursul studentesc profesional-științific și sportiv anual *Agronomiada*, sub deviza „Excelență și Fair Play”. Au participat un număr de 184 studenți și 66 cadre didactice de universitatea organizatoare, USAMVB Timișoara, USAMV Cluj Napoca, USAMVB București și de la Univesrsitatea din Craiova (Facultatea de Agricultură și Facultatea de Horticultură). La această ediție studenții de la USAMV Iași au câștigat câte 6 premii I, II și III.

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 2009. În contextul crizei economice au dat curs invitației doar 10 firme față de 48 de societăți comerciale și instituții participante în anul 2008.

Posturile disponibile au fost afișate pe site-ul universității. De asemenea, pentru a veni în sprijinul absolvenților, s-a discutat cu reprezentanții Agenției Județene de Ocupare a Forței de Muncă despre posibilitatea de a face cunoscute universității posturile de profil disponibile înregistrate în baza de date a agenției.

Un număr de 30 de studenți care au obținut premiul I au beneficiat și în anul 2009 de un *sejur* pe plaja de la *Platamonas* – Grecia.

Un student al universității a beneficiat de subvenția acordată de către MEdC (7 dosare depuse).

Beneficiind de sprijinul universității, Liga Studenților USAMV Iași a organizat în cursul anului universitar 2008 – 2009 o serie de activități specifice:

- *Balul Bobocilor*;
- *Sărbătoarea Pomului de Crăciun*;
- Competiții sportive cu ocazia Olimpiadei agronomiștilor – 10 - 31 martie 2009.
- Proiectul educativ *Mens Sana in Coropre Sano* s-a desfășurat în perioada 6 - 12 aprilie 2009. În cadrul acțiunii au fost organizate dezbateri pe teme de sănătate, competiții sportive iar la final a avut loc un bal mascat.
- *Parada FEstudIS* a avut loc pe data de 11 mai iar studenții USAMV Iași au obținut premiul I.

Absolvenții universităților publice din centrul universitar Iași au organizat *Ziua absolventului*, pe data de 17 mai 2009. Participanții de la fiecare au parcurs un traseu, punctul de întâlnire fiind în Piața Palatului, unde au urmat concerte și momente artistice.

1.3 Mobilități ale studenților și cadrelor didactice

În ceea ce privește mobilitățile la instituțiile de învățământ și/sau cercetare din străinătate, în anul 2009 au efectuat stagii de perfecționare 20 de cadre didactice, cu precădere tineri, timp de 205 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 continuat să scadă însă, de la 37 de cazuri în anul 2007 și numai 20 în anul 2008, la 19 studenți în anul 2009, probabil, datorită cuantumului redus al alocațiilor bugetare.

Două cadre didactice și un doctorand de la *University of South Bohemia České Budějovice - Cehia* au efectuat stagii de documentare la USAMV Iași, 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 se desfășoară în cadrul celor patru centre de la facultăți și în laboratoare specializate, după cum urmează:

- la Facultatea de Agricultură - Centrul de Cercetări Agronomice;
- la Facultatea de Horticultură - Centrul de Cercetări Horticole și Laboratorul de Oenologie (autorizat de Ministerul Agriculturii, Apelor, Pădurilor și Mediului);
- la Facultatea de Zootehnie - Centrul de Cercetări Zootehnice;
- la Facultatea de Medicină Veterinară - Centrul de Cercetare Medicală Veterinară și Filiala Iași a Centrului de Cercetări de Medicină Comparată București.

Începând cu anul 2004, activitatea de cercetare este coordonată de Departamentul Universitar de Cercetări Agronomice (DUCA) care este subordonat Senatului UȘAMV Iași, prin Comisia de Cercetare Științifică a Senatului.

2.1 Granturi și proiecte de cercetare științifică

Cercetarea științifică contractată, prin granturi, s-a derulat în baza fondurilor obținute pentru proiectele de cercetare declarate admise în urma competițiilor realizate de finanțatori.

În anul 2009 au fost finanțate un număr de 87 de proiecte prin programul PN II, din care 25 de proiecte din programul Resurse umane, 23 de proiecte din programul Idei, un proiect din programul Capacități, 31 de proiecte din programul Parteneriate și un proiect din Programul Inovare. La acestea se adăuga 3 proiecte sectoriale, finanțate de Ministerul agriculturii.

2.2 Valoare contractată totală și pe cadru didactic

Analiza numărului de granturi / proiecte derulate în cadrul UȘAMV Iași în anul 2009 reliefează faptul că, în medie, revin 0,53 granturi pe cadru didactic.

Valoarea totală a activității de cercetare contractată a fost de 5128950 lei (*tab. 1*) mai mică cu 67,4 % față de anul 2008, revenind o valoare medie pe cadru didactic de 30349.

Tabelul 1

Numărului de granturi/proiecte și valoarea derulată în 2009 (lei)

Nr. crt.	Finanțator	Agricultura		Horticultura		Zootehnie		Med. Vet.		Total USAMV	
		Nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare	Nr.	Valoare
1	Planuri sectoriale	1	35.000	1	84.000	1	40.000	0	0	3	159.000
2	Resurse umane	2	46.060	6	68.152	4	78.448	13	143.046	25	335.706
3	Idei	9	903.245	4	580.300	5	764.229	5	599.472	23	2.847.246
4	Capacitatii	0	0	1	12.000	0	0	0	0	1	12.000
5	Parteneriate	11	815.364	10	483.938	3	129.684	7	252.512	31	1.681.498
6	INOVARE	0	0	1	60.000	0	0	0	0	1	60.000
7	Agenți economici					6	33500			6	
	Total	23	1799669	23	1.288.390	19	1045861	25	995030	90	5128950

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, Italia și Franța. Aceste întâlniri au avut ca scop evaluarea posibilităților de cooperare în domeniul cercetării științifice.

De asemenea, trebuie evidențiat faptul că un număr important de cadre didactice au participat în anul 2009 la procesul de evaluare a unor propuneri de proiecte de cercetare în calitate de experți PN II și POS-CCE.

2.3 Publicații științifice

În cursul anului 2009 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 a fost 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

Rezultatele activității de cercetare științifică pot fi apreciate, în mod obiectiv, prin numărul de lucrări științifice elaborate și publicate sub formă de cărți, manuale, monografii, broșuri și articole științifice. O situație sintetică a articolelor științifice publicate este prezentată în tabelul 2.

Tabelul 2

Situația lucrărilor științifice (articolelor) publicate în 2009

Tipul de revistă	Agricultură	Horticultură	Zootehnie	MV	Total
Reviste B+ CNCSIS	88	89	56	114	347
Reviste B CNCSIS	23	3	0	7	33
Conferințe internaționale cotate ISI sau organizate de societăți profesionale	22	17	15	0	54
Reviste străine indexate BDI	-	2	5	8	15
Reviste cotate ISI	5	14	4	5	28
Total	138	125	80	134	477

2.5 Editare carte

În perioada de referință, cadrele didactice din universitate au elaborat și publicat un număr de 56 titluri de carte universitară, 26 la Facultatea de Agricultură, 15 la Facultatea de Horticultură, 2 la Facultatea de Zootehnie și 13 la facultatea de Medicină veterinară. Pe ansamblu, la elaborarea unei cărți au participat 3 cadre didactice.

2.6 Școala doctorală

În anul universitar 2008/2009, pregătirea prin doctorat s-a realizat la 34 specializări cu 64 conducători științifici, având înmatriculați 352 de doctoranzi în stagiul (tab.2), din care 291 în baza HG 567/2005 (159 finanțați de la buget și 132 cu taxă) și 61 doctoranzi conform HG 37/1999 (60 finanțați de la buget și 1 la taxă), revenind în medie 5,5 doctoranzi în stagiul la fiecare conducător de doctorat.

Situația doctoranzilor pe forme de învățământ și domenii se prezintă astfel: 220 de doctoranzi cu finanțare de la buget (159 cu frecvență și 61 fără frecvență), și 132 doctoranzi cu taxă (131 cu frecvență și 1 fără frecvență). Mai există 92 de doctoranzi care au solicitat prelungirea stagiului de studii doctorale, în vederea finalizării tezei de doctorat.

Începând cu anul universitar 2008-2009, în cadrul Școlii doctorale, s-au accesat două proiecte cu finanțare din Fondul Social European, prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane (POS DRU) și la care obiectivul general este îmbunătățirea

formării viitorilor cercetători în cadrul ciclului de studii universitare de doctorat, prin generarea unui cadru de sprijin pentru doctoranzi în vederea participării acestora la programe doctorale, inclusiv pentru dezvoltarea cooperării transnaționale și a mobilităților, Valoarea proiectelor este de 3.377.355 lei pentru perioada 2008-2011 și de 6.883.900 pentru perioada 2009-2012. Prin aceste proiecte sunt susținute financiar principalele activități: acordarea de burse pentru doctoranzi (1850 lei pentru durata studiilor efectuate în țară și 3700 lei pentru stagiul de cercetare realizat la o universitate din Uniunea Europeană), susținerea activităților de publicare a lucrărilor științifice, costuri de management pentru implementarea proiectului și cheltuieli pentru achiziția de echipamente de cercetare, etc. În cadrul acestor două proiecte sunt formate două grupuri țintă, 30 doctoranzi înscriși la doctorat la 1.10.2008 și 50 doctoranzi admiși la doctorat începând cu 1.10.2009. Proiectul promovat în anul universitar 2008-2009 este în stadiul de implementare și pentru care s-au depus, până în prezent, 3 cereri de rambursare, Cererea de finanțare din anul universitar 2009 - 2010 fiind în ultima faza de evaluare și contractare.

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.

Programul de cercetare științifică are o durată de 4 semestre (120 credite) pentru domeniile agronomie, horticultură, zootehnie și 6 semestre (180 credite) pentru domeniul medicină veterinară, fiind organizat în domeniul de cercetare prin care s-a consacrat conducătorul de doctorat. Acesta se stabilește de către conducătorul de doctorat împreună cu doctorandul, se avizează de către Consiliul facultății și se aprobă de către conducătorul I.O.S.U.D. Programul de cercetare științifică începe după acceptarea de către universitate a proiectului de cercetare, a cărui titlu devine tema tezei de doctorat. Pe durata celor 4(6) semestre doctorandul va susține un număr de 2/4 rapoarte intermediare de cercetare (referate de cercetare), câte cel puțin un raport pe an, apreciate cu calificative.

Pentru a îmbunătăți activitatea Școlii doctorale au fost elaborate și publicate două ghiduri: *Ghidul doctorandului* și *Ghid pentru valorificarea rezultatelor cercetării*.

Pe parcursul anului universitar 2008-2009, doctoranzii înmatriculați conform HG 567/2005 au susținut 385 examene și 77 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, cum ar fi: CNCSIS de tip Td; proiecte de cercetare pentru mobilitatea doctoranzilor de tip MD; proiecte pentru burse de cercetare de tip BD etc.

Doctoranzii au contribuit, în calitate de coautori sau de prim autori la elaborarea, susținerea și publicarea unui număr important de articole științifice în volumele unor congrese/conferințe internaționale sau a unor reviste interne cum ar fi anale universitare și în special în volumul de lucrări a simpozionului științific studentesc din USAMV Iași.

În anul universitar 2008/2009 au fost susținute 51 teze de doctorat: 27 din domeniul Agronomie, 6 Horticultură, 9 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, 50 doctoranzi, iar la fără frecvență, cu taxă, 6 doctoranzi. Sprijinul financiar oferit doctoranzilor prin programul POSDRU este materializat sub formă de burse, asigurând condițiile de participare la programe doctorale în România, pe tot parcursul programului doctoral, precum și un stagiu de studii / cercetare / mobilitate academică, de maximum 8 luni consecutive într-o universitate / centru de cercetare din Uniunii Europene.

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 2009 au fost semnate două acorduri de colaborare interuniversitară cu *Technological Educational Institution of Thessaloniki*, Grecia și *University of Benha*, Egipt.

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, studențești și pentru programe de cercetare.

2.9 Managementul calității

Universitatea și-a dezvoltat și diversificat continuu oferta educațională prin înființarea de noi programe de studii de licență și masterat fiind propuse anual spre evaluare la nivel național, astfel că numărul acestora a ajuns la 13 și respectiv 23 de specializări.

În anul universitar 2008-2009, Senatul USAMV a aprobat înființarea Centrului pentru Pregătire Profesională Interrurală, de asemenea, în cadrul Departamentului pentru Educație Permanentă, la cerere s-au organizat cursuri postuniversitare de specializare cu durata de 1-2 semestre la DADR Vaslui și DADR Botoșani.

În anul universitar 2008-2009, au funcționat 10 programe de studii de licență, iar începând cu anul 2009-2010 au primit autorizare de funcționare provizorie alte 3 programe de licență la învățământul de zi.

De asemenea, au funcționat 15 programe universitare de master cu durata de 1,5-2 ani.

Școala doctorală cuprinde 34 de specializări cu un număr de 64 de conducători în domeniile agricultură, horticultură, zootehnie și medicină veterinară.

Universitatea aplică o politică transparentă de recrutare care are la bază un regulament propriu, publicat pe site-ul Universității, cu informații reale, concrete și actualizate. Promovarea ofertei educaționale se realizează și prin alte mijloace: anunțuri în mass-media, pliante, broșuri, ziua porților deschise, caravana Universității și alte manifestări în care s-a implicat întregul personal didactic și administrativ.

Activitatea de cercetare științifică din cadrul U.S.A.M.V. Iași se realizează prin folosirea exclusivă a bazei sale materiale, din care o parte este folosită și pentru activitatea didactică.

Prin organizarea cercetării științifice în cadrul celor 4 centre de cercetare și coordonarea acestora prin Departamentul Universitar de Cercetări Agronomice s-a avut în vedere utilizarea bazei materiale, astfel ca aceasta să satisfacă cerințele unui cât mai mare număr de persoane angajate în activitatea de cercetare.

USAMV Iași dispune de un Serviciu financiar-contabil propriu, care întocmește bilanț contabil, cont de execuție bugetară și raport de gestiune propriu, pe baza căruia se poate constata faptul că, cheltuielile efectuate sunt în concordanță cu reglementările legislative în vigoare, cu veniturile încasate și destinația acestora.

USAMV Iași este o instituție publică, non-profit.

Taxele aplicate studenților sunt calculate în concordanță cu costurile medii de școlarizare pe an universitar din învățământul public finanțat de la buget, pe domenii de studii universitare de licență și masterat și sunt aduse la cunoștință studenților prin pagina web a USAMV Iași, prin afișare la avizierele facultăților, cât și prin tutorii specializărilor și anilor de studiu.

În ședințele Consiliilor facultăților și ale Senatului sunt prezentate și informații în legătură cu posibilitățile de asistență financiară din partea USAMV Iași, cât și destinația taxelor încasate.

Anual, USAMV Iași este audiată financiar, iar rezultatele auditului financiar și analiza anuală a execuției bugetare sunt dezbătute în Senatul Universității și date publicității, fie pe site-ul USAMV Iași, fie prin alte surse de informare.

Compartimentul financiar-contabil este deservit de personal calificat, iar Directorul financiar-contabil are studii economice superioare.

USAMV Iași, dispune de Buget propriu de venituri și cheltuieli, are cod fiscal (4541840) și cont la Banca Trezoreria Iași.

Măsura preocupărilor echipei manageriale pentru asigurarea condițiilor de viață pentru studenți în conformitate cu standardele europene, a fost dată și de certificarea EN ISO 22000:2005, care atestă că USAMV Iași aplică un sistem de management în conformitate cu standardul menționat în domeniul serviciilor de alimentație publică derulate prin cantina restaurant.

3. SPAȚIILE 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 2008 - 2009, 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 noaptea, vestiare noi, saună și tribune.

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

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 4262 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 102652 unități, din care 94795 volume cărți și 7857 volume reviste (540 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 2008-2009 abonamente la un număr de 43 publicații seriale interne (în limba română) și 44 externe (în limbi de circulație internațională).

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 data de 15 mai 2009, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Iași a inaugurat, în premieră națională, cea mai recentă investiție a sa: *Centrul de Vizualizare Avansată*, format din cinci laboratoare ce oferă capabilități 3D, holografice și de teleprezență. Echipamentele Centrului de Vizualizare Avansată transformă sălile de clasă și tehnologia existentă în medii virtuale ce combină educația și divertismentul pentru crearea primului mediu de simulare din lume: *Edutainment*.

Studenții facultăților de Horticultură și Agricultură au efectuat *instruirea practică* la ferma horticola „V. Adamachi” și respectiv, la ferma Ezăreni. În cursul anului 2009 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 2009 conform filei de plan, a fost de 27.924.000 lei, din care 3.391.000 lei (12,1 %) din venituri proprii și 24.533.000 lei (87,9 %) din alocații bugetare. 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 10.642 mii lei (1200 mii lei din venituri proprii și 9.442 mii lei din alocații bugetare).

La capitolul **Dotări independente** a fost repartizată suma de 9.159 mii lei, din care 8.000 lei (87,3 %) din venituri proprii și 1.159 lei (12,7 %) din alocații bugetare.

Pentru **Reabilitări imobile** a fost alocată suma de 13.227 mii lei (1,1 % din venituri proprii și 98,9 % din alocații bugetare) (tab. 3).

Lucrările de reabilitare au vizat 11 obiective (cantina Plaiu Șarului, corp principal Facultatea de Agricultură, pavilion Zootehnie, pavilion Spitalizare, stație Epurație, pavilion Chimie, sere, Bază practică montană ș.a.).

În ce privește *Stadiul fizic al lucrărilor*, acesta corespunde sumelor alocate pentru anul 2009.

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	300	-	2011
2	Corp principal Facultatea de Agricultură	5357	2173	-	2012
3	Pavilion 1. Zootehnie	1294	1697	-	2011
4	Pavilion 3. Spitalizare - Laborator virusologie	300	205	-	2011
		250	1000	1800	2011
5	Pavilion 4. Parazitologie - Laborator Protecție alimentară	1274	294	-	finalizat
6	Claire Administrativă - Laborator Biotehnologii	400	320	100	2010
7	Stație de epurare	900	241	-	2011
8	Pavilion 12 Chimie	1500	2845	250	2010
9	Sere	2300	1531	-	2011
10	Laborator Hortivicol	200	-	-	2011
11	Baza de Practică Montanologie	4700	3121	-	2010
12	Pavilion 5. Radiologie	753	-	350	2010
13	Clădire editură	200	200	23	2010
Investiții					
14	Construire sediu Facultate TPPA	5800	5018	1800	2012
15	Construire Bază hipică	590	1073	1350	2012
16	Construire Cămin studențesc nr. 5	4500	2750	1800	2012
17	Extindere Bibliotecă universitară	1080	223	-	finalizat
Total		34936	22991	7473	

Cantina Târgușor Copou, complet renovată, asigură masa caldă pentru un număr de 800 persoane zilnic, dintre care circa 600 sunt studenți. Activitatea este coordonată de un administrator care are în subordine de 38 de salariați. Analiza rezultatelor economice din cursul anului 2009 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 2009 au fost efectuate un număr total de 2.489 proceduri, incluzând cereri de ofertă (16) - licitații deschise (10), negocieri fără anunț de participare (8), cumpărare directă (2.454) - și au fost încheiate s-au încheiat un număr de 38 de contracte (19 de furnizare, și câte 16 de servicii și respectiv, 3 de lucrări.

La procedurile de achiziții desfășurate au fost înregistrate un număr de 3 contestații, din care două au fost soluționate în favoarea autorității contractante iar pentru a treia Consiliul a dispus reluarea procedurii.

În urma celor 4.175 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.

5. ACTIVITATEA FINANCIARĂ

Sub aspect financiar, veniturile USAMV Iași au scăzut cu peste 16 %, de la 86.648 mii lei în 2008 la 72.427 mii lei în anul 2009 (tab. 4).

Tabelul 4

Bugetul de cheltuieli pe categorii la USAMV Iași în perioada 2008 - 2009

Specificare	2008		2009		Diferențe	
	lei	%	lei	%	lei	%
Cheltuieli de personal	25035674	28,9	26036200	35,95	1000526	3,99
Bunuri și servicii	15993978	18,5	16284784	22,48	290806	1,82
Materiale și servicii	9067142	10,5	15980780	22,06	6913638	76,25
Energie termica, electrica și apă	2817693	3,3	3269903	4,51	452210	16,05
Reparații curente	385800	0,4	627061	0,87	241261	62,54
Obiecte inventar	2377965	2,7	1173380	1,62	-1204585	-50,66
Cărți și publicații	246008	0,3	192280	0,27	-53728	-21,84
Alte cheltuieli	1099370	1,3	2444797	3,38	1345427	122,38
Ajutoare sociale	136904	0,2	112623	0,16	-24281	-17,74
Burse	2407103	2,8	2069390	2,86	-337713	-14,03
Cheltuieli de capital	43074761	49,7	27924391	38,55	-15150370	-35,17
Reparații capitale	300003	0,3	0	0	-300003	-100
Dotări și investiții	42774758	49,4	27924391	38,55	-14850367	-34,72
TOTAL	86648420	100	72427388	100	-14221032	-16,41

În structura categoriilor de cheltuieli, fondul de salarii s-a majorat cu mai puțin de 4 % ca urmare a diminuării sumelor provenite din activitatea de cercetare științifică.

Fondurile alocate pentru dotări și investiții s-au redus accentuat, cu aproape 35 %, atingând în anul 2009 valoarea de 27.924 mii lei (*tab. 4*).

Este de remarcat anularea alocațiilor pentru reparații capitale, diminuarea cu mai mult de 53 mii lei a sumei 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 precum și majorarea doar a cheltuielilor pentru materiale și servicii, în special pe seama creșterii costurilor pentru reparații curente și respectiv, pentru plata utilităților.

Pe ansamblu, se poate aprecia că în anul 2009 activitatea s-a desfășurat în mod corespunzător constrângerilor financiare induse de criza financiară.

Subfinanțarea cronică a activității de cercetare a împiedicat dotarea laboratoarelor didactice și de cercetare spre exemplu, așa cum s-ar fi dorit.

Trebuie menționate și neajunsurile cauzate de o oarecare imobilitate în activitatea personalului și unele întâzieri în îndeplinirea sarcinilor de serviciu precum și de procedurile greoaie și îndelungate de achiziții publice, nerespectarea termenelor contractuale de către parteneri, calitatea mai slabe a unor lucrări executate care au presupus remedieri și implicit depășirii ale termenelor prevăzute.

Președintele Senatului USAMV Iași,

RECTOR,

Prof. univ. dr. Gerard JITĂREANU