

PLAN OPERAȚIONAL

al activității de CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ ȘI INOVARE

pentru anul 2014

Obiective Strategice:

- I. Dezvoltarea capacității de cercetare - dezvoltare- inovare (CDI);
- II. Creșterea nivelului de performanță, relevanță și vizibilitate a activității de cercetare științifică;
- III. Promovarea și dezvoltarea parteneriatelor, integrarea USAMV București în cadrul rețelelor și consorțiilor de cercetare;
- IV. Întărirea capacității administrative în vederea asigurării unui management modern și performant al activității de CDI.

Obiective specifice	Activități corespunzătoare obiectivelor specifice	Suma alocată	Responsabili	Termen de realizare	Indicatori de rezultat
O.S. 1 Creșterea calității activității de cercetare științifică în cadrul USAMV	A.1. Analizarea rezultatelor cercetării cadrelor didactice și stabilirea unor măsuri pentru dezvoltarea unei culturi centrate pe realizări științifice		Prodecani cercetare, Directori departamente	Februarie 2014	Nr rapoarte anuale ale cercetării Număr de dezbateri /evenimente organizate; Nr de informări periodice;
	A.2. Stabilirea planurilor anuale operaționale cu obiective concrete de cercetare pentru fiecare colectiv de cadre didactice si departament in subordine		Decani, Prodecani cercetare, Directori departament	Martie 2014	Planuri anuale operaționale la nivel de facultate și universitate ; Valoare fonduri alocate pentru cercetare;
	A.3. Susținerea accesului la bazele de date și bibliotecile on-line recunoscute pentru calitatea materialelor deținute;	229.777	Prorectori cercetare& educație		Participare in cadrul proiectului Anelis ;

O.S.2. Dezvoltarea resurselor umane antrenate activitatea de cercetare științifică	A.1. Participarea cadrelor didactice la programe de pregătire privind elaborarea/ redactarea de proiecte; management de proiect etc		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Număr de stagii/ programe organizate ; Număr de participanți ; Nr de mobilități organizate.
	A.2. Stimularea participării studenților la activitățile de cercetare		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Nr de studenți participanți la proiecte Nr de studenți participanți la evenimente științifice Nr de cercuri științifice Nr publicații studenți
	A.3. Promovarea rezultatelor de excelență ale tinerilor cercetători și ale echipelor de cercetare (premii debut, premii pentru cele mai bune echipe de cercetare, nominalizări în comisii etc.);		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Nr de premii acordate Nr de nominalizări
	A.4. Sprijinirea participării tinerilor la conferințe internaționale cu standarde de calitate recunoscute prin cota ISI sau indexare în baze de date internaționale		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Nr de participări conferințe Nr de comunicări
O.S.3. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii de cercetare	A.1. Inventarierea și optimizarea utilizării infrastructurii de cercetare, prin dezvoltarea ofertei de servicii analize, teste etc) către mediul privat		Directori centre de cercetare	Decembrie 2014	Broșuri de prezentare a serviciilor centrelor de cercetare Actualizarea paginilor web ale centrelor de cercetare cu oferta servicii
	A.2 Dezvoltarea infrastructurii de cercetare și a logisticii universității precum și a stațiilor proprii de cercetare prin coordonarea aplicațiilor depuse în cadrul programelor de finanțare		Directori stațiuni Directori centre de cercetare	permanent	Nr întâlniri cercetatori in cadrul stațiilor de cercetare; Sume alocate pentru dezvoltarea infrastructurii; Dotări materiale și logistice destinate activității de cercetare
O.S.4. Creșterea rolului demonstrativ și inovativ al stațiilor didactice și	A.1. Utilizarea judicioasă a patrimoniului stațiilor didactice pentru activități de cercetare dezvoltare		Directori stațiuni Directori centre de cercetare	Permanent	Nr de lucrări licență, disertație, doctorat in situ; Nr câmpuri experimentale.

experimentale ale USAMV București.	A.2. Promovarea rezultatelor științifice prin organizarea unor evenimente de popularizare, acțiuni de diseminare cu scopul creșterii vizibilității;		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Nr conferințe; Nr workshop-uri; Nr de loturi demonstrative; Nr vizite de teren.
O.S.5. Abordarea unor teme complexe de cercetare interdisciplinară și multidisciplinară	A.1. Întâlniri de lucru pentru prezentarea centrelor de cercetare		Prorector cercetare Directori centre de cercetare	Decembrie 2014	Nr întâlniri de lucru
	A.2. Elaborarea unor materiale de promovare ale ofertei centrelor de cercetare		Directori centre de cercetare	Decembrie 2014	Leaflet prezentare centre de cercetare
	A.3. Identificarea unor domenii inter și transdisciplinare cu șanse să conducă la creșterea colaborării dintre centrele de cercetare		Consiliul Științific	Decembrie 2014	Nr de programe și proiecte strategice interdisciplinare - min 3
	A.4. Realizarea unor propuneri de colaborare interdisciplinară și multidisciplinară		Directori centre de cercetare		Număr de echipe de cercetare multidisciplinară; Număr de cadre didactice și cercetători implicați în proiecte interdisciplinare.
O.S.6. Dezvoltarea unui profil specific de cercetare și crearea premiselor constituirii unui pol tematic de excelență;	A.1. Identificarea personalităților și domeniilor de cercetare care pot permite lansarea și afirmarea internațională a unor poli de excelență în următorii ani pe baza unor criterii de performanță		Prorector cercetare Consiliul Științific		Grilă indicatori de performanță Număr de domenii și teme strategice de cercetare
O.S.7. Creșterea calității și impactului publicațiilor științifice ale USAMV București	A.1. Înscrierea revistelor științifice ale USAMV București în cât mai multe baze de date internaționale și creșterea numărului de accesări și citări ale articolelor publicate		Comitete editoriale	Permanent	Nr de baze de date; Nr de accesări; Nr de citări.
	A.2. Implementarea unui program de schimburi instituționale și de distribuire a publicațiilor științifice ale USAMV București		Prorector, Director bibliotecă,	Permanent	Program distribuire publicații

			Comitete editoriale		
	A.3. Creșterea numărului de articole științifice publicate în reviste cotate ISI și indexate BDI		Prodecani cercetare Directori departamente	Permanent	Nr de lucrări publicate în reviste cotate ISI și indexate BDI
O.S.8. Creșterea calității și vizibilității evenimentelor științifice organizate	A.1. Organizarea la standarde înalte de calitate a conferinței universității "Agriculture for Life, Life for Agriculture" și creșterea anvergurii acestora		Prorector cercetare Prorector imagine Comitet organizare	Iunie 2014	Nr de participanți; Nr de lucrări publicate; Nr de Universități reprezentate; Nr de agenți economici reprezentați; Nr de personalități în comitetul științific
	A.2. Organizarea unor sesiuni de pregătire pentru administratorii platformei de evaluare a articolelor		Prorector cercetare Responsabil IT	Iunie 2014	Nr sesiuni pregătire-1 Nr participanți – min 7
	A.3. Creșterea numărului de evenimente științifice organizate în cadrul facultăților		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Nr de workshop-uri Nr de mese rotunde Nr de participanți
O.S.9. Promovarea și dezvoltarea parteneriatelor	A.1. Organizarea unor forumuri tematice/ întâlniri cu agenții economici pentru identificarea nevoilor concrete de cercetare la nivelul mediului de afaceri;		Prorector cercetare & Prorector imagine Prodecani cercetare	Decembrie 2014	Nr de întâlniri Nr de participanți
	A.2. Identificarea unor parteneriate locale și regionale la care să adere USAMV București		Prorector cercetare & Decani	Decembrie 2014	Nr de parteneriate identificate
O.S.10. Creșterea participării la competițiile naționale și internaționale	A.1. Participarea cadrelor didactice la competițiile de finanțare naționale și internaționale		Directori centre de cercetare	Permanent	Nr de proiecte depuse Nr de contracte încheiate Volumul fondurilor atrase;

O.S.11. Creșterea capacității de inovare, dezvoltare tehnologică și transfer al rezultatelor.	A.2. Stimularea brevetării rezultatelor cercetării prin acordarea de sprijin pentru plata taxelor de depunere a cererilor de brevete		Decani Prodecani cercetare	Permanent	Nr de cereri brevete Nr de brevete
O.S.11. Întărirea capacității administrative în vederea asigurării unui management modern și performant al activității de CDI	A.1. Dezvoltarea, completarea și menținerea actualizată a unui sistem informațional pentru evidența integrată și dinamică a realizărilor științifice;		Prorector cercetare Responsabil IT	Decembrie 2014	1 baza de date centralizată a universității
	A.2. Organizarea unor sesiuni de pregătire privind utilizarea și exploatarea bazei de date		Responsabil IT	Decembrie 2014	Nr sesiuni pregatire-1 Nr participanți – min 7
	A.3. Stabilirea unor proceduri de lucru pentru transparența și fluidizarea operațiunilor departamentelor administrative în buna derulare a contractelor de cercetare		Director Departament cercetare	Decembrie 2014	Manual de proceduri
	A.4. Informarea periodică privind posibilitățile de finanțare a temelor de cercetare din domeniile prioritare		Director Departament cercetare	Permanent	Nr de informări

Prorector,

Prof. dr. Gina FÎNTÎNERU