

Plan operațional cercetare 2017

Obiectiv	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Cuantificarea obiectivului	Costuri estimate	Sursă finanțare	Responsabil	Termen
1. Menținerea accesului la informații științifice pentru cadrele didactice și studenții Universității la principalele baze de date internaționale (Elsevier, Springer, Thomson Web of Science etc.)	- continuarea participării în consorțiul ANELIS + - acces nelimitat online la literatura de specialitate relevantă	- număr accesări de către comunitatea academică USAMV	70.000 lei.	Resurse interne (cercetare) USAMV	Rectorat, Prorectorat cercetare	Permanent
2. Creșterea calității revistelor: Buletine USAMV, prin utilizarea platformei (ScholarOne-Thomson Reuters).	- implementarea platformei ScholarOne pentru cele 5 buletine USAMV, -utilizarea recenzorilor din baza de date Web of science	-	20.000 lei	Resurse interne (cercetare) USAMV	Prorector Cercetare, CCDI	Permanent
3. Organizarea de manifestări științifice: 16 th International Symposium „Perspective for the 3 rd Millenium Agriculture”, Workshopuri, Seminarii.	- re-definirea materialelor de identitate a simpozionului - re-construirea site-ului simpozionului - menținerea „Best poster Award”	- număr de participanti approx. 500 - 11 tari participante - acordarea a 5 premii „Best Poster Award”.	100.000 lei	Fonduri simpozion	Rectorat, Prorectorat cercetare, CCDI, Decanate.	Octombrie 2017
4. Întărirea structurilor de cercetare, prin integrarea în structurile de cercetare ale USAMV a unui număr semnificativ de specialiști cu recunoaștere internațională (în special români din diaspora).	- identificarea și consolidarea relațiilor cu cercetătorii români din diaspora (în cadrul prodecanatelor cercetare). - dezvoltarea de aplicații (în cadrul apelurilor specifice).	-propuneri de proiecte depuse	-	-	Prorectorat cercetare, CCDI	Permanent
5. Promovarea și stimularea participării la programele de cercetare	- informarea comunității academice cu privire la	- propuneri de proiecte (apeluri: PN III, POC, programe bilaterale, etc) si europene Manunet, Incomera etc.	-	-	Prorectorat Cercetare, CCDI, Decanate	Permanent

naționale (lansate de UEFISCDI) sau la cele internaționale (în special cele europene)	oportunitățile de finanțare					
6. Organizarea documentelor specifice cercetării pe platforma internă de tip „intranet”	- documente predefinite specifice cercetării necesare comunității academice	- documente organizate pe tip de activități	-	-	Prorectorat Cercetare	Permanent
7. Actualizarea site-ului cercetării	-	-	-	-	Prorectorat Cercetare	Permanent
8. Reorganizarea site-ului Simpozionului USAMV			1500 Lei	Resurse interne (cercetare) USAMV	Prorectorat Cercetare	Februarie 2017
9. Stimularea antreprenoriatului universitar prin competiția de granturi interne.		- proiecte de cercetare susținute prin autofinanțare	Depunere continuă	Autofinanțare	Rectorat, Prorectorat Cercetare	Permanent
10. Organizarea unor întâlniri de lucru cu agenții economici în vederea semnării de noi contracte (cercetare, prestări servicii, participări la proiecte de cercetare etc.) sau dezvoltării colaborărilor existente.	- identificarea agenților economici cu interes în dezvoltarea propriei afaceri	Intocmirea a minim 5 propuneri de proiect cu agenți economici	-	-	Rectorat, Prorectorat Cercetare	Permanent
11. Creșterea calității și a numărului de lucrări științifice, a brevetelor de invenție, a participărilor la manifestări științifice în țară și străinătate	- sprijinirea publicațiilor open acces în reviste cotate Q1, Q2 - recompensarea autorilor publicațiilor - sprijinirea financiară parțială a brevetării	A) publicații științifice (articole/cărți) în reviste indexate Web of Science, Scopus; b) participarea la conferințe de prestigiu indexate în bazele de date de referință, c) brevete de invenție.		-	Prorectorat Cercetare, CDDI, Decani, Responsabili cercetare departamente	Permanent
12. Identificarea și susținerea unor domenii strategice de cercetare care să asigure un avantaj pentru USAMV Cluj-Napoca în țară și străinătate	Identificarea domeniilor de excelență ale personalului academic din cadrul USAMV Cluj-Napoca conform autoevaluării interne	Pe bază de rezultate raportate în ultimii 5 ani se identifică: domeniile de cercetare de excelență, domeniile de cercetare performante și domeniile de cercetare aflate în proces de consolidare în cadrul USAMV Cluj-Napoca		-	Prorectorat Cercetare, CDDI, Decani, Responsabili cercetare departamente	Iunie 2017
13. Actualizarea				-		

serviciilor de cercetare și iconsultanță la nivel de laborator/centru/institut.						
14. Evaluarea laboratoarelor / centrelor de cercetare existente.	Inventarierea echipamentelor de cercetare	-	-	-	Prorectorat Cercetare, CDDI, Decani, Responsabili cercetare departamente	Septembrie 2017
15. Stabilirea activitatilor de prestari servicii si consultanta ale laboratoarelor, centrilor, institutelor USAMV CN	Lista activitatilor de prestari servicii	-	-	-	Prorectorat Cercetare, CDDI, Directori Institute, Decani, Responsabili cercetare departamente	15 Martie 2017
16. Inventarierea fondului de carte al Bibliotecii	-	-	-	-	Sef Biblioteca	Decembrie 2017
17. Prelucrarea tuturor documentelor intrate în anul 2017 in Biblioteca USAMV	-	-	-	-	Sef Biblioteca	Decembrie 2017
18. Transferarea Editurii AcademicPres in cladirea Bibliotecii			3.000 lei	Resurse proprii	Director Editura	Martie 2017
19. Prezentarea ofertei editoriale la principalele târguri naționale	-	-	-	-	Editura AcademicPres	Permanent

Plan operațional anual (2017) ISV

Obiectiv	Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivului	Cuantificarea obiectivului	Costuri estimate	Sursă finanțare	Responsabil	Termen
1. Inventarierea spațiilor și reorganizarea unor laboratoare din Institutul de Științele Vieții (ISV)	-intocmirea fiselor laboratoarelor -aplicarea articolelor din regulamentul ISV aprobat de senat	- regulament ISV - fise laboratoare	-	-	Director ISV, Consiliul ISV (Coordonatori CDS1-15) Responsabili laboratoare	30 Ianuarie 2017

2. Analiza rapoartelor laboratoarelor si a obiectivelor propuse pe anul 2017	Sedinta Consiliului ISV	Raport Consiliu ISV	-	-	Director ISV, Consiliul ISV	20 Februarie 2017
3. Stabilirea activitatilor de prestari servicii si consultanta ale laboratoarelor ISV pe anul 2017	Sedinta Consiliului ISV si a responsabililor de laborator	Raport Consiliu ISV Ofertarea metodelor analitice si a preturilor aferente (min 2 per laborator)	-	-	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	15 Martie 2017
4. Menținerea accesului la informații științifice actualizate a bazei de date pentru toate laboratoarele ISV	- conectarea tuturor laboratoarelor/birourilor la Internet -conectarea adreselor email la @usamvcluj.ro	- min. 100 accesări de către membrii laboratoarelor ISV	20.000 RON	Resurse interne (cercetare) USAMV	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	15 Decembrie 2017
5. Organizarea de sesiuni științifice interne ale ISV cu raportarea rezultatelor fiecărui laborator Participare la simpozionul USAMV/Septembrie 2017	- 2 sesiuni de raportare (iunie-decembrie 2017) - participarea cu lucrari orale si postere la simpozion USAMV	-Raport periodic de activitate (plasat pe site-ul ISV) - numar de participanti cu lucrari din ISV min. 20	30000 RON	Regie - Proiecte de cercetare	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	15 Iunie si 15 Decembrie 2017
6. Publicarea rezultatelor cercetărilor in reviste ISI cu factor de impact sau indexate ISI (Web of Science, Scopus)*	Articole stiintifice	Min 2 articole ISI FI>1 ca autor principal/ CS2 Min 1 articol ISI FI>1 ca autor principal/ CS3 sau cadru didactic -membru al unui laborator Min 1 articol ISI ca prim autor/doctorand coordonat in cadrul ISV	-	Regie - Proiecte de cercetare		15 Decembrie 2017
7. Nominalizarea în Consiliul ISV a unui număr de specialiști cu recunoaștere internațională (în special români din diaspora), precum și a unor specialiști din mediul economic	consolidarea relațiilor cu cercetătorii români din diaspora - dezvoltarea de aplicații de proiecte in comun (în cadrul apelurilor specifice, nationale sau internationale).	Min. 3 specialiști cercetatori /an Min. 2 agenți economici /an	-	-	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	Permanent
8. Promovarea și stimularea participării cercetătorilor la granturile interne, programele	- sesiuni de informare a comunității științifice din ISV privind oportunitățile	- min. 15 aplicații (1 aplicatie grant intern /unitate CDS din ISV)	-	-	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili	Permanent

de cercetare națională sau la cele internaționale (în special cele europene)	de finanțare – cu diferiți invitați	la granturile interne ale USAMV -min. 10 propuneri de proiecte depuse la apelurile naționale (UEFISCDI, ANCS) sau internaționale (H2020, ERANET, Eurostars) programe bilaterale)			laboratoare	
9. Plasarea planului strategic, operational și a activităților ISV pe platforma internă „intranet-USAMV” și internet www.cercetare.usamvcluj.ro	- Actualizarea informațiilor pe site-uri	- documente oficiale (Regulament, Plan strategic și operational) -alte documente specifice de informare	-	-	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	Permanent
10. Organizarea de întâlniri de lucru ale Consiliului ISV și a responsabililor de laboratoare cu agenții economici în vederea semnării de contracte de prestări servicii	- identificarea agenților economici cu interes în colaborare cu ISV -oferte concrete de analize efectuate de laboratoarele ISV	Min 2 oferte de preturi pentru servicii analitice /laborator Intocmirea a min 5 contracte de prestări servicii cu agenți economici	-	-	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	Permanent
11. Atragerea de cercetători renumiți din străinătate pentru a se integra în activitățile ISV și pentru a-i îmbunătăți vizibilitatea și reputația internațională	-identificarea și invitarea de cercetători pe termen scurt (mobilitati in cadrul programelor Erasmus Plus sau parteneri in proiecte de cercetare)	Min. 2 invitați pe an/unitate CDS din ISV Min. 10 lucrări ISI în colaborare cu cercetători din alte țări	Min.40000 RON/an	Fonduri proiecte cercetare	Director ISV, Consiliul ISV Responsabili laboratoare	Permanent
12. Atragerea de tineri cercetători de nivel postdoctoral și angajarea acestora în laboratoare ISV	- concursuri organizate de ISV pentru laboratoare care au proiecte de cercetare	Min. 2 angajări pe an/perioada determinată sau nedeterminată, în funcție de fonduri	Min. 30000 RON/angajat CS	Buget ISV/USAMV		