



UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”
Institutul Național de Cercetare în Medicină și Sănătate



APROBAT

la ședința Senatului
USMF „Nicolae Testemițanu”,
Decizia nr. 1/5 din 27.01.2022 (planificare)

APROB

Prorector pentru activitatea de
cercetare,
dr. hab. șt. med., profesor universitar,
academician al AȘM,
Stanislav GROPPA

Decizia Consiliului științific nr. 1/3 din 25.01.2022
(planificare)

COORDONAT:

Director, Școala doctorală în domeniul
Științe Medicale, INCMS
dr. hab. șt. med., profesor universitar,
Lilian ȘAPTEFRĂȚI

Șef centru, Centrul de cercetare în domeniul
sănătății și biomedicinii, INCMS
dr. hab. șt. med., conferențiar cercetător,
Mihail TODIRĂȘ

Centrul de suport al proiectelor,
INCMS

Diana CUCOȘ

AVIZAT

Șef departament, Departamentul
Cercetare,
dr. hab. șt. med., conferențiar universitar,
Elena RAEVSCHI

Proces-verbal al ședinței Departamentului Cercetare
nr. 1 din 12.01.2022 (planificare)

**PLANUL DE ACȚIUNI
PRIVIND IMPLEMENTAREA STRATEGIEI DE FORTIFICARE A DOMENIULUI CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
(2020-2030) ÎN USMF „NICOLAE TESTEMIȚANU”
PENTRU ANUL 2022**

Direcții de acțiune	Acțiuni	Termene de realizare	Responsabili pentru implementare	Indicatori de progres și performanță	Notă Realizare 2020-2021
1	2	3	4	5	6

Obiectivul specific 1. Modernizarea structurii sectorului de cercetare și transformarea sectorului în structură adecvată scopurilor de coordonare a cercetărilor în sănătate din Republica Moldova, educației prin cercetare, asigurării competitivității științifice, interacțiunii cu partenerii naționali și internaționali

Coordonator – Todiraș Mihail

1.1. Re-planificarea structurii organizaționale a sectorului de cercetare la nivel de Universitate cu implicarea catedrelor/ subdiviziunilor universitare, decanatelor în managementul proceselor de cercetare și fondarea în baza potențialului științific al USMF „Nicolae Testemițanu” a Institutului Național de Cercetări în Medicină și Sănătate	1.1.1. Elaborarea conceptului Institutului Național de Cercetări în Medicină și Sănătate , inclusiv și a organigramei, și aprobarea lui la Senatul Universității	2020	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - Departamentul Cercetare - Școala Doctorală - Departamentul Audit Intern	Conceptul Institutului Național de Cercetări în Medicină și Sănătate elaborat și înaintat spre aprobare Senatului Universității	Realizat 100% (2020) Aprobat Decizia Senatului 6/5 din 25 iunie 2020 Ordin nr. 188-A DIN 26.08.2020 Cu privire la crearea Institutului Național de Cercetare în Medicină și Sănătate
	1.1.2. Elaborarea regulamentului de funcționare a Institutului de Cercetare în Medicină și Sănătate, și aprobarea lui la Senatul Universității	2020-2021 2022 septembrie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Raevschi E.</i> - <i>Todiras M.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - <i>Galea-Abdușa D.</i> - Departamentul Juridic - Departamentul Economie, Finanțe și Budget - Departamentul Resurse Umane - Departamentul Audit Intern	Regulamentul de funcționare a Institutului Național de Cercetări în Medicină și Sănătate elaborat și înaintat spre aprobare în modul stabilit	

	1.1.3. Asigurarea planificării necesarului de personal pentru structurile noi create ale Institutului Național de Cercetare în Medicină și Sănătate (INCMS)	2021-2025 2022	- <i>Groppa S., Prorector activitate de cercetare</i> - <i>Todiraș M.</i> - <i>Raevschi E.</i> - Departamentul Juridic - Departamentul Economie, Finanțe și Budget - Departamentul Resurse Umane	State de personal aprobate ale structurilor noi create ale Institutului Național de Cercetare în Medicină și Sănătate	
1.2. Reorganizarea Departamentului Știință și ajustarea structurii funcțiilor exercitate conform organigramei în vederea asigurării instruirii prin cercetare	1.2.1. Asigurarea procedurii de modificare a denumirii subdiviziunii Departamentul Știință în Departamentul de Cercetare	2020 iunie	- Departamentul Cercetare - Departamentul Juridic - Departamentul Resurse Umane - Departamentul Comunicare și Relații Publice	Subdiviziunea cu denumirea Departamentul de Cercetare aprobată	Realizat 100% (2020) Aprobat Decizia Senatului 6/5 din 25 iunie 2020 Ordin nr. 188-A DIN 26.08.2020 Cu privire la crearea Institutului Național de Cercetare în Medicină și Sănătate care include ca subdiviziune Departamentul Cercetare
	1.2.2. Asigurarea Departamentului Cercetare cu condiții de muncă echitabile, adecvate și corecte	2020-2021 2022 noiembrie	- <i>Groppa S., Prorector activitate cercetare</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Groza E.</i> - Departamentul Economie, Finanțe și Budget - Departamentul Administrarea Patrimoniului	Departamentul Cercetare cu condiții adecvate de muncă	

	1.2.3. Elaborarea organigramei structurii de cercetare a studenților (parte componentă a structurii sectorului de cercetare universitar), cu responsabili pentru activitatea cercurilor științifice și tematicile ședințelor re-ajustate anual	2020-2021 2021 octombrie	- <i>Corețchi I.</i> - DDMA	Organigrama structurii de cercetare a studenților (parte componentă a structurii sectorului de cercetare universitar), cu responsabili pentru activitatea cercurilor științifice și tematicile ședințelor re-ajustată anual	Realizat 100% (2020) Organigrama - Anexă la Regulamentului de organizare și funcționare a cercurilor științifice ale studenților și rezidenților https://cercetare.usmf.md/sites/default/files/inline-files/Regulamentul%20cercurilor%20%C8%99tiin%C8%9Bifice%20studen%C8%9Be%C8%99ti.pdf <i>Decizia Senatului nr. 10/8 din 25.11.2021 Cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a cercurilor științifice ale studenților și rezidenților în cadrul USMF „Nicolae Testemițanu”</i>
1.3. Organizarea rețelei funcționale de cercuri științifice studențești la catedrele și în subdiviziunile de cercetare ale USMF „Nicolae Testemițanu”	1.3.1. Organizarea Societății de cercetare a studenților și elaborarea, aprobarea regulamentului de funcționare	2020-2021 transferat 2023	- <i>Corețchi I.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - DDMA - Decanatele	Regulamentul de funcționare a Societății de cercetare a studenților elaborat și aprobat conform procedurii	

	1.3.2. Organizarea funcționării cercurilor științifice în subdiviziunile Universității	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - DDMA - Decanatele - Catedrele Subdiviziunile universitare	Numărul de subdiviziuni ale Universității în care funcționează cercurile științifice (documentat)	
	1.3.3. Implicarea studenților și rezidenților în realizarea temelor proiectelor științifice în cadrul Programelor de Stat, proiectelor naționale și internaționale	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>Responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - DDMA - Decanatele - Catedrele	Numărul anual al studenților și rezidenților implicați în realizarea temelor proiectelor științifice în cadrul Programelor de Stat, proiectelor naționale și internaționale	<p>1. Realizat 100% (2021) Prodecani pentru cercetare aprobați la fiecare Facultate Au fost numiți 5 responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți începând cu data de 1.09.2021. Ordinul Rectorului nr. 754-RU din 22.06.2021 Cu privire la desemnarea responsabililor pentru activitate de cercetare</p> <p>2. se transferă pentru anul 2022 Plan de activități de cercetare în cadrul Facultăților elaborat și aprobat</p>
	1.3.4. Organizarea coordonării activităților de cercetare, inclusiv a studenților, în cadrul Facultăților	2020-2021 2022 februarie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - DDMA - Decanatele - Catedrele	1. Prodecani pentru cercetare aprobați la fiecare Facultate (<i>realizat 2021</i>) 2. Plan de activități de cercetare 2022 în cadrul	<p>1. Realizat 100% Prodecani pentru cercetare aprobați la fiecare Facultate Au fost numiți 5 responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți începând cu data de 1.09.2021. <i>Ordinul Rectorului</i></p>

				Facultăților elaborat și aprobat	<i>nr. 754-RU din 22.06.2021 Cu privire la desemnarea responsabililor pentru activitate de cercetare</i> 2. Plan de activități de cercetare în cadrul Facultăților pentru anul 2022 elaborat și aprobat
Obiectivul specific 2. Transformarea infrastructurii de cercetare în una contemporană, aptă să servească cercetării științifice avansate, educației prin cercetare și să fie componentă a rețelelor internaționale de infrastructuri pentru cercetare și transfer tehnologic <i>Coordonator – Todiraș Mihail</i>					
2.1. Reorganizarea structural-funcțională a Laboratorului științific central în Centrul de cercetări în domeniul sănătății și biomedicinii – structură contemporană de cercetări fundamentale și transnaționale cu subunități conform organigramei noi	2.1.1. Studiul de fezabilitate privind reconstrucția (construcție nouă) a Laboratorului central	2020-2021 2021	- <i>Groppa S., Prorector activitate cercetare</i> - <i>Todiraș M.</i> - <i>Negruța L.</i> - Departamentul Administrarea Patrimoniului - Departamentul Resurse Umane - Departamentul Juridic	Studiul de fezabilitate pentru reconstrucția blocului Laboratorului central realizat și documentat	Realizat 100% (2021) Studiul de Fezabilitate pentru Centrul de Cercetare în domeniul sănătății și Biomedicinii al USMF „Nicolae Testemitanu”, mun. Chisinau, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr.165
2.2. Reconstrucția Laboratorului științific central cu respectarea cerințelor tehnice/tehnologice contemporane față de infrastructurile de cercetări fundamentale	2.2.1. Elaborarea proiectului de reconstrucție (construcție nouă) a Laboratorului central	2021-2022 2021	- <i>Groppa S., Prorector activitate cercetare</i> - <i>Todiraș M.</i> - Departamentul Administrarea Patrimoniului	Proiectul de reconstrucție (construcție nouă) a blocului Laboratorului central elaborat și înaintat spre aprobare	Realizat 100% (2021) Parte componentă a Studiului de Fezabilitate pentru Centrul de Cercetare în domeniul sănătății și Biomedicinii

2.3. Organizarea Unității de tehnologii biomedicale avansate	2.3.1. Elaborarea planului de management al Unității de tehnologii biomedicale avansate	2021-2022 2022 septembrie	- <i>Todiraș M.</i> - DAI	Planul de management al Unității de tehnologii biomedicale avansate	
2.4. Reorganizarea vivariului și organizarea unității de testări preclinice	2.4.1 Studiul de fezabilitate și elaborarea proiectului de reconstrucție (construcție nouă) a vivariului, respectând cerințele internaționale	2021-2022 2021	- <i>Todiraș M.</i> - Departamentul Administrarea Patrimoniului	1) Studiul de fezabilitate pentru reconstrucția vivariului finalizat și documentat 2) Proiectul de reconstrucție (construcție nouă) a vivariului conform cerințelor internaționale elaborat și înaintat spre aprobare	Realizat 100% (2021) Parte componentă a Studiului de Fezabilitate pentru Centrul de Cercetare în domeniul sănătății și Biomedicinii (proiectul este elaborat ca clinică experimentală a animalelor de laborator)
2.5. Organizarea Unității de transfer tehnologic (cu incubator inovațional) în cadrul Centrului de cercetări în domeniul sănătății și biomedicinii	2.5.1. Elaborarea regulamentului de funcționare a Centrului de cercetări în domeniul sănătății și biomedicinii și subunităților acestuia.	2021 2021 martie	- <i>Todiraș M.</i> - Departamentul juridic -DAI	Regulamentul de funcționare a Centrului de cercetări în domeniul sănătății și biomedicinii, precum și a subunităților acestuia elaborat și înaintat spre aprobare la Senatul USMF „Nicolae Testemițanu”	Realizat 100% (2021) Regulamentul a fost elaborat. - - Avizat la ședința Consiliului științific din 15 .12. 2021 - Aprobata la ședința Senatului din 23 decembrie 2021
2.6. Organizarea biobăncii populaționale cu subdiviziuni tematice în cadrul Centrului de cercetări în domeniul	2.6.1. Implementarea recomandărilor studiului de fezabilitate pentru fondarea biobăncii populaționale	2021-2025 2022	- <i>Todiraș M.</i>	Recomandările implementate ale studiului de fezabilitate pentru fondarea biobăncii populaționale	

sănătății și biomedicinii				pe lângă Centrul de cercetări în domeniul sănătății și biomedicinii	
2.7. Dotarea subdiviziunilor cu utilaj și aparataj contemporan de cercetare	2.7.1.Elaborarea planului general de management al infrastructurii de cercetare a USMF „Nicolae Testemițanu”, inclusiv al caietului de sarcini și planului calendaristic	2021-2025 2023 -2024	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Negruța L.</i> - <i>Todiraș M.</i> - Departamentul Economie, Buget și Finanțe - DAI	1) Planul general de management al infrastructurii de cercetare a USMF „Nicolae Testemițanu” elaborat și înaintat spre aprobare 2) Caietul de sarcini și planul calendaristic al Planului general de management al infrastructurii de cercetare elaborat și înaintat spre aprobare	
2.8. Crearea sistemului informațional al sectorului de cercetare în USMF „Nicolae Testemițanu”, inclusiv cu modulul Școlii doctorale	2.8.1. Elaborarea caietului de sarcini și planului calendaristic de elaborare/ testare/ implementare a sistemului informațional pe domeniul cercetare al USMF „Nicolae Testemițanu”	2021-2030 2022 octombrie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Corețchi I.</i> - <i>Todiraș M.</i> - <i>șefii de secții DC</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Tehnologia Informației	Caietul de sarcini și planul calendaristic de elaborare/testare/implementare a sistemului informațional pe domeniul cercetare al USMF „Nicolae Testemițanu” elaborat și înaintat spre aprobare	

			și Comunicațiilor -DAI		
Obiectivul specific 3. Implementarea practică a principiului de instruire prin cercetare <i>Coordonator – Corețchi Ianoș</i>					
3.1. Optimizarea plasării disciplinelor pentru instruire în cercetare (Biostatistică, metodologia cercetării științifice etc.) în planul de învățământ	3.1.1. Înaintarea către DDMA al USMF „Nicolae Testemițanu” propunerii privind plasarea disciplinei „Biostatistica și Metodologia Cercetării Științifice” în modul <i>opțional</i> pentru anii I-III și în modul <i>obligator</i> pentru anul IV de studii fiind aproape de perioada realizării tezelor de licență	2021-2022 2022 septembrie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Corețchi I.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - Școala Doctorală - DDMA - Decanatele	Propunere înaintată către DDMA al USMF „Nicolae Testemițanu” privind plasarea disciplinei „Biostatistica și Metodologia Cercetării Științifice” în modul <i>opțional</i> pentru anii I-III și în modul <i>obligator</i> pentru anul IV de studii	
3.2. Revitalizarea activităților de cercetare ale studenților prin asigurarea funcționării cercurilor științifice studențești la catedre subdiviziunile universitare, cluburilor interdisciplinare	3.2.1. Elaborarea și implementarea regulamentului de funcționare a cercurilor științifice studențești în subdiviziunile Universității	2021-2022 2021 iunie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Raevschi E.</i> - DDMA - Decanatele - Catedrele / Subdiviziunile universitare	Regulamentul de funcționare a cercurilor științifice studențești în subdiviziunile Universității elaborat și aprobat	Realizat 100% (2021) - Regulamentul elaborat și aprobat https://cercetare.usmf.md/sites/default/files/inline-files/Regulamentul%20cercurilor%20%C8%99tiin%C8%9Bifice%20studen%C8%9Be%C8%99ti.pdf -Decizia Senatului nr. 10/8 din 25.11.2021 Cu privire la aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a cercurilor științifice ale studenților și medicilor-

					rezidenți în cadrul USMF „Nicolae Testemițanu”
3.3. Asigurarea caracterului inter- și transdisciplinar al cercetărilor realizate de studenți și rezidenți	3.3.1. Implicarea studenților și rezidenților în activitățile de cercetare realizate la catedre, laboratoare și alte subdiviziuni ale Universității	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - DDMA - Decanatele - Catedrele / Subdiviziunile universitare	Numărul studenților și rezidenților implicați în activitățile de cercetare realizate la catedre, laboratoare și alte subdiviziuni ale Universității	
3.4. Asigurarea continuității activităților de cercetare pe tot traseul ciclurilor de instruire: universitar-rezidențiat-doctorat cu extinderea în postdoctorat	3.4.1. Instituirea sistemului de promovare în doctorat bazat pe rezultatele obținute în cercetare la etapele de studii universitare și postuniversitare prin rezidențiat	2021-2025 2025	- <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Cercetare - DDMA - DAI - Decanatele - Catedrele/ Subdiviziunile universitare	Regulamentul de promovare în doctorat bazat pe rezultatele obținute în cercetare la etapele de studii universitare și postuniversitare prin rezidențiat elaborat și înaintat pentru aprobare	
	3.4.2. Elaborarea politicii, aprobarea și implementarea mecanismelor de selectare a candidaților la postdoctorat	2021-2025 2022 iunie	- <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Cercetare - DAI	Politica și mecanismele de selectare a candidaților la postdoctorat elaborate, aprobate în modul stabilit și aplicate	
	3.4.3. Promovarea studiilor trans- interdisciplinare și în colaborare internațională	2020-2030 2022	- <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Cercetare	Numărul anual al locurilor la studii de postdoctorat trans-	

	pentru studiile de postdoctorat			interdisciplinare, precum și celor realizate în colaborare internațională	
3.5. Promovarea alegerii/aprobării temelor de cercetare de către rezidenți la anii 2-3 de studii	3.5.1. Elaborarea, aprobarea și implementarea sistemului de evidență a cercetărilor studenților și rezidenților	2020-2030 2022 septembrie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - DDMA - Decanatele	Sistemul de evidență a cercetărilor studenților și rezidenților elaborat, aprobat și funcțional	2022 - Aprobarea conceptului sistemului de evidență a cercetărilor studenților și rezidenților
3.6. Promovarea studenților și rezidenților cu abilități de cercetare pentru înrolarea în studii de doctorat	3.6.1. Elaborarea, aprobarea și implementarea sistemului de rating al studenților, rezidenților pe domeniul cercetării	2020-2030 2022 noiembrie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - DDMA -DAI - Decanatele	Sistemul de rating al studenților, rezidenților pe domeniul cercetării elaborat, aprobat și aplicat	2022 - Aprobarea conceptului sistemului de rating al studenților, rezidenților pe domeniul cercetării
3.7. Selectarea temei tezei de licență începând cu anul II-IV de studii. Implicarea studenților în cercetare de la etapa preclinică a instruirii universitare	3.7.1. Înaintarea către DDMA al USMF „Nicolae Testemițanu” a propunerii privind modificarea procedurii de realizare a Tezei de licență: Selectarea temei de către studenți pe parcursul anilor II-IV de studii integrate.	2021-2022 2022 septembrie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Corețchi I.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - DDMA	Propunere înaintată către DDMA al USMF „Nicolae Testemițanu” privind modificarea procedurii de realizare a tezei de licență prin selectarea temei de către studenți în intervalul pe parcursul anilor II-IV de studii	

Obiectivul specific 4. Internaționalizarea procesului de cercetare în USMF „Nicolae Testemițanu” și implementarea practică a principiilor științei deschise. Coordonator – Corlăteanu Alexandru

4.1. Racordarea direcțiilor strategice de cercetare ale USMF „Nicolae Testemițanu” la direcțiile internaționale de cercetare	4.1.1. Modificarea/ajustarea procedurilor/criteriilor interne de selecție a temelor de doctorat prezentate la concurs conform direcțiilor strategice și clusterelor, în conformitate cu cadrul normativ	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Cercetare - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeana	Procedurile/criteriile interne de selecție a temelor de doctorat modificate și aprobate	
4.2. Racordarea temelor proiectelor de doctorat și postdoctorat la prioritățile internaționale, temele proiectelor internaționale, cu participarea doctoranzilor/postdoctoranzilor la realizarea proiectelor internaționale	4.2.1. Extinderea parteneriatelor cu universitățile/centrele de cercetare în cadrul programului Erasmus+ și altele	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corlăteanu A.</i> - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeană	Numărul de contracte de parteneriate încheiate anual	
4.3. Promovarea cercetărilor de doctorat și postdoctorat prin colaborări internaționale și prin cotelă internațională	4.3.1. Promovarea burselor de cercetare doctorală și postdoctorală de scurtă și lungă durată oferite de structurile internaționale	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeana	Numărul anual al cercetătorilor câștigători de burse de cercetare doctorală și postdoctorală de scurtă și lungă durată oferite de structurile internaționale	

4.4. Pregătirea cadrelor în cercetare prin programe internaționale (masterat, doctorat, Educație Medicală Continuă)	4.4.1. Crearea condițiilor privind formarea tinerilor cercetători prin programe internaționale (masterat, doctorat)	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeana	1) Numărul de masteranzi formați prin programe internaționale 2) Numărul de doctoranzi formați prin programe internaționale	
	4.4.2. Pregătirea continuă a cercetătorilor în cadrul mobilităților academice	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corlăteanu A.</i> - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeana	1) Numărul de stagii realizate de cercetători în cadrul mobilităților academice cu durata peste 1 lună	
4.5. Crearea clusterelor internaționale în direcții prioritare de cercetare	4.5.1. Găzduirea RRC al ICGEB la USMF „Nicolae Testemițanu”	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Grupul de lucru (președinte Curocichin Gh)</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>Todiraș M.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	RRC al ICGEB găzduit la USMF „Nicolae Testemițanu” și funcțional	
4.6. Promovarea participării cercetătorilor USMF „Nicolae Testemițanu” în calitate de experți la programele europene (Programe cadru Horizon Europe, COST, JPI, etc.)	4.6.1. Informarea cadrelor cu titlu științific despre oportunitățile existente de a fi experți internaționali	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Cucoș D.</i> - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>responsabili pentru activitat ed ecerctare la facultăți</i> - Școala doctorală	Numărul de seminare de informare documentate prin procese verbale	

4.7. Implementarea principiilor Științei deschise în USMF „Nicolae Testemițanu”	4.7.1. Revizuirea sistematică și ajustarea politicii Universității în domeniul angajării, promovării cadrelor științifice, accesului liber la informație și la rezultatele cercetărilor finanțate din fondurile publice, cu menținerea logoului obținut „Exelență în cercetare”	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- Departamentul Resurse Umane - Departamentul Juridic - Jucov A. - <i>Șaptefrați L.</i>	Logo-ul „Exelență în cercetare” menținut. Politica Universității în domeniul angajării cercetătorilor actualizată sistematic conform cerințelor	
	4.7.2. Plasarea proiectelor internaționale și naționale în Repozitoriul Instituțional <i>Științe Medicale</i> al Bibliotecii Științifice Medicale a USMF „Nicolae Testemițanu”	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- Biblioteca Științifică Medicală - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>Cucoș D.</i> - Școala doctorală	Numărul de proiecte internaționale și naționale plasate în Repozitoriul Instituțional <i>Științe Medicale</i> al Bibliotecii Științifice Medicale a USMF „Nicolae Testemițanu”	
4.8. Includerea USMF „Nicolae Testemițanu” în sistemele internaționale de infrastructuri în domeniul cercetării-inovării (CERIC, ERIC, BBMRI, ICGEB)	4.8.1. Crearea condițiilor/premizelor pentru cercetătorii din străinătate cu proiectele câștigate să-și plaseze laboratoarele/grupurile de cercetare în USMF „Nicolae Testemițanu”	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>CCSB</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>Corlăteanu A.</i> - Școala doctorală - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeană	Numărul de cercetători din străinătate cu proiectele câștigate și realizate în laboratoarele/ grupurile de cercetare ale USMF „Nicolae Testemițanu”	

4.9. Utilizarea infrastructurilor europene și mondiale de cercetare în realizarea studiilor științifice inițiate la USMF „Nicolae Testemițanu”	4.9.1. Crearea premiselor pentru cercetătorii din USMF „Nicolae Testemițanu” în realizarea proiectelor în baza infrastructurilor europene și mondiale de cercetare	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>CCSB</i> - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>Raevschi E.</i> - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeană - <i>Șaptefrați L.</i>	Numărul de contracte, în cadrul cărora să desfășoare activități științifice	
4.10. Crearea registrului Universitar de experți internaționali și promovarea participării angajaților USMF „Nicolae Testemițanu” în calitate de experți	4.10.1. Informarea cadrelor cu titlu științific despre oportunitățile existente de a fi experți internaționali	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Cucoș D.</i> - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Relații Externe și Integrare Europeană	1) Numărul de linkuri plasate pe site-ul usmf.md despre oportunitățile existente de a fi experți internaționali 2) Numărul de cercetători angajați ai USMF „Nicolae Testemițanu” care sunt experți internaționali	
4.11. Implicarea diasporei științifice în dezvoltarea domeniului de cercetare în USMF „Nicolae Testemițanu”, eficientizarea relațiilor cu diaspora și cu savanții care dețin titlurile onorifice ale Universității	4.11.1. Crearea registrului diasporei și utilizarea lui pentru eficientizarea activităților de cercetare	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022 Trimestrul IV	- <i>Corlăteanu A.</i>	Registrul diasporei creat și aprobat	2022 Dezvoltarea relațiilor cu diaspora medicală Activități realizate în anul de referință

4.12. Eficientizarea relațiilor contractuale cu instituțiile-partenere internaționale în elaborarea și realizarea proiectelor/strategiilor concrete	4.12.1. Stimularea participării angajaților USMF „Nicolae Testemițanu” în calitate de speakeri invitați la conferințe internaționale și lectori invitați la prelegeri în străinătate	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corlăteanu A.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Numărul angajaților USMF „Nicolae Testemițanu” invitați în calitate de speakeri la conferințe internaționale și invitați în calitate de lectori la prelegeri în străinătate	
Obiectivul specific 5. Fortificarea transferului tehnologic al rezultatelor cercetării realizate în cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” <i>Coordonator – Groza Eugenia</i>					
5.1. Implementarea politicilor europene în domeniul managementului proprietății intelectuale în cadrul USMF „Nicolae Testemițanu”	5.1.1. Instruirea personalului Departamentului de Cercetare și reprezentanților Departamentului Juridic în politicile și procedurile europene de Management al Proprietății Intelectuale (MPI)	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Raevschi E.</i> - Departamentul Juridic	Personalul Departamentului de Cercetare și reprezentanții Departamentului Juridic instruiți și certificați în politicile și procedurile europene de Management al Proprietății Intelectuale	
	5.1.2. Elaborarea și aprobarea procedurilor interne de MPI	2021-2025 2022 trimestrul I	- <i>Groza E.</i> - <i>Negruța L.</i> - DAI	Procedurile interne de MPI elaborate și aprobate în modul stabilit	
5.2. Fondarea Centrului de transfer tehnologic cu incubator de inovații al USMF „Nicolae Testemițanu”	5.2.1. Elaborarea și aprobarea regulamentului de funcționare a unității de transfer tehnologic cu incubator de inovare	2021-2025 2022 octombrie	- <i>Todiraș M.</i> - DJ - DAI	Regulamentul de funcționare a unității de transfer tehnologic, proprietate intelectuală și incubator de inovare elaborat și aprobat	2022- regulament în varianta draft

<p>5.3. Orientarea cercetărilor către nișele de specializare inteligentă identificate în cadrul procesului de descoperire antreprenorială și strategiei de specializare inteligentă pentru Republica Moldova</p>	<p>5.3.1. Elaborarea POS și ghidului de valorificare a rezultatelor cercetării</p>	<p>2020-2030 <i>pe parcurs</i></p> <p>2022</p> <p>iunie</p>	<p>-<i>Todiraș M.</i> -<i>Groza E.</i> -DAI</p>	<p>1) Procedurile operaționale standard (POS) elaborate</p> <p>2) Ghidul de valorificare a rezultatelor cercetării elaborat –<i>realizat 2021</i></p>	<p>2) Realizat 100% Ghidul elaborat și aprobat Dispoziția prorectorului pentru activitate de cercetare nr. 11-26 din 17.06.2021 Cu privire la instituirea grupului de lucru pentru elaborarea Ghidului de bună practică în Cercetare (GLP/GCP) a USMF „Nicolae Testemițanu” Decizia Senatului nr. 10/9 din 25.11.2021 Cu privire la aprobarea Ghidurilor de bună practică în cercetarea clinică (GCP) și de laborator (GLP) ale USMF „Nicolae Testemițanu” (Lucia Mazur–Nicorici)</p>
<p>5.4. Implementarea evaluării impactului tehnologic și efectului economico-financiar al proiectelor de cercetare, inclusiv de doctorat și postdoctorat</p>	<p>5.4.1. Elaborarea procedurii privind efectuarea evaluării impactului tehnologic și efectului economico-financiar în cadrul proiectelor de cercetare</p>	<p>2022-2030</p> <p>2022</p>	<p>-<i>Todiraș M.</i> -<i>Negruța L.</i> -<i>Groza E.</i> - DEFB - DAM</p>	<p>Procedura privind efectuarea evaluării impactului tehnologic și efectului economico-financiar în cadrul proiectelor de cercetare elaborată și aprobată conform cerințelor stabilite</p>	
<p>5.5. Susținerea de către Universitate a patentării internaționale a OPI cu potențial economic</p>	<p>5.5.1. Participarea activă a Universității la procesul de descoperire antreprenorială în domeniile Biomedicină,</p>	<p>2020-2030 <i>pe parcurs</i></p>	<p>- <i>Groza E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i></p>	<p>1) Număr de cereri depuse AGEPI 2) Număr de Brevete</p>	

	Biofarmaceutică, Bioinformatică în cadrul elaborării S3 pentru Republica Moldova	2022		obținute	
	5.5.2. Aplicarea metodologiei de evaluare a impactului tehnologic și efectului economic al rezultatelor cercetărilor	2022-2025 2022	- <i>Todiraș M.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Groza E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Procedura de aplicare a metodologiei de evaluare a impactului tehnologic și efectului economic al rezultatelor cercetărilor	
	5.5.3. Înaintarea către Senatul Universității a propunerilor cu privire la susținerea patentării internaționale a OPI cu potențial economic	2022-2025 2022 aprilie	- <i>Groza E.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Todiraș M.</i>	Decizia Senatului Universității cu privire la susținerea patentării internaționale a OPI cu potențial economic	
5.6. Orientarea lucrărilor de doctorat, postdoctorat și a proiectelor către implementarea practică a rezultatelor cercetării	5.6.1. Înaintarea către Școala doctorală a propunerii cu privire la obligativitatea de implementare practică (proces didactic, clinic și de cercetare) și confirmării de proprietate intelectuală pentru lucrările de doctorat, postdoctorat.	2021	- <i>Groza E.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Decizia Școlii doctorale cu privire la obligativitatea de implementare practică (proces didactic, clinic și de cercetare) și confirmării de proprietate intelectuală pentru lucrările de doctorat, postdoctorat.	Realizat 100% (2021) <i>Decizia Senatului nr. 10/7 din 25.11.2021 Cu privire la aprobarea Regulamentului privind organizarea și funcționarea Comisiei de verificare a documentării unde este stipulată obligativitatea de trecere a lucrărilor de doctorat și postdoctorat prin procedura de valorificare a rezultatelor</i>

Obiectivul specific 6. Sporirea vizibilității cercetărilor realizate la USMF „Nicolae Testemițanu” la nivel național și internațional. Creșterea performanței și vizibilității internaționale ca urmare a promovării imaginii Universității la nivel internațional

Coordonator – Corlățeanu Alexandru

<p>6.1. Tranziția de la publicații sporadice în revistele din bazele de date internaționale la publicații în baza criteriilor clare de publicare, care urmăresc sporirea vizibilității USMF „Nicolae Testemițanu”, promovarea cercetărilor realizate la/ sau cu participarea USMF „Nicolae Testemițanu”</p>	<p>6.1.1. Elaborarea și aprobarea Strategiei instituționale de publicare a lucrărilor științifice realizate la USMF „Nicolae Testemițanu” și/sau cu participarea angajaților Universității</p>	<p>2022-2025 2024</p>	<p>- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>redactor șef revista MJHS</i> - <i>Corlățeanu A.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i></p>	<p>Strategia instituțională de publicare a lucrărilor științifice realizate la USMF „Nicolae Testemițanu” și/sau cu participarea angajaților Universității elaborată și înaintată spre aprobare</p>	
<p>6.2. Reconstrucția site-ului „Cercetare” paginii web a USMF „Nicolae Testemițanu” conform noii structuri a domeniului de cercetare cu capacitate facilitată de navigare, conectată la sistemul informațional al domeniului de cercetare al Universității</p>	<p>6.2.2. Elaborarea caietului de sarcini pentru site-ul „Cercetare” al paginii web a USMF „Nicolae Testemițanu”; licitație pentru realizarea caietului de sarcini; testarea/implementarea produsului</p>	<p>2021-2030 pe parcurs 2022</p>	<p>- <i>Corețchi I.</i> - <i>șefii de secții DC</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - <i>Todiraș M.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - Departamentul Tehnologia Informației și Comunicațiilor - DAI</p>	<p>Caietului de sarcini pentru compartimentul „Cercetare” a paginii web conform noii structuri a domeniului de cercetare cu capacitate facilitată de navigare, conectată la sistemul informațional al domeniului de cercetare al USMF „Nicolae Testemițanu” elaborat și aprobat</p>	<p><i>Realizare în cadrul p.2.8.</i></p>

	6.2.3. Ameliorarea sistematică și continuă a conținutului paginii web la compartimentul „Cercetare”	2020-2030 pe parcurs 2022	- Corețchi I. - sefii de secții DC - Todiraș M. - Cucos D. - Departamentul Tehnologia Informației și Comunicațiilor	Pagina web la compartimentul „Cercetare” evaluată sistematic și actualizată la zi	
6.3. Fortificarea potențialului revistei MJHS în promovarea vizibilității cercetărilor realizate la USMF „Nicolae Testemițanu”	6.3.1. Crearea condițiilor optime pentru funcționarea colegiului de redacție și registrului recenzițiilor a revistei MJHS;	2020-2025 2022 aprilie	- Redactor revista MJHS - Departamentul Tehnologia Informației și Comunicațiilor	Varianta web a revistei MJHS prezentă, funcțională (raportare primară)	
	6.3.2. Elaborarea și implementarea variantei WEB a revistei; includerea revistei MJHS în bazele de date internaționale cu explorarea posibilității de aplicare a documentelor pentru obținerea categoriei A din registrul național	2020-2030 pe parcurs 2022 septembrie	- Redactor revista MJHS - Departamentul Tehnologia Informației și Comunicațiilor	Revista MJHS inclusă în bazele de date internaționale (numărul de baze de date în care este inclusă)	
6.4. Promovarea participării angajaților la forumuri științifice naționale și internaționale (regionale, continentale, globale)	6.4.1. Elaborarea regulamentului, în baza criteriilor clare de excelență științifică conform cerințelor internaționale; aprobarea regulamentului de către Senatul USMF „Nicolae Testemițanu”	2026- 2030	- Prorector activitate cercetare - Departamentul Cercetare - Școala doctorală	Regulamentul cu privire la promovarea/suținerea participării angajaților la forumuri științifice internaționale (regionale, continentale, globale), publicațiilor în reviste	

				<p>internaționale, în special cele cu FI, participării cercetătorilor din cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” la expoziții internaționale (regionale, continentale, globale) elaborat, înaintat spre aprobare</p>	
	<p>6.4.2. Crearea paginii Congresului consacrat aniversării a 75-a de la fondarea USMF „Nicolae Testemițanu” în cadrul site-ului Universității (usmf.md)</p>	<p>2020</p>	<p>- Departamentul Cercetare - Școala doctorală</p>	<p>Pagina Congresului creată și funcțională în cadrul site-ului Universității (usmf.md)</p>	<p>Realizat 100%, 2021 Pagina conferinței actualizată https://conferinta.usmf.md/</p>
<p>6.5. Promovarea publicațiilor în reviste internaționale, în special cele cu FI</p>	<p>6.5.1. Includerea în bugetul proiectelor de cercetare a unui capitol bugetar referitor la susținerea taxei de publicare în susținerea financiară a publicării articolelor cu IF>1.5 în reviste cu proces complet și anonim de peer review și parțială a publicării de articole în regim de open acces</p>	<p>2020-2030 pe parcurs 2022</p>	<p>- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Todiraș M.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Negruță L.</i> - <i>Cucoș D.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Economie, Buget și Finanțe</p>	<p>1) Numărul articolelor cu IF>1.5 în reviste cu proces complet și anonim de peer review cu susținerea financiară a publicării 2) Numărul articolelor în regim de open acces cu susținerea parțială a publicării</p>	

	6.5.2. Creșterea numărului de articole publicate în reviste cotate ISI și/sau WoS, SCOPUS, cu cel puțin 2 articole anual de la fiecare subdiviziune științifico-didactică	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- Corlăteanu A. - Raevschi E. - Todiraș M. - Șaptefrați L.	Numărul de articole publicate în reviste cotate ISI și/sau WoS, SCOPUS (cel puțin 2 articole anual de la fiecare subdiviziune științifico-didactică)	
	6.5.3. Favorizarea și susținerea prin toate mijloacele a colectivelor de cercetare care vizează reviste cu factor de impact mai mare de 3	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- Corlăteanu A. - Raevschi E. - Todiraș M. - Șaptefrați L.	Numărul articolelor în reviste cu factor de impact mai mare de 3	
6.6. Promovarea participării cercetătorilor din cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” la expoziții internaționale (regionale, continentale, globale)	6.6.1. Includerea în bugetul proiectelor de cercetare a unui capitol bugetar referitor la susținerea taxei de publicare în susținerea financiară a participării la manifestări științifice internaționale în Europa și America de Nord în calitate de lector invitat (cu invitație oficială)	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - Todiraș M. - Raevschi E. - Șaptefrați L. - Departamentul Economie, Buget și Finanțe - Departamentul Juridic	Numărul colaboratorilor în calitate de lector invitat (cu invitație oficială) susținuți financiar pentru participare la manifestări științifice internaționale în Europa și America de Nord	
6.7. Mediatizarea participărilor angajaților Universității la evenimente internaționale	6.7.1. Nominalizarea unui angajat al DCRP responsabil pentru mediatizare a evenimentelor științifice cu participarea Universității	2020-2025	- Departamentul Cercetare - Departamentul Comunicare și Relații Publice	Un angajat al DCRP responsabil pentru mediatizarea evenimentelor științifice cu participarea	Realizat 100% (2020)

				Universității numit în funcție	
6.8. Facilitarea comunicării cadrelor științifico-didactice și a studenților cu reprezentanții din alte universități	6.8.1. Promovarea colaborărilor și deplasărilor cercetătorilor din USMF „Nicolae Testemițanu” la universități de prestigiu din străinătate pentru desfășurarea de activități de cercetare	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- DREIE - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Todiraș M.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Numărul colaborărilor și deplasărilor cercetătorilor din USMF „Nicolae Testemițanu” la universități de prestigiu din străinătate pentru desfășurarea de activități de cercetare	
	6.8.2. Perfecționarea procesului de competiție pentru granturi doctorale destinate doctoranzilor de anul I, racordat la prioritățile de nivel național/potențial de cooperare internațională/potențial de competitivitate pentru obținerea finanțării	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022 august	- <i>Șaptefrați L.</i>	Evaluarea procesului de competiție pentru granturi doctorale destinate doctoranzilor de anul I, racordat la prioritățile de nivel național/potențial de cooperare internațională/potențial de competitivitate pentru obținerea finanțării	
6.9. Organizarea periodică a unor sesiuni de informare și implicarea activă a Societății de cercetare a studenților în informarea tineretului studios	6.9.1. Asigurarea logisticii pentru creșterea numărului de depuneri de proiecte la competițiile naționale și internaționale	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Cucoș D.</i> - <i>Corlăteanu A.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Număr de proiecte câștigate de către cercetătorii din USMF „Nicolae Testemițanu”	

Obiectivul specific 7. Sporirea responsabilității cercetătorilor pentru calitatea rezultatelor științifice obținute. Promovarea excelenței în cercetare, integrității academice și eticii în cercetare

Coordonator – Corețchi Ianoș

7.1. Fondarea Centrului interuniversitar de verificare a lucrărilor științifice pentru similitudini	7.1.1. Elaborarea și aprobarea statutului Centrului antiplagiat	2022-2025 2022	- <i>Corețchi I.</i> - Școala doctorală	Statutul Centrului antiplagiat elaborat și aprobat	
	7.1.2. Elaborarea și aprobarea regulamentului Centrului antiplagiat	2022-2025 2022 septembrie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Regulament al Centrului antiplagiat elaborat și aprobat	
	7.1.3. Elaborarea și aprobarea regulilor de prestare și costurilor serviciilor de verificare antiplagiat pentru utilizatorii interni și externi	2022-2025 2022 septembrie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - Departamentul Economie, Finanțe și Budget	Regulile de prestare și costurile serviciilor de verificare antiplagiat pentru utilizatorii interni și cei externi elaborate și aprobate	
7.2. Verificarea tuturor lucrărilor provenite din sau publicate cu participarea angajaților USMF „Nicolae Testemițanu” prin verificarea similitudinilor și combaterea fenomenului de plagiat	7.2.1. Asigurarea capacităților tehnice ale Centrului antiplagiat	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corețchi I.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Raevschi E.</i> - Departamentul Economie, Finanțe și Budget	Centrul interuniversitar de antiplagiat asigurat tehnic, cu personal și funcțional	
	7.2.2. Instruirea angajaților în utilizarea corectă a sistemului antiplagiat	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Corețchi I.</i> - Școala Doctorală	Numărul angajaților instruiți în utilizarea corectă a sistemului antiplagiat	

	7.2.3. Asigurarea rentabilității serviciului antiplagiat prin acțiuni de promovare/informare a studenților, angajaților altor instituții	2022-2030 <i>pe parcurs</i> 2022 septembrie	- <i>Corețchi I.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> - Școala doctorală	Serviciul antiplagiat rentabil	
7.3. De inițiat verificarea lucrărilor de licență prin aplicarea instrumentului antiplagiat	7.3.1. Includerea lucrărilor de licență în regulamentul de verificare antiplagiat (Modificarea regulamentului intern)	2022-2030 2022 septembrie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Corețchi I.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> -DDMA - Decanatele	Regulamentul Antiplagiat intern modificat prin includerea capitolului privind verificarea antiplagiat a tezelor de licență	
	7.3.2. Elaborarea și aprobarea conceptului de verificare a lucrărilor de licență prin aplicarea instrumentului antiplagiat	2022-2030 2022 aprilie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Corețchi I.</i> - <i>Raevschi E.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i> -DDMA	Conceptul de verificare a tezelor de licență prin aplicarea instrumentului antiplagiat elaborat	
7.4. Extinderea și fortificarea aplicării principiilor „Științei deschise”, inclusiv cerințelor de excelență în cercetare „EURAXESS”	7.4.1. Promovarea accesului deschis la publicațiile angajaților USMF „Nicolae Testemițanu”	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Jucov A.</i> - <i>Șaptefrați L.</i> - BȘM	Numărul de publicații ale angajaților USMF „Nicolae Testemițanu” aflate în acces deschis	

	7.4.2. Promovarea publicării în acces deschis a datelor primare (cu respectarea strictă a cerințelor etice) ale studiilor realizate în sau cu participarea Universității	2026-2030 <i>pe parcurs</i>	- Departamentul Cercetare - BȘM	Numărul studiilor realizate în sau cu participarea Universității ale căror date primare sunt în acces deschis	
7.5. Promovarea și implementarea principiului de autonomie, inclusiv financiară, a unităților universitare și sporire a responsabilității conducătorilor acestor unități pentru utilizarea eficientă a resurselor pentru cercetare și inovare	7.5.1. Modificarea regulamentului tip al subdiviziunilor de cercetare-inovare cu prevederile de autonomie, inclusiv financiară, și a responsabilităților conducătorilor cu privire la aceasta	2026-2030	- Prorector activitate cercetare - Departamentul Cercetare - Departamentul Juridic - Departamentul Economie, Finanțe și Buget - Departamentul Resurse Umane	Regulamentul tip al subdiviziunilor de cercetare-inovare modificat cu prevederile de autonomie, inclusiv financiară a acestora, și responsabilitățile conducătorilor provenite din autonomie	
7.6. Elaborarea și aplicarea sistemului de <i>rating</i> al cercetătorilor din Universitate în baza criteriilor obiective	7.6.1. Elaborarea și aprobarea criteriilor de <i>rating</i> științific în USMF „Nicolae Testemițanu”	2026-2030	- Departamentul Cercetare - Școala Doctorală	Criteriile de <i>rating</i> științific în USMF „Nicolae Testemițanu” elaborate și aprobate	
7.7. Implementarea sistemului de stimulare (inclusiv financiare), bazat pe <i>rating</i> a excelenței în cercetare	7.7.1. Implementarea sistemului de stimulare financiară în baza rezultatelor evaluării performanțelor cercetătorilor	2026-2030	- Departamentul Cercetare - Școala Doctorală - Departamentul Economie, Finanțe și Budget	Stimularea financiară în baza rezultatelor evaluării performanțelor cercetătorilor aplicată în practică	

7.8. Implementarea practicii de suplینire a funcțiilor de conducere în unitățile de cercetare prin concurs	7.8.1. Înaintarea către conducerea Universității propunerii privind suplینirea funcțiilor de conducere în unitățile de cercetare prin concurs	2020-2030 2022 noiembrie	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - CCSB - Departamentul Cercetare - Departamentul Resurse Umane	Propunerea înaintată către conducerea Universității privind suplینirea funcțiilor de conducere în unitățile de cercetare prin concurs	
7.9. Organizarea concursurilor, coordonarea și finanțarea proiectelor interne de cercetare pentru studenți și rezidenți, doctoranzi, postdoctoranzi	7.9.1. Elaborarea regulamentului privind decernarea bursei „Nicolae Testemițanu”	2020-2025 2022 martie	<i>Șaptefrați L.</i>	Regulament privind decernarea bursei „Nicolae Testemițanu” elaborat și aprobat	
	7.9.2. Elaborarea Regulamentului cu privire la decernarea distincțiilor în cadrul Congresului consacrat aniversării a 75-a de la fondarea Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”	2020	- Departamentul Cercetare	Regulamentul cu privire la decernarea distincțiilor în cadrul Congresului consacrat aniversării a 75-a de la fondarea Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” elaborat și aprobat	Realizat 100% (2020) Decizia Senatului 4/8 23 aprilie 2020
7.10. Organizarea și implementarea auditului intern pe domeniul „Cercetare”	7.10.1. Fondarea subdiviziunii și elaborarea regulamentului de funcționare a unității de audit intern pe domeniul „Cercetare” în USMF „Nicolae Testemițanu”	2022-2025 2024	- Departamentul Cercetare	Regulamentul de funcționare a unității de audit intern pe domeniul „Cercetare” în USMF „Nicolae Testemițanu” elaborat și aprobat	

Obiectivul specific 8. Protecția proprietății intelectuale
Coordonator – Groza Eugenia

<p>8.1. Asigurarea protecției juridice a obiectelor de proprietate intelectuală create sau achiziționate de către angajații Universității, precum și menținerea acestora în vigoare</p>	<p>8.1.1. Elaborarea unei politici unice de aplicare ale obiectelor de proprietate intelectuală ale USMF „Nicolae Testemițanu”: inovațiilor, invențiilor, modelelor de utilitate, mărcilor, obiectelor ale dreptului de autor (monografii, cărți, articole științifice, lucrări metodico-științifice, programe pentru calculator, baze de date, etc.), know-how, rezultatelor cercetărilor științifice, în special rapoarte privind cercetările științifice efectuate (proiecte), etc.</p>	<p>2020-2025</p> <p align="center">2024 iunie</p>	<p>- Groppa S., Prorector activitate cercetare - Groza E. - Negruța L. - Raevschi E. - CCSB - Departamentul Juridic - Departamentul Resurse Umane</p>	<p>Politica unică de aplicare a obiectelor de proprietate intelectuală ale USMF „Nicolae Testemițanu” elaborată, aprobată</p>	
<p>8.2. Stabilirea de către Universitate a procedurilor de preluare a drepturilor de proprietate asupra OPI, de protecție și comercializare a acesteia (la necesitate);</p>	<p>8.2.1. Elaborarea Regulamentului privind Proprietatea Intelectuală din cadrul USMF “Nicolae Testemițanu”</p>	<p>2020-2025</p> <p align="center">2021 septembrie</p>	<p>- Groza E. - Negruța L. - Raevschi E. - Departamentul Juridic - Departamentul Resurse Umane</p>	<p>Regulamentul USMF „Nicolae Testemițanu” privind proprietatea intelectuală elaborat și aprobat</p>	<p>Realizat 100% (2021) Regulamentul privind Crearea, protecția și gestionarea obiectelor de proprietate intelectuală aprobat prin Procesul-verbal al ședinței Senatului nr. 6/12 din 24.06.2021 https://usmf.md/sites/default/files/2021-</p>

					07/Regulamentul%20privind%20Crearea%2C%20protec%C8%9Bia%20%C8%99i%20gesti onarea%20obiectelor%20de%20proprietate%20intelectual%C4%83%20%2824.06.2021%29. pdf
	8.2.2. Studiarea pieței și prezentarea propunerilor ce țin de protecția obiectelor de proprietate intelectuală create în Universitate, în țară și peste hotare	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i>	Rezultatele documentate ale studierii sistematice a pieței OPI și numărul de propuneri documentate ce țin de protecția obiectelor de proprietate intelectuală create în Universitate, în țară și peste hotare	
8.3. Valorificarea obiectelor de proprietate intelectuală aflate în posesia USMF “Nicolae Testemițanu”	8.3.1. Elaborarea și aprobarea propunerilor pentru includerea în Contractul individual de muncă a clauzelor stipulate în legislația în vigoare privind crearea obiectelor de proprietate intelectuală a angajaților din cadrul Universității (elaborări create în timpul orelor de muncă)	2020-2025 2021 Trimestrul IV	- Groppa S., Prorector activitate cercetare - <i>Groza E.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Raevschi E.</i> - Departamentul Juridic	Contractul individual de muncă conține clauzele privind crearea obiectelor de proprietate intelectuală a angajaților din cadrul Universității	Realizat 100% (2021) În capitolul 4 al contractului individual de muncă a fost inclus punctul 4.2 care conține aceste clauze, aprobate prin Procesul-verbal al ședinței Departamentului Cercetare nr. 4 din 5.11.2021

8.4. Facilitarea înregistrării, monitorizării și menținerii portofoliului de proprietate intelectuală a USMF „Nicolae Testemițanu”	8.4.1. Instruirea și perfecționarea personalului responsabil de proprietatea intelectuală în vederea promovării procesului de inovare	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i>	Numărul de instruirii/perfecționări și numărul de participanți la perfecționări cu tematica legată de proprietatea intelectuală	
	8.4.2. Menținerea portofoliului obiectelor de proprietate intelectuală existente în bazele de date naționale și asigurarea accesului colaboratorilor la aceste baze de date sau asigurarea cu informații din bazele de date din exterior	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - autorii OPI	1) Numărul obiectelor de proprietate intelectuală ale angajaților existente în bazele de date naționale/internaționale 2) Numărul de accesări a colaboratorilor la bazele de date OPI naționale/internaționale	
8.5. Promovarea, stimularea și contribuirea la elaborarea și producerea mijloacelor autohtone de diagnostic, tratament, profilaxie, inclusiv a tehnologiilor, metodelor de obținere și dezvoltare a preparatelor medicamentoase din materie primă locală etc.	8.5.1. Acordarea asistenței metodice angajaților Universității în efectuarea cercetărilor documentare în literatura de brevet și alte surse disponibile	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - BȘM	Numărul angajaților Universității care au beneficiat de asistență metodică în explorarea bazelor de date OPI, literatura de brevet și alte surse disponibile	

8.6. Elaborarea și promovarea unor modalități optime de repartizare între Universitate și angajații acesteia a beneficiilor obținute în rezultatul implementării și comercializării a OPI	8.6.1. Examinarea, în comun cu subdiviziunile de cercetare a Universității (inclusiv conducătorii proiectelor de cercetare) a rezultatelor științifice obținute, cu identificarea și selectarea eventualelor obiecte de proprietate intelectuală create în cadrul USMF „Nicolae Testemițanu”	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Todiraș M.</i> - <i>Groza E.</i> - Subdiviziunile de cercetare - Conducătorii de proiecte	Numărul de obiecte de proprietate intelectuală create în cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” în baza rezultatelor științifice obținute	
	8.6.2. Elaborarea, în caz de necesitate, de comun acord cu serviciile de resort, a propunerilor, privind protecția unor rezultate științifice sau de alt gen prin asigurarea protecției secretelor comerciale (<i>know-how</i>), inclusiv cu încheierea acordurilor de confidențialitate	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Todiraș M.</i> - Departamentul Juridic - Departamentul Economie, Finanțe și Buget	Numărul acordurilor de confidențialitate elaborate, privind protecția rezultatelor științifice sau de alt gen pentru asigurarea protecției secretelor comerciale (<i>know-how</i>)	
8.7. Promovarea participării cercetătorilor și inventatorilor (inclusiv prin stimulare materială), din cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” cu OPI și elaborări științifice la diverse Saloane Internaționale de	8.7.1. Perfectarea, în comun cu autorii, a cererilor de eliberare a titlurilor de protecție pentru obiectele de proprietate intelectuală create în Universitate și urmărirea evidenței termenilor de procedură;	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - Departamentul Economie, Finanțe și Buget	Numărul cererilor de eliberare a titlurilor de protecție pentru obiectele de proprietate intelectuală create în Universitate la care evidența termenilor de procedură este respectată	

Cercetare și Inovare	8.7.2. Menținerea registrelor cererilor de înregistrare a obiectelor de proprietate intelectuală depuse și a titlurilor de protecție obținute de către Universitate și evidența valabilității acestora	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i>	Numărul cererilor de înregistrare a obiectelor de proprietate intelectuală depuse și a titlurilor de protecție obținute de către Universitate, menținute în registre cu evidența valabilității acestora	
	8.7.3. Creșterea relevanței și aplicabilității tezelor de doctor și tezelor de doctor habilitat în științe medicale/ științe farmaceutice prin introducerea rezultatelor cercetării în practica medicală sau procesul didactic pe baza obiectelor de proprietate intelectuală (cererilor de inovare, drept de autor, invențiilor, etc.) confirmate prin act de implementare	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - <i>Șaptefrați L.</i>	Numărul OPI provenite din tezele de doctor și doctor habilitat (cereri de inovare, drept de autor, invenții, etc.), implementate în practica medicală sau procesul didactic confirmate prin act de implementare.	
	8.7.4. Promovarea celor mai valoroase invenții (una sau mai multe invenții selectate prin concurs/evaluare) din cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” pentru participare la Saloane Internaționale de Inventică susținute financiar de	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i>	Numărul de invenții valoroase, selectate prin concurs/evaluare din cadrul USMF „Nicolae Testemițanu”, pentru participare la Saloane Internaționale de Inventică susținute financiar de AGEPI.	

	AGEPI				
	8.7.5. Aplicarea mecanismelor de evaluare economică a rezultatelor cercetării științifice realizată de către cercetătorii Universității	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - <i>Negruța L.</i> - <i>Școala doctorală.</i> - <i>CCSB</i> - Departamentul Economie, Finanțe și Buget	Numărul anual de evaluări realizate al efectelor economice ale cercetărilor (lucrări de doctor, doctor habilitat, proiecte de cercetare)	
8.8. Antrenarea tineretului studios (studenți, rezidenți, doctoranzi, tineri cercetători) în elaborarea și înregistrarea obiectelor de proprietate intelectuală	8.8.1. Educația tineretului prin cercetare (rezidenților, studenților an. IV-VI) prin promovarea cercetărilor inovative ce pot finaliza cu depunerea cererilor de inovație/invenție și obținerea certificatului de inovator sau brevetului de invenție.	2020-2030 <i>pe parcurs</i> 2022	- <i>Groza E.</i> - <i>Corețchi I.</i> - <i>responsabili pentru activitate de cercetare la facultăți</i>	Numărul rezidenților, studenților an. IV-VI implicați în cercetări inovative ce pot finaliza cu depunerea cererilor de inovație/invenție și obținerea certificatului de inovator sau brevetului de invenție	

ÎNTOCMIT:

Șef secție, Secția planificare, evidență și raportare în cercetare,
Departamentul Cercetare, INCMS

Daniela GALEA-ABDUȘA

