

FACULTATEA DE FARMACIE

PLAN OPERAȚIONAL DE CERCETARE Anul universitar 2024–2025

Document anual aliniat la Planul Strategic de Cercetare UVVG 2024–2029

2024

INTRODUCERE ȘI CONTEXT

Prezentul Plan Operațional de Cercetare al Facultății de Farmacie este documentul anual care traduce în acțiuni concrete, termene și responsabilități obiectivele de cercetare stabilite prin Planul Strategic Multianual al Facultății de Farmacie 2024–2029 și prin Planul Strategic al Universității de Vest „Vasile Goldiș” din Arad.

Spre deosebire de documentele strategice multianuale, prezentul plan operațional are caracter executiv și se referă exclusiv la anul universitar 2024–2025, specificând acțiunile ce trebuie întreprinse, termenele de realizare, persoanele responsabile și indicatorii prin care se evaluează gradul de îndeplinire.

Planul este structurat pe șase direcții de cercetare, în concordanță cu obiectivele strategice asumate, și va fi monitorizat semestrial de Decan și Comisia de Cercetare a Facultății de Farmacie.

Baza de elaborare a prezentului Plan Operațional:

- Planul Strategic Multianual UVVG 2024–2029 — Pilonul 3: Managementul activităților de cercetare
- Planul Strategic al Facultății de Farmacie 2024–2029 — Obiectivele 3.1–3.4
- Strategia de Cercetare a Facultății de Medicină UVVG (document de referință)
- Raportul de activitate al Facultății de Farmacie pentru anul universitar 2023–2024
- Strategia de Cercetare a Facultății de Farmacie UVVG

SCOP URMĂRIT:

- Creșterea cantitativă și calitativă a producției științifice a Facultății de Farmacie în anul universitar 2024–2025
- Consolidarea echipelor de cercetare și a colaborărilor intra- și interdepartamentale
- Creșterea vizibilității naționale și internaționale a cercetării farmaceutice de la UVVG

- Implicarea activă a studenților în activitățile de cercetare
- Atragerea de finanțări externe pentru susținerea cercetării

OBIECTIV GENERAL:

Optimizarea activității de cercetare științifică a Facultății de Farmacie prin implementarea unor acțiuni concrete, măsurabile, cu termene clare și responsabilități asumate, în scopul îndeplinirii indicatorilor de performanță asumați pentru anul universitar 2024–2025.

OBIECTIVE CONCRETE:

- Creșterea implicării cadrelor didactice în activitatea de cercetare și publicare
- Autoevaluarea activității de cercetare la nivel de departament și facultate
- Îmbunătățirea vizibilității cercetării pe plan național și internațional
- Creșterea numărului de studenți implicați activ în proiecte și cercuri științifice

PLAN DE ACȚIUNI — ANUL UNIVERSITAR 2024–2025

I. DISEMINAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

Acțiuni propuse	Rezultate așteptate	Termen	Responsabil	Indicator performanță	Rap.
Centralizarea listei de lucrări ISI/BDI ale cadrelor didactice pentru anul univ. 2024–2025 și evaluarea acestora.	Bază de date actualizată a publicațiilor facultății	Octombrie 2024	Director departament, Prodecan cercetare	Nr. lucrări ISI/BDI înregistrate	Ian.
Stabilirea temelor de cercetare prioritare pentru anul universitar 2024–2025 la nivelul fiecărei discipline.	Plan de cercetare per disciplină aprobat	Octombrie–Noiembrie 2024	Directori de departament	Nr. teme de cercetare stabilite/discipline	Nov.
Depunerea a minimum 2 manuscrise în reviste indexate ISI/BDI de către cadrele didactice din fiecare departament.	Articole submise/acceptate în reviste de specialitate	Permanent 2024–2025	Cadre didactice, Dir. departament	Nr. articole submise și acceptate/sem.	Iun.
Participarea cadrelor didactice și studenților la Zilele Academice Arădene 2026 cu lucrări originale.	Lucrări prezentate; volum rezumate publicat	Primăvara 2026	Cadre didactice, Resp. disciplină	Nr. lucrări prezentate ZAA 2025	Iun.
Publicarea a minimum 1 carte sau capitol de carte în edituri recunoscute de către cadre didactice ale facultății.	Carte/capitol publicat(ă) în editură de prestigiu	An univ. 2024–2025	Cadre didactice	Nr. cărți/capitole publicate	Iun.
Valorificarea revistelor proprii UVVG (ARS Medica Tomitana și alte publicații universitare) pentru diseminarea rezultatelor.	Articole publicate în revistele UVVG	Permanent	Cadre didactice, Resp. reviste	Nr. articole publicate în reviste UVVG	Iun.

2. CALITATEA CERCETĂRII

Acțiuni propuse	Rezultate așteptate	Termen	Responsabil	Indicator performanță	Rap.
Organizarea a minimum 2 sesiuni de training privind redactarea științifică, accesarea bazelor de date ANELIS PLUS și submisia în reviste de impact.	Personal didactic format în redactare și publicare	Semestrul I și II 2024–2025	Prodecan cercetare, Bibliotecă UVVG	Nr. sesiuni organizate; nr. participanți	Iun.
Actualizarea și verificarea profilurilor academice (ORCID, ResearchGate, Google Scholar) pentru 100% din cadrele didactice titulare.	Profile academice active și actualizate	Noiembrie 2024	Cadre didactice, Responsabil IT	% cadre didactice cu profil ORCID activ	Nov.
Implementarea unui circuit intern de revizuire colegială a manuscriselor înainte de submisie, coordonat de directorii de departament.	Calitate crescută a manuscriselor submise; feedback intern sistematizat	Din Octombrie 2024	Directori departament, Comisia cercetare	Nr. manuscrise revizuite intern/an	Iun.
Monitorizarea semestrială a indicelui Hirsch și a numărului de citări al cadrelor didactice; raportare către Dept. de Scientometrie UVVG.	Raport scientometric semestrial al facultății	Februarie 2025 și Iunie 2025	Prodecan cercetare, Decan	Indice H mediu; evoluție citări/sem.	Sem.
Organizarea a minimum 1 cerc științific studențesc activ per semestru, cu prezentarea rezultatelor cercetării experimentale.	Studenți implicați în cercetare; lucrări prezentate	Semestrul I și II 2024–2025	Resp. disciplină, Dir. departament	Nr. studenți participanți; nr. lucrări	Sem.

3. PARTENERIATUL CU ȘCOALA DOCTORALĂ

Acțiuni propuse	Rezultate așteptate	Termen	Responsabil	Indicator performanță	Rap.
Susținerea doctoranzilor Facultății de Farmacie în publicarea a minimum 1 articol ISI/BDI necesar susținerii tezei.	Articole publicate de doctoranzi	An univ. 2024–2025	Conducători de doctorat, Decan	Nr. articole publicate de doctoranzi/an	Iun.
Organizarea a minimum 2 seminarii metodologice pentru doctoranzi privind: designul studiului, bioetica în cercetare și redactarea tezei.	Doctoranzi cu competențe metodologice consolidate	Semestrul I și II 2024–2025	Conducători doctorat, Comisia cercetare	Nr. seminarii; nr. participanți	Iun.
Sprrijinirea depunerii dosarelor de abilitare de către cadrele didactice eligibile din facultate.	Minimum 1 dosar de abilitare depus în 2024–2025	An univ. 2024–2025	Decan, Prorectorat Cercetare	Nr. dosare abilitare depuse	Iun.
Promovarea înscrierii de noi doctoranzi în domeniile Farmacie și Biologie la IOSUD-UVVG.	Nr. crescut de doctoranzi înscriși	Septembrie–Octombrie 2024	Decan, Conducători doctorat	Nr. doctoranzi noi înscriși	Oct.

4. ACCESAREA DE FONDURI DIN PROIECTE

Acțiuni propuse	Rezultate așteptate	Termen	Responsabil	Indicator performanță	Rap.
Informarea lunară a cadrelor didactice privind competițiile deschise: UEFISCDI (PN-IV), Horizon Europe, COST, EEA Grants — prin newsletter intern și afișare pe platforma facultății.	Cadre didactice informate în timp util despre oportunități de finanțare	Lunar, permanent	Prodecan cercetare, Decan	Nr. sesiuni informare/nr. competiții comunicate	Sem.
Depunerea a minimum 2 proiecte de cercetare în competițiile naționale (UEFISCDI PN-IV) sau internaționale deschise în cursul anului universitar 2024–2025.	Proiecte depuse spre evaluare	Conform calendar UEFISCDI/CE	Cadre didactice, Decan, Prorectorat	Nr. proiecte depuse/an	Iun.
Identificarea și contactarea a minimum 1 partener din industria farmaceutică pentru inițierea unui contract de cercetare aplicată sau sponsorizare.	Contract/protocol de colaborare semnat	Semestrul I 2024–2025	Decan, Prodecan cercetare	Nr. contracte/protocoale cercetare semnate	Feb.
Implicarea a minimum 10 studenți (licență și master) în activități de cercetare derulate în cadrul proiectelor sau granturilor active.	Studenți integrați în proiecte de cercetare	An univ. 2024–2025	Cadre didactice, Dir. departament	Nr. studenți implicați în proiecte/an	Iun.

5. INTERNAȚIONALIZAREA CERCETĂRII

Acțiuni propuse	Rezultate așteptate	Termen	Responsabil	Indicator performanță	Rap.
Organizarea a minimum 1 eveniment științific cu participare internațională (simpozion, workshop sau prelegere invitată) în cadrul Facultății de Farmacie.	Eveniment organizat; participanți internaționali prezenți	Semestrul II 2024–2025	Decan, Comisia cercetare	Nr. participanți internaționali; nr. lucrări prezentate	Iun.
Invitarea a minimum 2 visiting professors sau cercetători din diaspora pentru prelegeri/cursuri intensive sau co-supervizare lucrări de doctorat.	Schimb de expertiză; vizibilitate internațională crescută	An univ. 2024–2025	Decan, Resp. Erasmus+	Nr. visiting professors invitați	Iun.
Publicarea a minimum 3 articole în co-autorat cu autori de la instituții internaționale partenere.	Articole în colaborare internațională publicate/acceptate	An univ. 2024–2025	Cadre didactice, Prodecan cercetare	Nr. articole co-autorat internațional	Iun.
Identificarea și aplicarea pentru minimum 1 acțiune COST sau consorțiu Horizon Europe în domeniile prioritare ale facultății.	Aplicație depusă; rețea internațională extinsă	Conform calendar CE 2024–2025	Prodecan cercetare, Cadre didactice	Nr. aplicații COST/HE depuse	Iun.
Sprejinierea mobilităților de cercetare Erasmus+ (STA)	Cadre didactice cu experiență	An univ.	Decan, Resp.	Nr. mobilități	Iun.

ale cadrelor didactice la instituții internaționale partener.	internațională de cercetare	2024–2025	Erasmus+	cercetare/an	
6. CERCETARE APLICATĂ ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC					
Acțiuni propuse	Rezultate așteptate	Termen	Responsabil	Indicator performanță	Rap.
Constituirea sau consolidarea a minimum 1 grup de cercetare activ în domeniul prioritare: chimie farmaceutică, farmacologie, farmacie clinică, nanotehnologie sau fitochimie.	Grup de cercetare constituit; plan de activitate aprobat	Octombrie–Noiembrie 2024	Dir. departament, Decan	Nr. grupe cercetare active; nr. membri	Nov.
Realizarea a minimum 1 studiu experimental (formulare, stabilitate, bioechivalență sau screening fitofarmacologic) în colaborare cu un partener extern.	Studiu finalizat; rezultate valorificabile	An univ. 2024–2025	Cadre didactice, Comisia cercetare	Nr. studii experimentale realizate	Iun.
Implicarea ITA-Goldtech în identificarea oportunităților de brevetare sau transfer tehnologic a rezultatelor cercetării Facultății de Farmacie.	Evaluare potențial brevet/transfer tehnologic	Semestrul II 2024–2025	Decan, ITA-Goldtech	Nr. consultări ITA; nr. brevete inițiate	Iun.
Organizarea anuală a Cercului Științific Studențesc al Facultății de Farmacie cu secțiune de cercetare experimentală și prezentarea lucrărilor.	Studenți activi în cercetare; lucrări prezentate public	Mai–Iunie 2025	Resp. disciplină, Dir. departament	Nr. lucrări studențești prezentate	Iun.

INDICATORI SINTETICI DE PERFORMANȚĂ — 2024–2025

Nr.	Indicator de performanță	Țintă minimă 2024–2025	Responsabil	Termen
1	Nr. articole ISI/BDI submise sau acceptate	≥ 2 per departament	Dir. departament	Iun. 2025
2	Nr. articole publicate în reviste UVVG	≥ 3	Cadre didactice	Iun. 2025
3	Nr. cărți/capitole de carte publicate	≥ 1	Cadre didactice	Iun. 2025
4	Nr. participări la conferințe naționale/internaționale	≥ 1/cadru didactic	Dir. departament	Iun. 2025
5	Nr. proiecte de cercetare depuse spre finanțare	≥ 2	Prodecan cerc.	Iun. 2025
6	Nr. contracte/protocoale cu industria farmaceutică	≥ 1	Decan	Feb. 2025
7	Nr. studenți implicați în cercetare	≥ 10	Dir. departament	Iun. 2025
8	Nr. lucrări prezentate la ZAA 2025	≥ 5	Resp. disciplină	Mai 2025

Nr.	Indicator de performanță	Țintă minimă 2024–2025	Responsabil	Termen
9	Nr. articole în co-autorat internațional	≥ 3	<i>Cadre didactice</i>	Iun. 2025
10	Nr. visiting professors/prelegeri internaționale	≥ 2	<i>Decan</i>	Iun. 2025
11	Nr. doctoranzi cu articol publicat/acceptat	≥ 2	<i>Cond. doctorat</i>	Iun. 2025
12	% cadre didactice cu profil ORCID activ și actualizat	100%	<i>Resp. IT</i>	Nov. 2024
13	Nr. sesiuni training redactare științifică/ANELIS+	≥ 2	<i>Prodecan cerc.</i>	Iun. 2025
14	Nr. cercuri științifice studențești organizate	≥ 2 (câte 1/sem.)	<i>Dir. departament</i>	Iun. 2025

DECAN,

Conf. univ. dr. Simona Alexandrina Ardelean

