



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI MEDIU



Str. Domnească nr. 47  
800008 - Galați, România  
Tel.: (+40) 336 -130.109  
Fax: (+40) 0236 - 461.353  
E-mail: [rectorat@ugal.ro](mailto:rectorat@ugal.ro)

[www.ugal.ro](http://www.ugal.ro)

Str. Domnească nr. 111  
800201 - Galați, România  
Tel.: (+40) 0336.130.251  
Fax: (+40) 0236.319.329  
E-mail: [decanat.stiinte@ugal.ro](mailto:decanat.stiinte@ugal.ro)

**PLAN OPERAȚIONAL pentru cercetare-dezvoltare-inovare**  
**în perioada 2025 – 2029**

Aprobat în ședința Consiliului FSM

din data de 10.02.2025

| Nr.crt. | Obiective                                                                                | Modalități de realizare a obiectivelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Indicator de performanță                                                               | Termen                  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 1.      | Modernizarea infrastructurii de cercetare existente și construirea de infrastructuri noi | 1.1. Amenajarea/reamenajarea spațiilor destinate activităților de cercetare și dotarea acestora corespunzător cerințelor actuale de lucru, atât din punctul de vedere al performanței echipamentelor, cât și al respectării normelor de siguranță a muncii și protecției mediului înconjurător.<br>1.2. Sprijinirea personalului care propune proiecte pentru modernizarea infrastructurii de cercetare | Număr de laboratoare – 2<br>Creșterea numărului de echipamente aferente unui laborator | 2029                    |
| 2.      | Consolidarea domeniilor de cercetare tradiționale                                        | 2.1. Participarea la competiții naționale și internaționale de proiecte de cercetare.<br>2.2. Dezvoltarea de parteneriate directe sau în cadrul proiectelor de cercetare cu operatori economici industriali, inclusiv întreprinderi mici și mijlocii, și institute de cercetare.<br>2.3. Participarea în clustere de cercetare                                                                          | Creșterea anuală a numărului de proiecte depuse                                        | 2029                    |
| 3.      | Dezvoltarea de noi direcții de cercetare                                                 | 3.1. Sprijinirea personalului facultății pentru obținerea de mini-granturi instituționale                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1 minigrant/an                                                                         | Anual, începând cu 2025 |
| 4.      | Formarea de echipe de cercetători tineri                                                 | 4.1. Implicarea studenților în studii ale căror rezultate să fie prezentate în cadrul sesiunilor de cercetare studentască și premierea rezultatelor cercetărilor. 4.2. Realizarea de lucrări                                                                                                                                                                                                            | Nr. sesiuni - 3                                                                        | Anual                   |





Str. Domnească nr. 47  
800008 - Galați, România  
Tel.: (+40) 336 -130.109  
Fax: (+40) 0236 - 461.353  
E-mail: [rectorat@ugal.ro](mailto:rectorat@ugal.ro)

[www.ugal.ro](http://www.ugal.ro)

## UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

### FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI MEDIU



Str. Domnească nr. 111  
800201 - Galați, România  
Tel.: (+40) 0336.130.251  
Fax: (+40) 0236.319.329  
E-mail: [decanat.stiinte@ugal.ro](mailto:decanat.stiinte@ugal.ro)

| Nr.crt. | Obiective                                                 | Modalități de realizare a obiectivelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Indicator de performanță                                                                                                                                                | Termen                                                                                  |
|---------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                           | <p>științifice de cercetare cu implicarea studenților în vederea elaborării unei lucrări științifice.</p> <p>4.3. Organizarea de studii doctorale</p> <p>4.4. Organizarea de studii post-doctorale și implicarea tinerilor în proiecte de cercetare.</p> <p>4.5. Încurajarea tinerilor de a participa la competițiile de proiecte pentru tinerii cercetători.</p> <p>4.6. Acceptarea participării studenților în diverse scheme de mobilitate dedicate cercetării.</p>                                                                                                                                                                                                | <p>Nr. lucrari realizate -10</p> <p>Nr. granturi - 1</p> <p>Nr. granturi - 1</p> <p>Nr. propuneri 2</p> <p>Nr. student - 3</p>                                          | <p>2029</p> <p>Anual</p> <p>Anual</p> <p>2029</p> <p>Anual</p>                          |
| 5.      | Dezvoltarea capacității de inovare                        | 5.1. Sprijinirea cadrelor didactice și studenților în obținerea sprijinului financiar necesar participării la competiții de inovare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Min. o competiție/an                                                                                                                                                    | Anual                                                                                   |
| 6.      | Creșterea vizibilității facultății ca centru de cercetare | <p>6.1. Creșterea numărului de publicații ISI și BDI.</p> <p>6.2. Sprijinirea organizării de manifestări științifice internaționale.</p> <p>6.3. Sprijinirea participării studenților și cadrelor didactice la manifestări științifice internaționale și la competiții internaționale.</p> <p>6.4. Înscrierea Facultății și a cercetătorilor în rețele de socializare ale specialiștilor.</p> <p>6.5. Înscrierea cadrelor didactice/ cercetătorilor/ studenților în asociații ale specialiștilor.</p> <p>6.6. Acțiuni publicitare</p> <p>6.7. Declararea apartenenței instituționale în toate publicațiile realizate de cadrele didactice și studenții Facultății</p> | <p>10% ISI /10 % BDI</p> <p>Nr. manifestări - 1</p> <p>Indicatori Research Gate</p> <p>Nr. Asociații - 1</p> <p>Nr. persoane – 3</p> <p>Nr. acțiuni – 1</p> <p>100%</p> | <p>2029</p> <p>Anual</p> <p>2029</p> <p>2029</p> <p>Anual</p> <p>Anual</p> <p>Anual</p> |





UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE ȘI MEDIU



Str. Domnească nr. 47  
800008 - Galați, România  
Tel.: (+40) 336 -130.109  
Fax: (+40) 0236 - 461.353  
E-mail: [rectorat@ugal.ro](mailto:rectorat@ugal.ro)

[www.ugal.ro](http://www.ugal.ro)

Str. Domnească nr. 111  
800201 - Galați, România  
Tel.: (+40) 0336.130.251  
Fax: (+40) 0236.319.329  
E-mail: [decanat.stiinte@ugal.ro](mailto:decanat.stiinte@ugal.ro)

| Nr.crt. | Obiective                                                       | Modalități de realizare a obiectivelor                                                                                                                                                              | Indicator de performanță                                                                                                           | Termen            |
|---------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 7.      | Internaționalizarea activității de cercetare-dezvoltare-inovare | 7.1. Realizarea unei strategii de internaționalizare a activității FSM, care să includă internaționalizarea cercetării.<br>7.2. Sprijinirea implementării planului strategic de internaționalizare. | Strategie validată de Consiliul facultatii<br><br>Evaluare pe bază de indicatori de internaționalizare ai activității de cercetare | 2029<br><br>Anual |

Decan,  
Conf. dr. Jenică CRÎNGANU

