



MINISTERUL EDUCAȚIEI  
UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANȚA

Bd. Mamaia nr. 124, 900527 Constanța, România - Tel./Fax: +4 0241 606.407, +4 0241 606.467  
E-mail: [rectorat@univ-ovidius.ro](mailto:rectorat@univ-ovidius.ro) - Web page: [www.univ-ovidius.ro](http://www.univ-ovidius.ro)

PLANUL OPERAȚIONAL AL FACULTĂȚII DE **MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ**  
PENTRU ANUL 2022

- ÎN BAZA DIRECȚIILOR STRATEGICE DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ -

1. EDUCAȚIE

2. CERCETARE – DEZVOLTARE – INOVARE

3. IMPLICAREA ÎN COMUNITATE

4. ASIGURAREA RESURSELOR PENTRU REALIZAREA OBIECTIVELOR

5. GUVERNANȚĂ ȘI MANAGEMENT

| NR. CRT.  | OBIECTIV GENERAL   | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI                             | INDICATOR   | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ   | TERMEN     | RESPONSABILI  |
|---|--|---|---|--|------------|---|
| 0   | 1  | 2   | 3   | 4  | 5          | 6   |
| <b>I. DIRECȚIA STRATEGICĂ DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ: <u>EDUCAȚIE</u></b> |  |   |   |  |            |   |
| 1.  | <i>Consolidarea programelor de studii performante și alinierea ofertei educaționale la nevoile comunității</i> | 1.1. Alinierea curriculei                                   | 1.1.1. Număr de întâlniri/dezbateri cu reprezentanții mediului socio-economic   | 1 întâlnire/studii de licență;<br>1 întâlnire/studii de master | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecani<br>Directori Departament<br>Coordonatori programe de studii                                |
|   |  |   | 1.1.2. Număr rapoarte de analiză întocmite cu privire la alinierea curriculei   | 1 raport/program de studii                                     | 15.12.2022 | Director Departament<br>Coordonatori programe de studii<br>Responsabili domeniul programe de studii de master |
|   |  |   | 1.1.3. Număr cadre didactice formate/instruite în domeniul alinierii curriculei DACIS   | 1 cadru didactic/facultate                                     | 30.11.2022 | Director Departament  |
|   |  | 1.2 Consolidarea programelor de studii existente            | 1.2.1. Valoarea totală a investițiilor făcute pentru susținerea programelor de studii   | 2,5% din veniturile facultății                                 | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan   |
|   |  |   | 1.2.2. Evaluare la nivelul absolvenților programelor de studii de licență și master privind statutul pe piața muncii  | 1 evaluare/program de studii                                   | 15.12.2022 | Director Departament<br>Coordonatori programe de studii   |
|   |  | 1.3 Promovarea programelor de studii                        | 1.3.1. Număr de participări la târguri / caravane / evenimente naționale/internationale de promovare a ofertei educaționale a facultății  | 2 participări (fizic/on-line)                                  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament   |
|   |  | 1.4. Promovarea unor programe de studii noi                 | 1.4.1. Propuneri de programe de studii noi cu predare în limba română   | 1 analiza/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament   |
|   |  |   | 1.4.2. Propuneri de programe de studii noi cu predare în limbi de circulație internațională   | 1 analiza/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament   |
| 2.  | <i>Promovarea unui învățământ de calitate, centrat pe studenți</i>   | 2.1. Generalizarea folosirii metodelor educaționale moderne | 2.1.1. Numărul cadrelor didactice perfecționate în folosirea metodelor educaționale moderne (platforme educaționale on-line, abilitați TIC, tehnici de predare interactive etc) | 3 cadre didactice/ facultate                                   | 15.12.2022 | Director Departament  |
|   |  | 2.2. Recrutarea de studenți valoroși                        | 2.2.1. Număr de evenimente desfășurate în vederea recrutării viitorilor studenți  | 1 eveniment/facultate  | 30.06.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament   |
|   |  |   | 2.2.2. Ponderea studenților din anul I care au fost admiși pe baza rezultatelor obținute la olimpiadele/concursurile naționale/internationale organizate în conformitate cu     | 1 analiză/facultate  | 30.10.2022 | Decan<br>Prodecan<br>C. Sburlan   |

| NR. CRT.   | OBIECTIV GENERAL                                    | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI                    | INDICATOR   | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ         | TERMEN     | RESPONSABILI   |
|--|---|--|---|--------------------------------|------------|--|
| 0  | 1   | 2  | 3   | 4                              | 5          | 6  |
|  |   |  | prevederile MEC, respectiv au media de admitere/ bacalaureat peste 8.00   |                                |            |  |
|  |   |  | 2.2.3. Număr de premii acordate studenților cu rezultate deosebite  | 1 premiu/facultate;            | 30.06.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Coordonatori programe de studii                                 |
|  |   | 2.3. Îmbunătățirea serviciilor pentru studenți     | 2.3.1 Gradul de acoperire a disciplinelor studiate prin suporturi de curs/lucrări în format electronic                                      | 30%/program de studiu          | 30.09.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament<br>Coordonatori programe de studii         |
|  |   |  | 2.3.2. Număr activități organizate pentru reducerea abandonului universitar (consiliere, tutorat, activități suport etc.) ROSE, Consultatii | 1 activitate/program de studii | 30.09.2022 | Director Departament<br>Coordonatori programe de studii<br>C. Sburlan                |
|  |   |  | 2.3.3. Număr de workshop-uri/simpozioane/ cercuri tematice studentești organizate   | 1 eveniment/facultate          | 15.12.2022 | Prodecan<br>Coordonatori programe de studii  |
|  |   |  | 2.3.4. Număr de studenți participanți la concursuri/competiții de profil  | 2% din fiecare facultate       | 15.12.2022 | Director Departament<br>Coordonatori programe de studii<br>Tutori programe de studii |
|  |   |  | 2.3.5. Număr de evenimente suport organizate în vederea încurajării mobilității internaționale a studenților și cadrelor didactice          | 1 eveniment/facultate          | 15.12.2022 | Coordonator Program Erasmus+<br>Coordonatori programe de studii                      |
|  |   |  | 2.3.6. Număr de evenimente de promovare a locurilor de muncă sau/și de întâlniri cu reprezentanți ai angajatorilor                          | 1 eveniment/facultate          | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Coordonatori programe de studii                                 |
|  |   |  | 2.3.7. Numărul de studenți cu contracte de voluntariat încheiate (pentru 3-6 luni)  | 0,5%/facultate                 | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Coordonatori programe de studii                                 |
|  |   |  | 2.3.8. Gradul de satisfacție al studenților   | 60% percepție pozitiv          | 15.07.2022 | Director Departament<br>Coordonatori programe de studii                              |
| <b>II. DIRECȚIA STRATEGICĂ DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ: <u>CERCETARE – DEZVOLTARE – INOVARE</u></b> |   |  |   |                                |            |  |
| 3.   | Alinierea priorităților la cele mai noi tendințe în | 3.1 Sprijinirea cercetării în domeniile prioritare | 3.1.1. Număr de întâlniri organizate cu reprezentanți ai mediului socio-economic pe teme de cercetare                                       | 1 întâlnire / facultate        | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan  |
|  |   |  | 3.1.2. Întocmire raport al rezultatelor activităților de cercetare întreprinse la nivel de facultate  | 1 raport anual                 | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>C. Costara  |

| NR. CRT. | OBIECTIV GENERAL                              | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI                        | INDICATOR  | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ   | TERMEN                  | RESPONSABILI  |                                 |
|----------|---|--|--|--|-------------------------|---|---------------------------------|
| 0        | 1   | 2  | 3  | 4  | 5                       | 6   |                                 |
|          | cercetare și inovare                          |  | 3.1.3 Numărul acțiunilor de diseminare către mediul socio-economic a rezultatelor cercetării   | 1 comunicat/facultate  | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan                                       |                                 |
|          |   | 3.2 Încurajarea colaborării și interdisciplina-rității | 3.2.1. Număr de întâlniri organizate in vederea formării de colective inter- sau trans-disciplinare  | 1 întâlnire / facultate  | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament               |                                 |
|          |   |  | 3.2.2. Număr de articole publicate de colective inter - sau trans-disciplinare   | 10% din numărul total de articole publicate  | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan                                       |                                 |
| 4.       | Susținerea excelenței în cercetare și inovare | 4.1 Consolidarea nucleelor de cercetare de excelență   | 4.1.1. Număr de participări ale cadrelor didactice la manifestări științifice si profesionale naționale/internaționale (conferințe, simpozioane, workshop-uri etc.)      | 1 participare/cadru didactic   | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament<br>C. Costara |                                 |
|          |   |  | 4.1.2. Număr de manifestări științifice si profesionale naționale/internaționale (conferințe, simpozioane, workshop-uri etc.)  | 1 eveniment / facultate  | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan                                       |                                 |
|          |   |  | 4.1.3. Număr de proiecte de CDI sau de consultanta profesionala  | 1 proiect/facultate  | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan                                       |                                 |
|          |   |  | 4.1.4. Număr de articole științifice publicate în reviste sau volume clasificate/indexate <i>WoS/ISI, ERIH+, ISI Proceedings, IEEE Proceedings (unde este aplicabil)</i> | 1/4 din numarul cadrelor didactice care activeaza in facultate   | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan<br>C. Costara                         |                                 |
|          |   |  | 4.1.5. Număr de citări în WoS/ISI  | 2 x numarul cadrelor didactice care activeaza in facultate   | 15.12.2022              | Decan<br>Prodecan<br>C. Costara                         |                                 |
|          |   |  | 4.1.6. Număr de brevete de invenție acordate – <b>nu se aplica</b>   |  |                         |   |                                 |
|          |   |  | 4.2 Recompensarea performanței   | 4.2.1. Număr de premii acordate pentru activitatea de CDI  | 1 premiu/facultate      | 30.06.2022  | Decan<br>Prodecan               |
|          |   |  |  | 4.2.2. Număr de articole cofinanțate publicate în reviste din cuartilele 1 și 2 (zona roșie și galbenă) ale Web of Science Core Collection sau de brevete de invenție  | 1 articol/facultate     | 15.12.2022  | Decan<br>Prodecan<br>C. Costara |
|          |   |  |  | 4.2.3. Număr de participări la conferințe cu volum indexat <i>ISI / Clarivate Analitycs Rosu, Galben, Alb (sau din categoria ISI/Clarivate Analitycs Arts&amp;Humanities, ISI/Clarivate Analitycs Emerging Sources Citation Index sau ERIH</i> | 1 participare/facultate | 15.12.2022  | Decan<br>Prodecan<br>C. Costara |

| NR. CRT.  | OBIECTIV GENERAL  | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI                                      | INDICATOR  | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ  | TERMEN     | RESPONSABILI  |
|---|---|--|--|---|------------|---|
| 0   | 1   | 2  | 3  | 4   | 5          | 6   |
|   |   | 4.3 Stimularea inovării  | 4.3.1. Ponderea lucrărilor de disertație/doctorat realizate / derulate în colaborare cu agenți economici sau autorități locale         | 1 analiză/facultate   | 15.12.2022 | Coordonatori programe de studii Prodecan                            |
|   |   |  | 4.3.2. Numărul sau/și valoarea serviciilor de consultanță/transfer de cunoștințe oferite – nu se aplica                                | 1 analiză/facultate   | 15.12.2022 | Decan Prodecan  |
|   |   | 4.4 Implicarea studenților în activități CDI                         | 4.4.1. Numărul de studenți (L, M, D) implicați în activități de CDI finanțate  | 5% din totalul membrilor echipelor de implementare / activitate CDI | 15.12.2022 | Decan Prodecan Director Departament Coordonatori programe de studii |
|   |   |  | 4.4.2. Numărul de studenți (L, M, D) coautori de lucrări științifice   | 1% din totalul de lucrări științifice publicate                     | 30.06.2022 | Decan Prodecan Director Departament Coordonatori programe de studii |
|   |   | 4.5 Stimularea creației artistice și a performanței sportive         | 4.5.1. Numărul de studenți beneficiari ai măsurilor de stimulare a creației artistice și a performanței sportive – <b>nu se aplica</b> |   |            |   |
|   |   |  | 4.5.2. Numărul de premii câștigate pentru performanța artistică și sportivă– <b>nu se aplica</b>                                       |   |            |   |
|   |   |  | 4.5.3. Valoarea cheltuielilor făcute pentru sprijinirea performanței în artă și sport– <b>nu se aplica</b>                             |   |            |   |
| <b>III. DIRECȚIA STRATEGICĂ DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ: <u>IMPLICAREA ÎN COMUNITATE</u></b> |   |  |  |   |            |   |
| 5.  | Promovarea abordării antrepreno-riale în educație și inovare                                  | 5.1 Continuarea inițiativei Universitatea Antreprenorială            | 5.1.1. Număr de participări la evenimente de educație antreprenorială  | 1 cadru didactic/ facultate; 1/200 din nr. studenților              | 15.12.2022 | Director Departament Coordonatori programe de studii D. Sburlan     |
|   |   |  | 5.1.2. Ponderea programelor de studii cu discipline de educație antreprenorială  | 1 analiza/facultate   | 15.12.2022 | Director Departament Coordonatori programe de studii D. Sburlan     |
| 6.  | Dezvoltarea parteneria-telor cu mediul de afaceri, autoritățile statului și societatea civilă | 6.1 Promovarea parteneriatelor cu mediul de afaceri                  | 6.1.1. Numărul de parteneriate încheiate cu organizații din mediul socio-economic  | 1 parteneriat/facultate   | 15.12.2022 | Decan Prodecan  |
|   |   | 6.2 Intensificarea colaborării cu instituții ale statului și ONG-uri | 6.2.1. Numărul de parteneriate încheiate cu instituții ale statului și organizații neguvernamentale Proinfo                            | 1 parteneriat/facultate   | 15.12.2022 | Decan Prodecan  |

| NR. CRT.  | OBIECTIV GENERAL                              | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI                                  | INDICATOR   | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ  | TERMEN     | RESPONSABILI                              |
|---|---|--|---|---|------------|---|
| 0   | 1   | 2  | 3   | 4   | 5          | 6   |
| 7.  | <i>Dezvoltarea colaborării internaționale</i> | 7.1 Dezvoltarea parteneriatelor internaționale                   | 7.1.1. Numărul de evenimente organizate cu parteneri internaționali   | 1 eveniment/facultate   | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan                         |
|   |   | 7.2 Dezvoltarea programelor de mobilități internaționale         | 7.2.1. Numărul de burse de mobilitate Erasmus+ pentru studenți outgoing   | 1/300 din numărul studenților   | 15.12.2022 | Coordonator Program Erasmus+              |
|   |   |  | 7.2.2. Numărul de burse de mobilitate Erasmus+ pentru cadre didactice outgoing                                      | 1/30 din numărul cadrelor didactice   | 15.12.2022 | Coordonator Program Erasmus+              |
| <b>IV. DIRECȚIA STRATEGICĂ DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ: ASIGURAREA RESURSELOR PENTRU REALIZAREA OBIECTIVELOR</b> |   |  |   |   |            |   |
| 8.  | <i>Asigurarea resursei umane</i>              | 8.1 Asigurarea stabilității și predictibilității carierei        | 8.1.1. Gradul de satisfacție al angajaților   | 50%<br>1 analiză/facultate  | 15.12.2022 | Director Departament                      |
|   |   | 8.2 Asigurarea unui climat și a unor condiții de muncă optime    | 8.2.1. Valoare investițiilor pentru îmbunătățirea condițiilor de muncă  | 1 analiză privind necesitățile/facultate;<br>1 raport privind prioritizarea necesităților/ facultate; | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Luana Cosma          |
|   |   | 8.3 Recrutarea și selecția, evaluarea și promovarea personalului | 8.3.1 Număr de persoane nou angajate  | 1 analiză/facultate;  | 30.09.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament |
|   |   |  | 8.3.2. Număr de persoane promovate  | 1 analiză/facultate;  | 30.09.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament |
|   |   |  | 8.3.3. Ponderea cadrelor didactice cu punctaje la evaluarea de către studenți (medii la 2 semestre) mai mare de 3,5 | 50% din total cadre didactice;<br>1 raport/facultate  | 30.09.2022 | Director Departament                      |
|   |   |  | 8.3.4. Număr de premii acordate pentru excelența în activitatea didactică   | 1 premiu/facultate  | 30.03.2022 | Decan<br>Prodecan                         |
|   |   | 8.4 Asigurarea condițiilor de dezvoltare profesională            | 8.4.1. Număr de angajați beneficiari ai unor cursuri de formare organizate la nivel de universitate                 | 1 analiză/facultate   | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament |

| NR. CRT.  | OBIECTIV GENERAL  | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI  | INDICATOR  | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ   | TERMEN     | RESPONSABILI   |
|---|---|--|--|--|------------|--|
| 0   | 1   | 2  | 3  | 4  | 5          | 6  |
|   |   |  | 8.4.2. Număr de participări la activități de formare profesională continuă/ instruire pe problematici administrative, educaționale   | 1/10 din personalul didactic / facultate   | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament                |
| 9.  | <i>Asigurarea infrastructurii</i>   | 9.1 Asigurarea infrastructurii pentru educație                         | 9.1.1. Valoarea investițiilor/cheltuielilor în întreținerea și extinderea infrastructurii facultății pentru educație din venituri proprii ale facultății, respectiv ale universității                | 1 analiză/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament<br>Cosma Luana |
|   |   |  | 9.1.2. Valoarea proiectelor derulate în vederea dezvoltării infrastructurii facultății pentru educație   | 1 analiză/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Cosma Luana                         |
|   |   | 9.2 Asigurarea infrastructurii pentru cercetare și inovare             | 9.2.1. Valoarea investițiilor/cheltuielilor în întreținerea/extinderea infrastructurii facultății pentru CDI din venituri proprii ale facultății, respectiv ale universității                        | 1 analiză/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan  |
|   |   |  | 9.2.2. Valoarea proiectelor derulate în vederea dezvoltării infrastructurii facultății pentru CDI -  | 1 analiză/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament                |
| <b>V. DIRECȚIA STRATEGICĂ DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ: <u>GUVERNANȚĂ ȘI MANAGEMENT</u></b> |   |  |  |  |            |  |
| 10.   | <i>Asigurarea cadrului de dezbateri și consultare academică și a guvernanței participative</i>          | 10.1. Consultare pe teme majore ale universității                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dezbateri privind participarea universității în alianțe universitare europene</li> <li>- Dezbateri privind oportunitatea actualizării Cartei UOC</li> </ul> | Implicare și participare la dezbateri;<br>Contribuții la elaborarea planurilor de acțiune  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament                |
| 11.   | <i>Asigurarea cadrului de colaborare optimă între administrația centrală, facultăți și departamente</i> | 11.1. Consultare pe teme de colaborare între structurile universității | Cerințe formulate și necesități identificate privind asigurarea cadrului colaborativ necesar pentru cooperarea dintre facultăți și alte structuri ale UOC  | Implicare și participare la consultări;<br>Contribuții la elaborarea planurilor de acțiune | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament                |
| 12.   | <i>Dezvoltarea sistemului de</i>  | 12.1 Asigurarea cadrului de implementare a                             | 12.1.1. Numărul de misiuni de consiliere, îndrumare și monitorizare desfășurate în cadrul UOC în care facultatea este beneficiara  | 1 misiune/facultate  | 15.12.2022 | Decan<br>Prodecan  |

| NR. CRT. | OBIECTIV GENERAL                 | OBIECTIVE SPECIFICE/ ACTIVITĂȚI  | INDICATOR  | VALOARE MINIMĂ PROPUȘĂ  | TERMEN     | RESPONSABILI  |
|----------|----------------------------------|--|--|---|------------|---|
| 0        | 1                                | 2  | 3  | 4   | 5          | 6   |
|          | <i>control intern managerial</i> | standardelor de control intern managerial                                    |  |   |            | Director Departament Control intern managerial;<br>Compartiment Audit Public Intern;<br>Director Direcția juridică și contencios. |
|          |                                  | 12.2 Asigurarea conformității sistemului de control intern managerial in UOC | 12.2.1. Gradul de conformitate al sistemului de control intern managerial implementat la nivelul UOC cu standardele de control intern managerial | 75% din standardele de control intern managerial implementate | 15.02.2022 | Decan<br>Prodecan<br>Director Departament   |

Avizat in Consiliul Facultății prin HCF nr. **2 /21.02.2022**

DECAN,

FACULTATEA DE Matematică și Informatică