



**DEPARTAMENTUL PENTRU GESTIUNEA PROIECTELOR DE  
CERCETARE ȘI SUPT ACTIVITĂȚI CERCETARE-DEZVOLTARE-  
INOVARE (DGPCSACDI)**

**RAPORT SINTETIC DE ACTIVITATE**

**ANUL 2017**

## CUPRINS

<b>Capitolul</b>	<b>Pag.</b>
<b>Descrierea activităților.....</b>	<b>3</b>
1. Informarea comunității academice și științifice a USAMV București cu privire la finanțarea activității de cercetare dezvoltare prin competiții de proiecte.....	3
2. Suport continuu pentru participarea colectivului academic și științific al universității la competițiile lansate de programe naționale și internaționale pentru finanțarea proiectelor de cercetare-dezvoltare.....	4
3. Suport pentru contractarea proiectelor/granturilor de cercetare-dezvoltare și completare a acestora cu acte adiționale intervenite la solicitarea autorității contractante sau la solicitarea directorilor/responsabililor de proiecte.....	5
4. Monitorizare și participare activă la derularea contractelor de finanțare a proiectelor/granturilor de cercetare dezvoltare, din punct de vedere financiar și administrativ.....	6
5. Alte activități desfășurate în cadrul de departamentului, în sprijinul derulării tuturor contractelor pentru finanțarea proiectelor de cercetare/dezvoltare, în cursul anului 2017.....	16
<b>Tabele</b>	
Numărul proiectelor depuse de colectivul academic al USAMV București, 2017.....	3
Analiza administrativ financiară proiectelor derulate în universitate pe ultimii 6 ani.....	11
Situația numărului de proiecte de cercetare-dezvoltare derulate de USAMV București, pe facultăți, în anul 2017 .....	15
Situația numărului de proiecte și bugetelor proiectelor de cercetare-dezvoltare derulate, pe facultăți, în anul 2017 .....	16
Fondurile totale consumate pentru implementarea proiectelor de cercetare-dezvoltare în anul 2017, pe tipuri de proiecte și categorii de cheltuieli.....	18
<b>Grafice</b>	
Numărul proiectelor depuse de colectivul academic al USAMV București, 2017.....	3
Situația numărului de proiecte depuse de colectivul academic al USAMV București pe facultăți și alte structuri de CD.....	5
Distribuția celor 39 proiecte în care USAMV București este coordonator .....	9
Distribuția celor 37 proiecte, în care USAMV București este partener.....	9
Distribuția celor 76 proiecte derulate în anul 2017, pe structuri interne și programe de finanțare.....	10

## RAPORT SINTETIC DE ACTIVITATE PENTRU ANUL 2017

În conformitate cu Regulamentul de Organizare și Funcționare, Departamentul pentru Gestiunea Proiectelor de Cercetare și Suport Activități CDI are rolul de a facilita depunerea și gestiunea proiectelor de cercetare științifică și educație din perspectivă financiară și administrativă.

Pentru a-și îndeplini misiunea și obiectivele asumate pentru anul 2017, departamentul a efectuat următoarele activități și a obținut următoarele rezultate, în conformitate cu aria sa de competență:

### 1. Informarea comunității academice și științifice a USAMV București cu privire la finanțarea prin competiții de proiecte.

#### *Acțiuni:*

- Informare legată de competiții naționale și internaționale pentru finanțarea proiectelor de cercetare-dezvoltare pe site-ul universității.
- Analiza informațiilor și documentelor legate de contractarea și depunerea proiectelor de educație și cercetare științifică
- Transmiterea de informații legate de competiții naționale și internaționale pentru finanțarea proiectelor de cercetare-dezvoltare, prin email.

#### *Rezultate*

În anul 2017 au fost depuse **97 propuneri de proiecte** la competițiile naționale, internaționale și europene, dintre care: 44 de propuneri de proiecte în care universitatea noastră a avut calitatea de coordonator și 53 de propuneri de proiecte în care universitatea noastră a avut calitatea de partener. Au fost abordate **14 programe de finanțare**, atât naționale cât și internaționale (Tabelul nr.1). Rata de succes calculată pentru anul 2017 este de 47 %.

*Tabelul nr.1*

### Numărul proiectelor depuse de colectivul academic al USAMV București, în competițiile organizate de programele de finanțare, în anul 2017

PROGRAMUL DE FINANȚARE	PP	Acceptate
PROGRAMUL EUROPEAN H2020	3	0
ALTE PROGRAME EUROPENE DE CERCETARE	1	0
PROGRAMUL ERASMUS +	5	4
UEFISCDI/ERA	5	2
MADR – PROGRAM SECTORIAL	1	1
MCI – PROGRAM SECTORIAL	4	0
PNIII – PCCDI	37	10
PNIII –CECURI DE INOVARE	2	2
PNIII –MOBILITATE CERCETATORI	11	10
PNIII – premiereA PARTICIP LA H2020	1	0
CNCSIS-FDI	8	5
ALTE PROGRAME INTERNATIONALE (ROSE, ETC)	5	2
PROIECTE FINANȚATE DE AGENȚI ECONOMICI	3	3
PROGRAME EUROPENE FONDURI STRUCTURALE 2014-2020	11	7
<b>TOTAL</b>	<b>97</b>	<b>46</b>

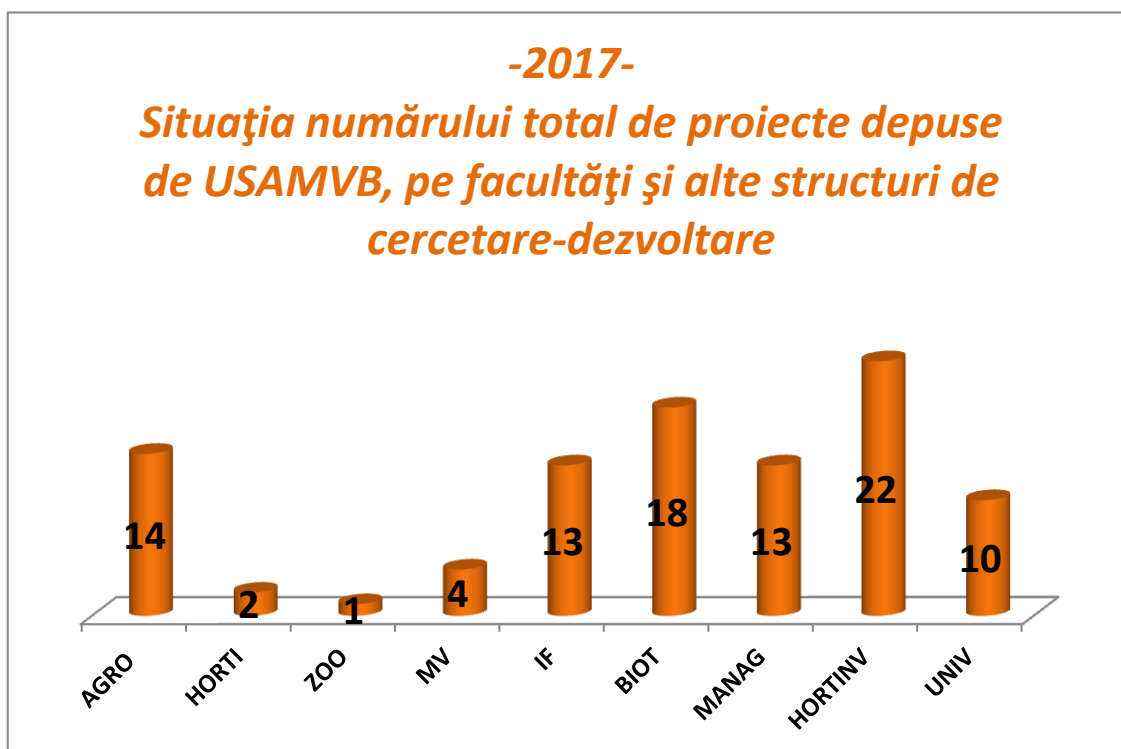
## **2. Suport continuu pentru participarea colectivului academic și științific al universității la competițiile lansate de programe naționale și internaționale pentru finanțarea proiectelor de cercetare-dezvoltare.**

### *Activități*

- Colectare, pregătire și furnizare formularele pentru depunerea propunerilor de proiecte.
- Relaționare cu programele de finanțare/autoritățile contractante pentru pregătirea corespunzătoare a propunerilor de proiecte.
- Analiza informațiilor și documentelor legate de contractarea proiectelor de educație și cercetare științifică și elaborarea documentației suport pentru depunerea propunerilor de proiecte (completare platforme on-line: Portal H2020, RPC, Portaluri specifice proiectelor europene și internaționale, elaborare și/sau completare declarații și anexe).
- Asistență și suport pentru completarea formularelor necesare depunerii propunerilor de proiecte educaționale și de cercetare științifică.
- Elaborarea componentei financiare a propunerii de proiect, ori de câte ori directorul/responsabilul de proiect a solicitat-o.
- Furnizare de date și documente cu caracter administrativ și financiar pentru USAMV București, în vederea completării platformelor programelor de finanțare.
- Urmărirea procesului de evaluare a proiectelor și comunicare a rezultatelor competițiilor de proiecte la departamentele universității și facultăților.
- Actualizarea informațiilor administrativ-financiare în European Participan Portal pentru proiectele din fonduri europene de cercetare; directorul departamentului având calitatea de Legal Entity Appointed Representative (LEAR) pentru universitatea noastră.
- Actualizarea informațiilor administrativ-financiare în platforma destinată proiectelor finanțate din fonduri structurale *MySmis* și participare la depunerea propunerilor de proiecte, (înrolare, asociere în proiecte, completare documente, încărcare documente și informații aferente propunerilor de proiecte, completarea ferestrelor legate de achiziții și contractare, clarificări și contestații); directorul departamentului are calitatea de împuternicit al reprezentantului legal pentru acces la platformă, prind depunerea, contractarea și derularea proiectelor.
- Actualizarea informațiilor administrativ-financiare pentru Registrul Potențialilor Contractorilor- modul component al Sistemului informatic dezvoltat la nivelul Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică și Inovare, pentru lansarea și monitorizarea Programelor de Cercetare Dezvoltare.

În anul 2017 a fost actualizat Manualul de Proceduri interne pentru depunerea și contractarea și derularea proiectelor de cercetare-dezvoltare, alături de Procedura operațională privind metodologia pentru depunerea, contractarea și derularea proiectelor.

**Situația numărului de proiecte depuse de colectivul academic al USAMV București pe facultăți și alte structuri de CD**



Din analiza graficului nr. 1 se remarcă **Centrul de cercetare pentru studiul calității produselor horticole, al cărui colectiv academic a depus 22 propuneri de proiecte**, fiind urmată de Facultatea de Biotehnologii cu 18 de proiecte (Graficul nr.1) (Anexa nr.1).

**3. Suport pentru contractarea proiectelor/granturilor de cercetare-dezvoltare și completare a acestora cu acte adiționale intervenite la solicitarea autorității contractante sau la solicitarea directorilor/responsabililor de proiecte:**

**Activități:**

- A sprijinit Directorii/Responsabilii de proiect în procesul de contractare a proiectelor de cercetare/dezvoltare
- A colectat, pregătit și furnizat documente și formulare pentru contractarea propunerilor de proiecte.
- A relaționat cu programele de finanțare/autoritățile contractante pentru contractarea proiectelor educaționale și de cercetare științifică.
- A elaborat sau a sprijinit la elaborarea componentei financiare a contractelor de finanțare la solicitarea Directorului/Responsabilului de proiect.
- A asigurat verificarea, avizarea, semnarea și înregistrarea contractelor de finanțare a proiectelor de educație și de cercetare științifică – cu toate componentele și anexele lor, pentru USAMV București.

### **Rezultate**

În anul 2017, **au fost contractate 23 propuneri** de proiecte depuse și acceptate pentru finanțare după finalizarea evaluărilor din competițiilor anilor 2016 și 2017, dintre care: **14 proiecte sunt finanțate din programe publice naționale** (4 - PNCDI III – Proiect experimental demonstrativ, 2 - PNCDI III – Cecuri de inovare, 6- PNCDI III -Mobilitate pentru cercetători, 1 -Agenția Spațială Română, 1-Proiecte Sectoriale MADR), **6 proiecte finanțate din programe europene și internaționale** (1- EUREKA, 2-BIRD-ROSE, 3-ERASMUS +), **5 proiecte finanțate din fonduri structurale (4-proiecte MADR-PNDR, 1 proiect INTERREG V Romania Bulgaria și 3 proiecte finanțate de agenți economici.** De asemenea, sunt acceptate sau în stadii avansate de evaluare - cu șanse maxime de contractare un număr de 29 proiecte (Anexa nr.2).

În anul 2017, au fost finalizate cu succes 19 proiecte, dintre care: 18 finanțate din programe publice naționale ( 15 – Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă, 3 proiecte – Tinere Echipe) și 1 proiect finanțat prin Mecanismul financiar SEE).

#### **4. Monitorizare și participare activă la derularea contractelor de finanțare a proiectelor/granturilor de cercetare dezvoltare, din punct de vedere financiar și administrativ.**

##### **Activități:**

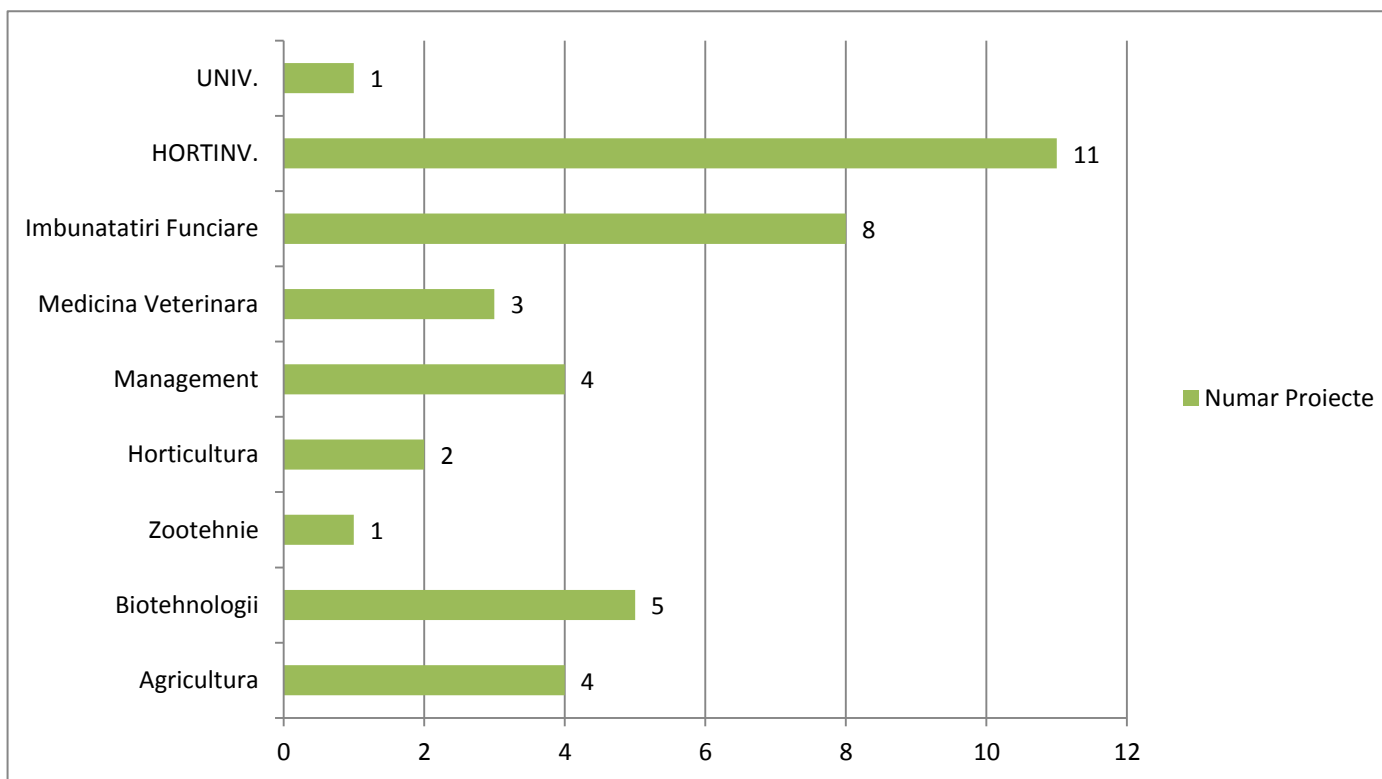
- A oferit consiliere și suport Directorilor/Responsabililor de proiecte pentru contractele de finanțare cu finanțare națională sau internațională.
- A urmărit contractele de finanțare a proiectelor naționale și internaționale din punct de vedere financiar și administrativ și a introdus în baza de date informații legate de bugetul proiectului, termene, plăți, parteneri, pentru proiectele naționale și internaționale.
- A primit, completat, avizat, transmis și arhivat documentația pentru realizarea cheltuielilor, pentru etapele în curs ale contractelor de finanțare, în conformitate cu procedurile interne specifice fiecărei activități de gestiune a derulării proiectului (salarii, deplasări interne și externe, cheltuieli cu logistica, regie, etc.).
- A realizat evidența contabilă a cheltuielilor, pe măsură ce acestea s-au efectuat, pentru fiecare contract de finanțare, etapa de derulare a proiectului și departament.
- A respectat eșalonarea plăților conform contractelor de finanțare și a operat plățile către partenerii din proiecte, precum și plățile către furnizori.
- A informat directorii/responsabilii de proiect asupra situației financiare a proiectelor
- A arhivat documentele necesare justificării financiare pentru etapele în curs ale proiectelor, în conformitate cu procedurile interne specifice.
- A participat la elaborarea raportării financiare pentru etapele în curs și pentru raportarea finală a proiectelor.
- A avizat rapoartele financiare periodice și finale pentru justificarea cheltuielilor proiectelor, după verificarea prealabilă.
- A furnizat documentele pentru auditul intern/extern, care în conformitate cu legislația în vigoare, se realizează pentru fiecare an de bugetare a proiectului.

### ***Rezultate***

**Pentru anul 2017, conform evidențelor departamentului, au fost luate în evidență 76,** dintre care: în 39 de proiecte în care universitatea noastră are calitatea de coordonator și 37 de proiecte în care în care universitatea noastră are calitatea de partener. Au fost efectuate operațiuni specifice gestiunii financiar administrative pentru cele 76 de proiecte (Grafic nr.2, 3,4; Tabel nr.3).

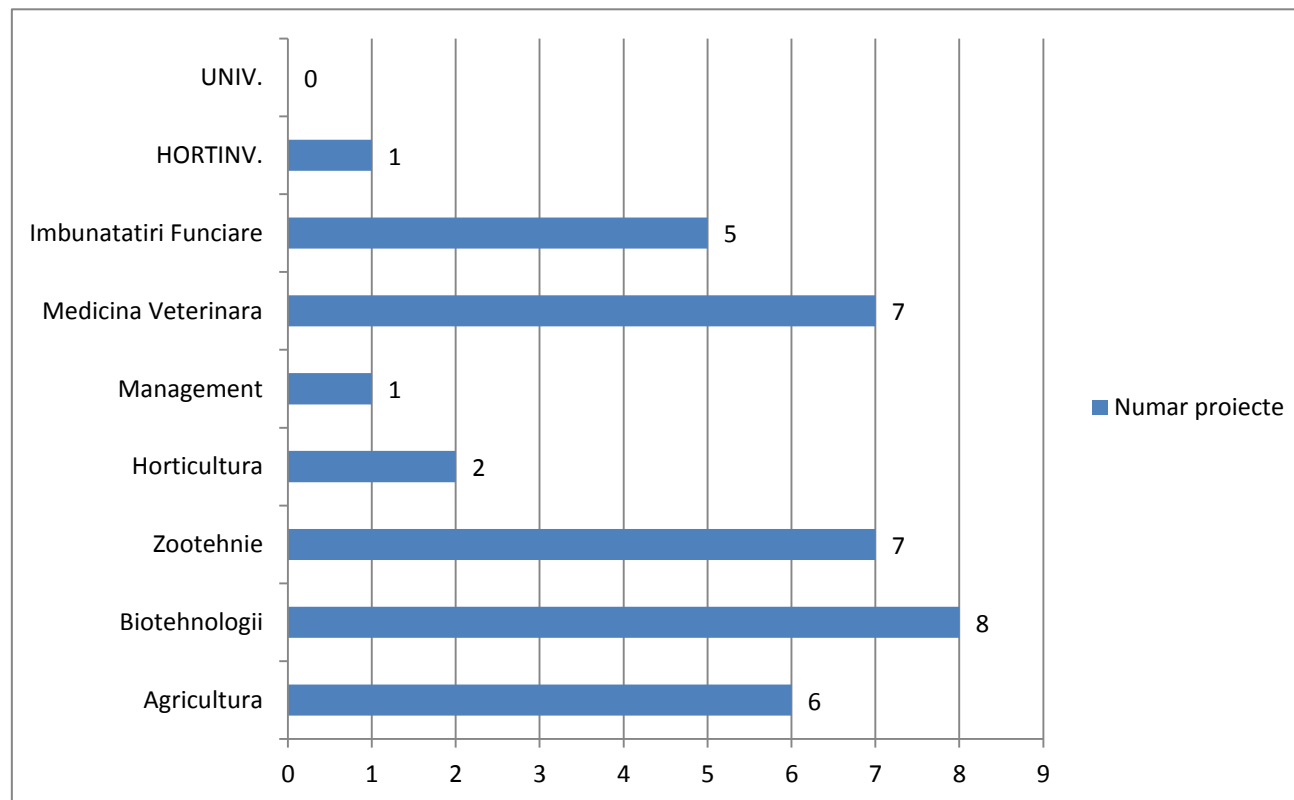
Din analiza situației numărului de proiecte, pe facultăți, se poate aprecia că cel mai mare număr de proiecte în care universitatea noastră este coordonator este Centrul de Cercetare HORTINVEST, însă cele 11 proiecte la care facem referire sunt cele de mobilitate a cercetătorilor și cecuri de inovare. Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului a înregistrat cel mai mare număr de proiecte în care universitatea noastră are calitatea de coordonator (8), fiind cuprinse aici și proiecte din fonduri structurale care au fost contractate la finele anului 2017. Facultatea de Biotehnologii își menține poziția fruntașă în acest clasament, urmare a numărului mare de proiecte derulate cu universitatea ca partener (8). Facultăți mai sus menționate derulează, fiecare, un număr total de 13 proiecte.

**Distribuția celor 39 proiecte în care USAMV București este coordonator**  
**-2017-**

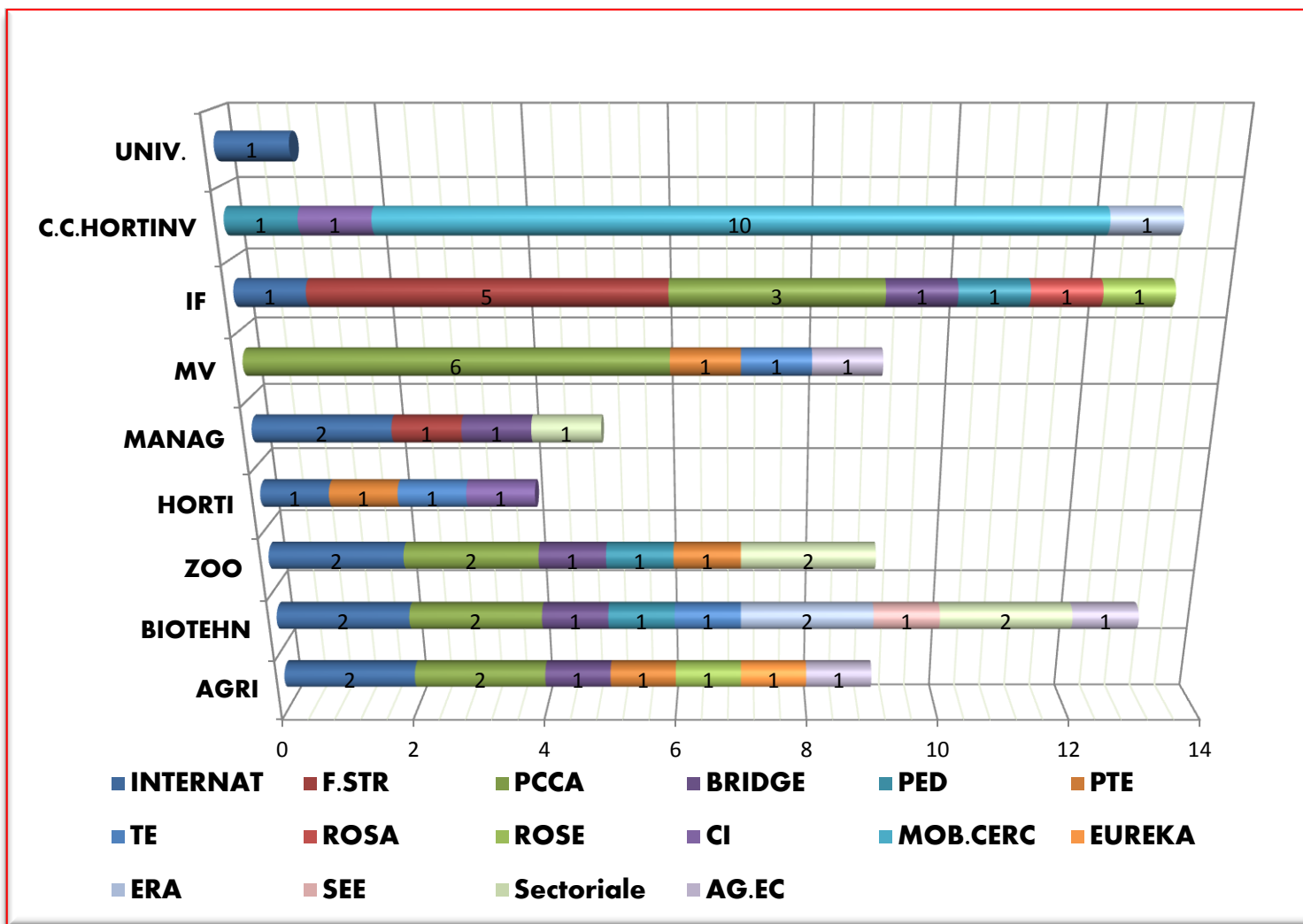




**Distribuția celor 37 proiecte, în care USAMV București este partener**  
**-2017-**



Distribuția celor 76 proiecte derulate în anul 2017, pe structuri interne și programe de finanțare



**Valoarea totală a fondurilor alocate pentru proiectele de cercetare-dezvoltare și educație derulate prin departament, la nivelul anului 2017, a fost de 11.044.541 lei.** Din analiza tabelului nr.5, unde este descrisă utilizarea surselor de finanțare din proiecte, putem constata că cea mai mare sumă înregistrată provine din proiectele cu finanțare națională (8.262.246 lei). Se remarcă, de asemenea, că valoarea proiectelor cu finanțare națională în care USAMVB este coordonator, este cea mai mare, respectiv 5.938.598 lei. Din totalul de 11.044.541 lei, a fost destinată pentru finanțarea proiectelor pentru universitatea noastră suma de 8.262.246 lei.

Tabelul nr.2

**Analiza alocării fondurilor pentru proiectele de cercetare-dezvoltare și educație derulate prin departament**

lei

<b>USAMVB 2017</b>	<b>Total finanțare doar pentru USAMVB</b>	<b>8.262.246</b>
<b>TOTAL 2017</b>	<b>TOTAL Finanțare inclusiv plăți către parteneri</b>	11.044.541
<b>USAMVB+P</b>	<b>TOTAL inclusiv parteneri INTERNATIONALE + ERA SI SEE</b>	3.140.808
<b>USAMVB</b>	<b>TOTAL pentru USAMVB INTERNATIONALE + ERA SI SEE</b>	1.822.140
Coordonator	Valoarea pentru proiecte coordonator	1.908.563
Partener	Valoarea pentru proiecte partener	1.318.668

<b>USAMVB +P</b>	<b>TOTAL NATIONALE inclusiv parteneri</b>	<b>5.352.821</b>
<b>USAMVB</b>	<b>TOTAL NATIONALE doar pentru USAMVB</b>	3.889.194
Coordonator	Valoarea pentru proiecte coordonator	2.867.563
Partener	Valoarea pentru proiecte partener	1.463.627

<b>USAMVB +P</b>	<b>TOTAL STRUCTURALE inclusiv parteneri</b>	<b>2.550.912</b>
<b>USAMVB</b>	<b>TOTAL STRUCTURALE doar pentru USAMVB</b>	2.550.912
Coordonator	Valoarea pentru proiecte coordonator	2.550.912
Partener	Valoarea pentru proiecte partener	-

Tabelul nr.3

**ANALIZA ADMINISTRATIV FINANCIARĂ PROIECTELOR DERULATE IN UNIVERSITATE PE 6 ANI**

Indicator de apreciere	Rolul institutiei in proiect	Anul de derulare a proiectului					2017
		2012	2013	2014	2015	2016	
<b>VALORI RAPORTATE LA TOTAL TIPURI DE PROIECTE</b>							
Numar de proiecte	Coordonator	30	40	30	24	27	39
	Partener	27	24	40	41	38	37
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	31872195	52217831	14738448	39609368	12.993.596	11.044.541

VALORI RAPORTATE LA TIPURI DE PROIECTE, din care:

**Proiecte europene si internationale de cercetare-educatie**

Numar de proiecte	Coordonator	4	4	4	2	3	6
	Partener	6	7	8	8	7	7
Bugetul proiectului	Alocat institutional	754066	1696018	1803363	1015605,12	3.834.533	2.476.648

**Proiecte ERA-SEE-EUREKA**

Numar de proiecte	Coordonator				0	0	0
	Partener	0	0	0	2	4	5
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	149500	891.808	664.160

**Proiecte europene din fonduri structurale**

Numar de proiecte	Coordonator	10	8	1	5	1	4
	Partener	6	2	6	8	0	2
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	28361776	48096271	9887553	35235991,5	446433,75	2.550.912

**Proiecte nationale PNII -Parteneriate**

Numar de proiecte	Coordonator	5	5	9	9	9	4
	Partener	8	8	19	19	19	11
Bugetul proiectului	Alocat institutional	1726431	1538346	2503579	2371343,71	6375713,7	1.820.648

**Proiecte nationale PNII -Capacitati**

Numar de proiecte	Coordonator	0	1	0	0	0	0
	Partener	0	0	0	0	0	
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	56183	0	0	0	0

**Proiecte nationale PNII -Postdoctorale**

Numar de proiecte	Coordonator	3	1	0	0	0	0
	Partener	0	0	0	0	0	
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	223804	56643	0	0	0	0

**Proiecte nationale PNII -Tinere echipe**

Numar de proiecte	Coordonator	2	3	1	4	4	3
	Partener	0	0	0	0		0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	576590	400010	175000	229167	821.696	603.955

**PNIII PROIECTE EXPERIMENTAL-DEMONSTRATIVE**

Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	0	2
-------------------	-------------	---	---	---	---	---	---

	Partener	0	0	0	0	0	2
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	0	0	778.656

**PROIECTE C-D-I PT TEHNOLOGIE SPATIALA SI CERCETARE AVANSATA**

Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	0	0
	Partener	0	0	0	0	0	1
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	0	0	96.234

**PNIII BRIDGE GRANTS**

Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	5	5
	Partener	0	0	0	0	0	0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	0	323.506	1.243.767

**PNIII-TRANSFER LA OPERATORI ECONOMICI**

Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	0	0
	Partener	0	0	0	0	4	4
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	0	49.000	397.869

**PNIII SECURI DE INOVARE**

Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	0	2
	Partener	0	0	0	0	0	0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	0	0	99.721

**PNIII MOBILITATE CERCETATORI**

Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	0	10
	Partener	0	0	0	0	0	0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	0	0	0	0	116.751

**PROGRAMUL NATIONAL STRATEGIC**

Numar de proiecte	Coordonator	1	1	1	0	0	0
	Partener	0	0	0	0	0	0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	1100000	890000	408547	0	0	0

**Proiecte nationale PNII -Bilaterale**

Numar de proiecte	Coordonator	0	2	2	0	0	0
	Partener	0	0	0	0	0	0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	0	22791	14608	0	0	0

<b>Proiecte nationale PNII -Manifestari stiintifice</b>							
Numar de proiecte	Coordonator	1	1	0	0	0	0
	Partener	0	0	0	0		
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	65000	40000	0	0	0	0
<b>Proiecte nationale Sectoriale MADR</b>							
Numar de proiecte	Coordonator	0	0	0	0	0	0
	Partener	7	7	7	4	4	5
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	129996	150674	181171	29948	75635,78	125.104
<b>Proiecte finantate de agenti economici</b>							
Numar de proiecte	Coordonator	5	15	13	4	5	3
	Partener	0	0	0	0		0
Bugetul proiectelor	Alocat institutional	34532	160895	173174	577813	175269,53	70.116

Din analiza tabelului nr.3, unde este descrisă repartitia fondurilor pe programe de finantare, putem constata că, pentru în anul 2017, au fost derulate 76 proiecte finanțate de 13 tipuri de programe naționale și internaționale. De altfel, se poate aprecia, raportat la fiecare din anii analizei - respectiv perioada 2012-2017 că, în anul 2017 numărul de proiecte derulate a fost cel mai mare. Este important de remarcat că din cele 76 proiecte derulate în baza contractelor de finanțare, 39 proiecte au fost coordonate de universitatea noastră, iar pentru 37 dintre acestea universitatea având calitatea de partener. Mai mult, universitatea noastră are calitatea de coordonator pentru 2 dintre proiectele finanțate din Programul European pentru Cercetare Științifică Horizon 2020 și pentru 1 proiect finanțat prin programul Erasmus+.

În vederea completării analizei proiectelor de cercetare-dezvoltare și educație, a fost analizată distribuție fondurilor pe tipuri de finanțare și categorii de cheltuieli (Tabelul nr.6).

În urma analizei detaliate a resurselor financiare aferente proiectele derulate prin departament la nivelul anului 2017 rezultă că, suma totală de 11.044.541 lei reprezentând valoarea fondurilor cheltuite este compusă din valorile corespunzătoare cumulate, pe categorii de cheltuieli specifice proiectelor, după cum urmează: 2.782.295 lei – valoare virată către partenerii proiectelor, 8.262.246 lei – reprezentată de cheltuieli efectuate pentru universitate din următoarele categorii: 4.235.644 lei – salarii, 988.508 lei - deplasări (fiind incluse aici deplasările interne, externe și mobilitățile), 558.895 lei– materiale și obiecte de inventar, 64.088 lei - servicii, 1.107.172 lei - dotări, 1.296.743 lei – regie și 11.196 lei –TVA (specifică proiectelor finanțate de agenti economici).

Dacă facem o comparație între valorile cheltuielilor, pe categorii specifice proiectelor, cea mai mare valoare este înregistrată pentru cheltuielile salariale (salarii nete, contribuții angajat și angajator). Valori semnificative sunt înregistrate pentru cheltuielile de regie, respectiv 1.296.743 lei și cheltuieli cu dotări/cheltuieli de capital, respectiv 1.107.172 lei.

Cea mai mare valoare a fondurilor atrase pentru cercetare științifică, dezvoltare și inovare și folosite de universitatea noastră, provine din finanțarea națională, prin intermediul programelor

specifice, respectiv 3.819.077 lei. Valoarea totală a contractelor cu finanțare națională este 5.282.704 lei, iar diferența față de 3.819.077 lei, respectiv 1.463.627 lei, a fost bugetul gestinat partenerilor din proiecte. Partenerii în proiecte sunt universități, institute/școli de cercetare și/sau agenți economici.

Pentru ca informațiile referitoare la proiectele de cercetare-dezvoltare și educație din evidența departamentului să fie cât mai detaliate, în tabelele 9-17 am înscris datele pe care le apreciem ca fiind cele mai relevante (facultatea/centrul de cercetare din care provine directorul/responsabilul de proiect, sursa de finanțare, titlul proiectului, numărul contractului de finanțare, numele directorului de proiect, valoarea cheltuită în anul 2017 pentru USAMV București pe principalele categorii de cheltuieli).

În sinteză, repartizarea bugetului total de 11.044.541 lei pe facultăți/centre de cercetare/alte structuri departamentale - din care provine directorul/responsabilul de proiect se prezintă astfel:

- Facultatea de Agricultură: 1.045.579 lei
- Facultatea de Horticultură: 508.671 lei
- Facultatea de Zootehnie: 670.132 lei
- Facultatea de Medicină Veterinară: 966.510 lei
- **Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului: 3.557.346 lei**
- **Facultatea de Biotehnologii: 1.918.489 lei**
- **Facultatea de Management: 1.873.316 lei**
- Centrul HORTINVERST: 182.781 lei
- Universitate: 321.717 lei

Tabelul nr.4

#### **Situația numărului de proiecte de cercetare-dezvoltare derulate de USAMV București, pe facultăți, în anul 2017**

Nr. crt	Facultatea	Proiecte cu finanțare națională	Proiecte cu finanțare internațională	Proiecte fonduri structurale	Proiecte agenți economici	Număr total de proiecte	d.c.: în calitate de coordonator
1	Agricultura	7	2	0	1	10	4
2	Biotehnologii	10	2	0	1	13	5
3	Zootehnie	6	2	0	0	8	1
4	Horticultura	3	1	0	0	4	2
5	Management	2	2	1	0	5	4
6	Medicina Veterinara	9	0	0	1	10	3
7	Imbunatatiri Funciare	7	1	5	0	13	8
8	Centrul HORTINVEST	12	0	0	0	12	11
9	UNIV.	0	1	0	0	1	1
	<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>76</b>	<b>39</b>

**Situația numărului de proiecte și bugetelor proiectelor de cercetare-dezvoltare derulate, pe facultăți, în anul 2017**

<b>Nr. crt</b>	<b>Facultatea</b>	<b>Nr total proiecte</b>	<b>Bugetul derulat în anul 2017</b>
1	Agricultură	10	<b>1.045.579</b>
2	Horticultură	4	508.671,00
3	Zootehnie	8	670.132
4	Medicină Veterinară	10	966.510
5	Îmbunătățiri Funciare	13	<b>3.557.346</b>
6	Biotehnologii	13	<b>1.918.489</b>
7	Management	5	1.873.316
8	Centrul HORTINVEST	12	182.781
9	Universitate	1	321.717
	<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>11.044.541</b>

**Alte activități desfășurate în cadrul de departamentului, în sprijinul derulării tuturor contractelor pentru finanțarea proiectelor de cercetare/dezvoltare, în cursul anului 2017:**

- 1. Actualizarea Procedurilor Operaționale pentru Depunerea, Contractarea și Derularea proiectelor de Cercetare-Dezvoltare precum și Procedura privind metodologia pentru depunerea, contractarea și derularea proiectelor.**
- 2. Participare la transmiterea sau transmiterea de date, documente justificative și alte informații, instituțiilor direct sau indirect conectate programelor de finanțare, pentru proiectele aflate în derulare.**
- 3. Constituirea planului de achiziții pe anul 2017, pentru cheltuieli legate de investiții, materiale și servicii, aferente proiectelor de cercetare-dezvoltare aflate în derulare.**

**Activități:**

- Colectarea informațiilor referitoare la achizițiile care urmează să se realizeze, încă de la finele anului 2016 și în cursul anului 2017, ori de câte ori a fost necesar, din partea directorilor/responsabililor proiectelor de cercetare-dezvoltare din universitate.
  - Constituirea planului de achiziții pentru proiectele de cercetare-dezvoltare aflate în derulare și transmiterea, la termenul stabilit, către Departamentul de Achiziții, în vederea includerii acestuia în planul de achiziții general al USAMV București, analizei și aprobării de către conducerea universității.
- 4. Completarea în “Registrul de evidență a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare”.**
    - Registrul de evidență a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare are caracter anual și constituie unul din formularele cu regim special, gestionate la nivelul instituției.



- Persoana din DGPECS desemnată la nivelul instituției pentru elaborarea Fișei de evidență a Rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare a completat fișele pentru proiectele cu finanțare națională care s-au finalizat, în sistem on-line, pe site-ul oficial al Autorității de Stat pentru Cercetare-Dezvoltare, în secțiunea dedicată înregistrării și evidenței rezultatelor cercetării. Persoana desemnată la nivelul instituției are întreaga răspundere asupra veridicității datelor introduse.

#### **5. Întocmirea și umărirea Bugetului de venituri și cheltuieli.**

- Personalul departamentului a formulat Propunerea bugetul de venituri și cheltuieli pentru anul 2017, pentru proiectele de educație și cercetare științifică, în funcție de numărul proiectelor contractate și implicat bugetelor acestora, după consultarea echipelor de management a proiectelor
- Personalul departamentului a participat la rectificarea bugetară a Bugetului de venituri și cheltuieli, în cursul anului 2017, pentru proiectele de educație și cercetare științifică în conformitate cu bugetele proiectelor nou contractate, după consultarea cu echipele de management ale proiectelor.

#### **6. Completarea formularului Cercetării statistice privind activitatea de cercetare-dezvoltare din sectorul învățământului superior și clinici universitare(CD-HES), pentru anul 2017.**

- A completat și depus formularul ce constituie Cercetarea statistică privind activitatea de cercetare-dezvoltare din sectorul învățământului superior și clinici universitare(CD-HES), pe baza informațiilor financiar-administrative din departament.

#### **7. Realizarea evidenței financiar-contabilă a proiectelor de cercetare-dezvoltare.**

- Înregistrarea, evidența contabilă și monitorizarea lunară a încasărilor, cheltuielilor și plăților aferente anului 2017, pentru proiecte naționale și internaționale.
- Întocmirea anexelor contabile pentru bilanțul contabil trimestrial și verificarea bilanțelor contabile lunare.
- Participare la elaborarea oricărei documentații financiar-contabile referitoare la proiectele de cercetare-dezvoltare monitorizate în cadrul departamentului, solicitate de departamente ale universității sau de conducerea universității.

Director,  
Prof.univ.dr. Georgeta TEMOCICO

**Fondurile totale consumate pentru implementarea proiectelor de cercetare-dezvoltare în anul 2017, pe tipuri de proiecte și categorii de cheltuieli**

-lei-

Nr crt	Tipul de proiect	Valoare totala contracte de cercetare	Valoare virată catre parteneri în proiect	Valoarea totala USAMV	Salarii (lei)	Deplasări (lei)	Cheltuieli materiale și ob. de inv.	Servicii	Dotari	Regie	TVA
1	Proiecte cu finanțare europeană și internațională (inclusiv SEE, ERA, EUREKA)	3.140.808	1.318.668	1.822.140	849.180	697.773	85.867	11.102	69099	109.119	0
2	Proiecte cu finanțare națională	5.282.704	1.463.627	3.819.077	2.111.456	290162	420490	52986	219967	724016	0
3	Proiecte finanțate din fonduri structurale	2.550.912	0	2.550.912	1.247.560	0	31.364	0	818.106	453.882	0
4	Proiecte finanțate de agenți economici	70.117	0	70.117	27.448	573	21.174	0	0	9.726	11.196
	<b>TOTAL</b>	<b>11.044.541</b>	<b>2.782.295</b>	<b>8.262.246</b>	<b>4.235.644</b>	<b>988.508</b>	<b>558.895</b>	<b>64.088</b>	<b>1.107.172</b>	<b>1.296.743</b>	<b>11.196</b>