



Se aprobă  
RECTOR

Prof. univ. dr. Gerard JIȚĂREANU

## PLANUL STRATEGIC AL ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ DIN CADRUL U.S.V. IAȘI

În Strategia Națională pentru Dezvoltarea Durabilă a României, *Orizonturi 2020-2030*, Educația și formarea profesională, respectiv Cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovația sunt identificate drept cele două domenii trans-sectoriale de a căror dezvoltare coerentă și congruentă cu reglementările și practicile existente în Uniunea Europeană, depinde realizarea în ansamblu a dezideratului de dezvoltare durabilă.

Poziția U.S.V. Iași și rolul său strategic în regiunea de nord-est a țării reprezintă o sursă de oportunități pentru cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare în domeniile ingineriei resurselor vegetale și animale, a medicinei veterinare și managementului. Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași are ca obiectiv strategic în ceea ce privește cercetarea, crearea unui mediu de cercetare, inovare și dezvoltare tehnologică competitiv, care să genereze cunoaștere și transfer tehnologic, cu impact direct asupra creșterii performanței, calității și serviciilor către comunitate. Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași continuă obiectivul general asumat de îmbunătățirea cadrului instituțional și organizatoric al cercetării științifice, inovării și dezvoltării tehnologice prin stabilirea și sprijinirea domeniilor strategice de cercetare și dezvoltare tehnologică cu potențial de excelență.

Pentru perioada 2020-2024 echipa managerială a U.S.V. Iași propune următoarele direcții generale de acțiune:

- identificarea și dezvoltarea de teme interdisciplinare, de nivel internațional, care să pună în valoare infrastructura de cercetare și valoarea resursei umane;
- creșterea competitivității în atragerea de fonduri la nivel național și internațional;
- stimularea activității de cercetare, inovare și transfer tehnologic și a diseminării rezultatelor, prin acordarea de premii și stimulente pentru rezultate științifice relevante;

- creșterea fondului propriu de finanțare destinat competiției interne din cadrul U.S.V. Iași pentru proiecte de cercetare științifică și dezvoltare tehnologică ale tinerilor cercetători;
- creșterea numărului de studenți, masteranzi, doctoranzi, postdoctoranzi, implicați în activitatea de cercetare și angajarea de personal auxiliar în unitățile de cercetare;
- atragerea cercetătorilor performanți din țară și străinătate prin programe specifice de reintegrare și angajare a acestora pe perioadă determinată sau nedeterminată în cadrul unităților de cercetare, pentru punerea în valoare a infrastructurii existente;
- creșterea numărului de proiecte de CDI depuse, finanțate la nivel național, european sau de către agenți economici;
- participarea la manifestări științifice/expoziții/competiții, la nivel național și internațional;
- finanțarea deplasării cadrelor didactice și de cercetare la conferințe naționale și internaționale în domenii prioritare ale U.S.V., pentru prezentarea rezultatelor cercetărilor proprii;
- organizarea de manifestări științifice tematice/workshop-uri, cu participare națională și internațională pentru valorificarea rezultatelor cercetării și autoratului științific;
- creșterea output-ului științific și tehnologic de valoare, cu relevanță în aprecierea calității activității de cercetare, prin publicarea de articole în volume și reviste cotate ISI cu factor de impact ridicat, cu sprijin financiar din veniturile proprii ale universității;
- creșterea numărului brevetelor de invenție și a vizibilității revistelor proprii, în scopul indexării și coterii ISI, inclusiv prin servicii externe de specialitate;
- crearea unor parteneriate public – private pentru realizarea de proiecte de inovare și de realizare a transferului tehnologic, precum și pentru atragerea unor surse alternative de finanțare a cercetării în vederea valorificării mai eficiente a infrastructurii de cercetare;
- asigurarea transferului tehnologic și diseminarea rezultatelor cercetării în mediul economic;
- încurajarea creării de spin-off-uri și start-up-uri;
- dezvoltarea Institutului de Cercetări pentru Agricultură și Mediu (I.C.A.M.) și a altor centre de cercetare competitive la nivel național și internațional, bazate pe o infrastructură performantă și resurse umane specializate;
- monitorizarea infrastructurii existente, utilizarea judicioasă și evitarea achizițiilor inutile;
- modernizarea platformei electronice pentru gestionarea cercetării științifice a universității;
- optimizarea și consolidarea bazei de documentare științifică (cărți, proceedings, reviste, acces *on-line* la BDI specifice etc);
- participarea în consorțiile naționale care vizează achiziționarea de acces instituțional la BDI relevante (*Anelis Plus*).

În acest context, obiectivele specifice pentru perioada 2020-2024 vizează:

- crearea Centrului de Management Proiecte Majore la nivel de universitate cu activitate și rezultate eficiente până în 2022.
- creșterea numărului de parteneriate public – private pentru realizarea de proiecte de inovare și de realizare a transferului tehnologic, precum și pentru atragerea unor surse alternative de finanțare a cercetării în vederea valorificării mai eficiente a infrastructurii de cercetare până în 2024 cu 50%.
- reorganizarea tuturor serviciilor din cadrul U.S.V. Iași în scopul eficientizării acestora în maxim 2 an;
- crearea de noi departamente didactice în cadrul Universității în maxim 2 ani ;
- creșterea numărului brevetelor de invenție prin sprijin financiar din partea universității până în 2024;
- creșterea nivelului calitativ și a vizibilității revistelor proprii, în scopul indexării și cotării ISI, inclusiv prin modificarea denumirii și a formatului editorial pentru revista Cercetări Agronomice din Moldova în termen de maxim 2 ani.

Prorector cu cercetarea științifică  
și relațiile internaționale  
**Prof. univ. dr. Liviu-Dan MIRON**



Director Departament  
de Cercetare Științifică  
**Prof. univ. dr. Lucia-Carmen TRINCĂ**

