

  
**APROB**  
Prorector pentru activitatea științifică  
Georgeta STEPANOV, dr. hab., prof. univ.

**PLANUL  
DE ACTIVITATE A DEPARTAMENTULUI CERCETARE ȘI INOVARE  
PENTRU ANUL 2024**

Nr. d/o	Conținutul acțiunilor	Termene de realizare	Responsabili de realizare
<b>1. PLANIFICAREA, ORGANIZAREA ȘI MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘI INOVARE</b>			
1.1	Conlucrarea cu MEC, ANCD, ANACEC, AGEPI, secțiile științifice ale AȘM, parteneri naționali și internaționali în vederea raționalizării procesului de planificare și realizare a activităților de cercetare și inovare	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.2	Elaborarea și propunerea spre aprobare în modul stabilit a Strategiei USM privind activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare pentru perioada 2024-2027	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.3	Elaborarea și propunerea spre aprobare în modul stabilit a Regulamentului institutului de cercetare din cadrul USM	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.4	Elaborarea și propunerea spre aprobare în modul stabilit a Regulamentului privind validarea spre publicare și editarea lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice elaborate în cadrul subdiviziunilor universitare	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.5	Elaborarea și propunerea spre aprobare în modul stabilit a Regulamentului privind utilizarea alocațiilor bugetare pentru finanțarea instituțională complementară a activităților de cercetare și inovare	Martie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.6	Actualizarea fișelor de post ale personalului Departamentului Cercetare și inovare, personalului administrativ și de execuție (cercetătorilor) din cadrul institutelor de cercetare	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, directorii institutelor de cercetare
1.7	Stabilirea reperelor în planificarea anuală a activității de cercetare de către subdiviziunile de cercetare ale USM	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea

			și protecția rezultatelor științifice
1.8	Evaluarea și aprobarea planurilor anuale a activității de cercetare ale subdiviziunilor de cercetare ale USM	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.9	Elaborarea planului anual de acțiuni pentru Direcția strategică 2: <i>Promovarea excelenței în cercetare și formarea tinerilor cercetători</i> din cadrul Strategiei de dezvoltare a USM	Ianuarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.10	Monitorizarea procesului de angajare a personalului științific în temeiul criteriilor legale și de performanță	Ianuarie, 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.11	Actualizarea procedurii și indicatorilor de evaluare a performanței personalului științific și administrativ din domeniul cercetării	Februarie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.12	Monitorizarea nivelului și calității atingerii obiectivelor de cercetare asumate de către echipele de cercetare și a obiectivelor individuale asumate de către fiecare cercetător	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare, directorii institutelor de cercetare
1.13	Elaborarea și prezentarea rapoartelor pe activitatea de cercetare a USM la solicitarea Ministerului Educației și Cercetării	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.14	Elaborarea componentelor ce vizează rezultatele științifice din cadrul rapoartelor statistice solicitate de către Biroul Național de Statistică	Februarie 2024	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.15	Elaborarea capitolului V. <i>Activități de cercetare-inovare</i> a raportului instituțional anual	Februarie 2024	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice, șeful Oficiului

			de asigurare a calității în cercetare,
1.16	Monitorizarea procesului de raportare a rezultatelor activității de cercetare de către echipele de cercetare la solicitarea Ministerului Educației și Cercetării, Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare, precum și alte organizații finanțatoare	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.17	Organizarea procesului de raportare internă a rezultatelor științifice de către subdiviziunile de cercetare și facultățile USM	Noiembrie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.18	Generalizarea și sistematizarea rezultatelor științifice pe perioade de referință, categorii, subdiviziuni și/sau alte criterii în conformitate cu solicitările parvenite de la utilizatorii de informație	Noiembrie 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, Șeful oficiului de asigurare a calității în cercetare
1.19	Promovarea politicilor în domeniul cercetării și inovării prin intermediul organelor de management universitar (Senatul și Consiliul de Administrație) și ale subdiviziunilor structurale	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
1.20	Conlucrarea cu subdiviziunile structurale ale USM (facultăți, instituții de cercetări științifice, departamentul Formare Continuă, Biblioteca USM ș.a.) în procesul de planificare, organizare și monitorizare a activităților de cercetare și inovare	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare
1.21	Asigurarea asistenței metodologice personalului științifico-didactic și științific în elaborarea propunerilor de proiecte de cercetare, inovare și transfer tehnologic	Pe parcursul anului	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului Inovare și transfer tehnologic
1.22	Completarea platformei infrastructurii de cercetare a USM	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
<b>II. IMPULSIONAREA ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE ȘI INOVARE CA ELEMENT DE IMAGINE ȘI FACTOR AL PERFORMANȚEI INSTITUȚIEI</b>			
2.1	Promovarea activă a oportunităților de participare a personalului științifico-didactic, științific și didactic și studenților USM la diverse evenimente științifice	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
2.2	Monitorizarea permanentă a informațiilor aferente concursurilor de proiecte de cercetare, inovare și transfer tehnologic și diseminarea	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice, șeful Oficiului

	acestora în rândul comunității academice și studențești a USM		Inovare și transfer tehnologic
2.3	Crearea și moderarea platformei de comunicare cu mediul de afaceri în vederea conlucrării cu sectoarele în activitățile de cercetare, inovare și transfer tehnologic	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice, șeful Oficiului Inovare și transfer tehnologic
2.4	Impulsionarea brevetării invențiilor prin monitorizarea includerii brevetării în planurile anuale de activitate a structurilor de cercetare	Pe parcursul anului	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice, șeful Oficiului Inovare și transfer tehnologic
2.5	Sinteza bunelor practici de organizare a cercetării cu participarea studenților și promovarea acestora în USM	Iunie 2024	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
2.6	Monitorizarea permanentă a asigurării cadrului necesar pentru sporirea vizibilității cercetătorilor prin afilierea la USM în profilurile create, codul ORCID, publicațiile științifice etc.	Pe parcursul anului	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
2.7	Direcționarea eforturilor spre sporirea calității/categoriei revistelor științifice existente (identificarea revistelor care ar putea pretinde la o categorie mai înaltă, inițierea proceselor aferente satisfacerii indicatorilor aferenți unei categorii mai înalte)	Pe parcursul anului	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
2.8	Organizarea seminarelor instructive privind sporirea vizibilității rezultatelor cercetărilor	Aprilie 2024; septembrie 2024	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice, șeful bibliotecii USM
2.9	Efectuarea unei evaluări generale a nivelului de încadrare a studenților în activitățile de cercetare și inovare și a cadrului organizatoric aferent pe facultăți	Aprilie 2024	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
2.10	Identificarea direcțiilor de raționalizare a activității cercurilor științifice studențești și formularea recomandărilor în acest sens facultăților	Mai 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice,
2.11	Efectuarea remaniierilor în modalitatea de organizare a conferinței științifice studențești în vederea conferirii acestora unui caracter motivațional mai pronunțat pentru studenți	Mai 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare,

			șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
2.12	Organizarea unei runde de mese rotunde cu participarea institutelor de cercetare, centrelor de cercetare ale USM și facultăților în vederea promovării rezultatelor cercetărilor în proiecte pentru reflectarea în programele de studii	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
2.13	Identificarea și valorificarea oportunităților de antrenare a cercetătorilor în activitățile didactice	August 2024	Prorectorul pentru activitatea științifică
2.14	Conlucrarea între facultăți și institutele de cercetare în procesul de elaborare a propunerilor de proiecte de cercetare, inovare și transfer tehnologic	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului Inovare și transfer tehnologic
2.15	Antrenarea cercetătorilor în procesul de elaborare/actualizare a planurilor de învățământ și curriculelor	Pe parcursul anului	Prorectorul pentru activitatea științifică
<b>III. PLANIFICAREA, ORGANIZAREA ȘI MONITORIZAREA EVENIMENTELOR ȘTIINȚIFICE</b>			
3.1	Colectarea și sistematizarea informației de la subdiviziunile USM cu privire la evenimentele științifice programate pentru anul 2024 și înaintarea spre aprobare de către Senatul USM	Decembrie 2023	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
3.2	Monitorizarea organizării și desfășurării evenimentelor științifice de către subdiviziunile USM, conform listei aprobate pentru anul 2024	Pe parcursul anului	Prorectorul pe cercetare, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
3.3	Organizarea introducerii datelor despre evenimentele științifice planificate și realizate pe Platforma on-line pentru înregistrarea, monitorizarea și raportarea evenimentelor științifice din Republica Moldova	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
3.4	Organizarea și coordonarea Conferinței științifice studentești, Ediția XXVIII-a: Sesiunea națională cu participare internațională de comunicări științifice studentești	Martie 2024	Prorectorul pe cercetare, șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
3.5	Organizarea și coordonarea Conferinței științifice naționale cu participare internațională	Noiembrie 2024	Prorectorul pe cercetare, șeful Departamentului

	„Integritate prin cercetare și inovare” dedicată Zilei științei pentru pace și dezvoltare		Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
3.6	Coordonarea procesului de editare a culegerii „Analele științifice ale Universității de stat din Moldova”, seria „Lucrări studentești”, ediția 2024	Iunie 2024	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
<b>IV. PROMOVAREA ȘI PROTECȚIA REZULTATELOR ȘTIINȚIFICE</b>			
4.1	Urmărirea și evaluarea periodică a proceselor aferente promovării activității de cercetare și inovare și a performanțelor obținute în mass-media	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.2	<p>Promovarea informației aferente și organizarea participării cercetătorilor la expoziții, saloane, târguri naționale și internaționale și alte evenimente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Salonul Internațional al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii „Pro INVENT 2023”. Ediția a XXI-a. Cluj-Napoca, România;</li> <li>• Salonul Internațional al Inovării și Cercetării Științifice Studentești „Cadet INOVA’23”. Ediția a XX-a. Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, România;</li> <li>• Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „EUROINVENT 2023”. Ediția a XV-a. Iași, România;</li> <li>• Salonul de carte Tehnico-Științifică, Artistică și Literatură, „EUROINVENT 2023”. Iași, România;</li> <li>• Târgul Internațional de Inventică și Educație Creativă pentru Tineret, ICE-USV 2023. Ediția a VII-a. Suceava, România;</li> <li>• Salonul Internațional de Invenții „INVENTICA 2023”. Ediția a XXVII-a. Universitatea Tehnică „Gheorghe ASACHI”, Sala Pașilor Pierduți, Iași, România</li> <li>• Salonul Internațional de Invenții și Iovații „Traian VUIA”. Ediția a IX-a. Timișoara, România;</li> <li>• Ziua Internațională a Științei pentru Pace și Dezvoltare. Chișinău;</li> <li>• Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT 2023. Ediția a XXVIII-a. AGEPI, Chișinău;</li> <li>• Salonul Internațional de Invenții INVENTCOR. Ediția a IV-a. Deva, România etc.</li> </ul>	Conform graficului evenimentelor elaborat de organizatori	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice

4.3	Diseminarea performanțelor obținute de către participanții la expoziții, saloane, târguri naționale și internaționale și alte evenimente prin actualizarea permanentă a datelor în rubrica „Expoziții și saloane” de pe pagina web a USM	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.4	Acordarea asistenței personalului științifico-didactic, științific și didactic în vederea creării profilului cercetătorului în GOOGLE SCHOLAR, ORCID și SCOPUS	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.5	Elaborarea materialelor promoționale în vederea diseminării performanțelor științifice la diverse evenimente educaționale și științifice	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.6	Identificarea obiectelor de proprietate intelectuală, asigurarea protecției juridice a acestora: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Perfectarea descrierii brevetelor de invenție și depunerea la AGEPI a dosarelor pentru brevete de invenție;</li> <li>• Perfectarea dosarelor pentru protecția dreptului de autor și depunerea acestora la AGEPI.</li> </ul>	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.7	Evidența analitică a operațiunilor aferente brevetării	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.8	Actualizarea permanentă a informației în rubrica „Portofoliu de brevete” de pe pagina web a USM	Pe parcursul anului	Șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
4.9	Organizarea participării colaboratorilor USM la seminare, conferințe, concursuri și alte evenimente organizate de AGEPI	Pe parcursul anului	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Secției Promovarea și protecția rezultatelor științifice
<b>V. ASIGURAREA CALITĂȚII CERCETĂRII ȘI INOVĂRII</b>			
5.1	Studierea și diseminarea continuă a standardelor de calitate cu referire la activitatea de cercetare și produsele acesteia	Pe parcursul anului	Șeful Departamentului Cercetare și inovare, șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
5.2	Participarea la evenimentele dedicate promovării standardelor de calitate în cercetare	Pe parcursul anului	Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
5.3	Monitorizarea calității publicațiilor științifice în cadrul evenimentelor științifice (inclusiv a procedurii de recenzare a lucrărilor)	Pe parcursul anului	Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
5.4	Monitorizarea calității planificării proceselor de cercetare și inovare	Ianuarie 2024	Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare, șeful Oficiului Inovare și transfer tehnologic

5.5	Monitorizarea realizării obiectivelor asumate de către echipele de cercetare prin evaluarea periodică a rezultatelor obținute în termeni de calitate	Pe parcursul anului	Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
5.6	Monitorizarea calității planificării și realizării evenimentelor științifice studențești	Pe parcursul anului	Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare
5.7	Monitorizarea calității raportării rezultatelor științifice	Pe parcursul anului	Șeful Oficiului de asigurare a calității în cercetare