

Nr. înreg. 452 / 03-06-2024



Extras din procesul-verbal  
al Consiliului Facultății de Inginerie din 03.06.2024

Sunteți invitați să participați la ședința Consiliului Facultății, programată **Luni, 03.06.2024, ora 14:00, sala B26**. Ordinea de zi are următoarele puncte:

1. Avizarea candidaturilor pentru concursul de ocupare a funcției de decan al Facultății de Inginerie.
  - **Prof. dr. ing. habil. Daniela Laura Buruiană**
  - **Conf. dr. chim. Alina Crina Mureșan**
2. Desemnarea reprezentanților Consiliului Facultății de Inginerie - 1 cadru didactic și 1 student - în comisia de concurs pentru ocuparea funcției de decan al Facultății de Inginerie. S-a introdus pct. 3 pe ordinea de zi:
3. Repartizarea pe domenii a locurilor finanțate de la buget pentru admiterea 2024, licență și master.

Din totalul de 24 membri ai Consiliului Facultății au fost prezenți 22 de membri (din care 16 cadre didactice).

La punctul 1 al ordinii de zi, prof.dr.ing. Elena Scutelnicu, decanul Facultății de Inginerie, solicită propuneri pentru comisia de numărare a voturilor. Sunt propuși Ș.I. dr. ing. Frățița Michael, prof. dr. ing. Păunoiu Viorel și studentul Adrian Lupu. Toate propunerile sunt votate în unanimitate.

Candidații își prezintă CV-urile, programele manageriale și răspund la întrebările membrilor consiliului.

Se împart buletinele de vot membrilor consiliului în vederea exercitării votului secret privind avizarea candidaturilor pentru următorii candidați:

- Prof. dr. ing. habil. Daniela Laura Buruiană
- Conf. dr. chim. Alina Crina Mureșan

În urma numărării voturilor exprimate de către membrii consiliului, Comisia de numărare a voturilor anunță următoarele rezultate:

- cu privire la candidatura doamnei prof. dr. ing. Daniela Laura Buruiană:
  - 15 voturi „pentru”
  - 7 voturi „împotrivă”
  - 0 abțineri
  - 0 voturi anulate
- cu privire la candidatura doamnei conf. dr. chim. Alina Crina Mureșan:
  - 13 voturi „pentru”
  - 7 voturi „împotrivă”
  - 2 abțineri
  - 0 voturi anulate

Consiliul Facultății de Inginerie avizează participarea la concurs în vederea ocupării funcției de decan al Facultății de Inginerie, a următorilor candidați:

- **Prof. dr. ing. habil. Daniela Laura Buruiană**
- **Conf. dr. chim. Alina Crina Mureșan**

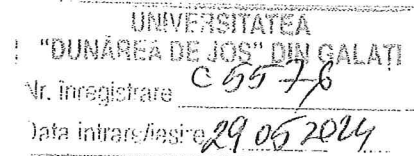
DECAN INTERIMAR,  
Prof. univ. dr. ing. Elena SCUTELNICU

Întocmit,  
Cornelia OPRIȘ

ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI  
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



AVIZ



În conformitate cu prevederile art. 20 alin. (6) din METODOLOGIA DE ALEGERI, aprobată prin Hotărârea Senatului Universitar nr. 86/15.03.2024, doamna prof. dr. ing. habil. **Daniela – Laura BURUIANĂ** îndeplinește condițiile pentru participarea la concursul de ocupare a funcției de decan.

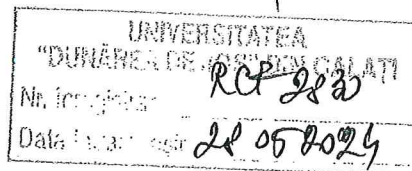
Prin raportare la dispozițiile art. 20 alin. (8) din Metodologie, avizul conform al Compartimentului juridic din cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați asupra dosarului de concurs al doamnei prof. dr. ing. habil. **Daniela – Laura BURUIANĂ** este **POZITIV**.

COMPARTIMENTUL JURIDIC,



## Curriculum Vitae Europass

DNW 3758/28.05.2024



### Informații personale

Nume / Prenume **Daniela - Laura BURUIANĂ (NEGOIȚĂ)**

E-mail(uri) [Daniela.buruiana@ugal.ro](mailto:Daniela.buruiana@ugal.ro)

Naționalitate(-tăți) Română

### Domeniu ocupațional

Perioada	2016- prezent	2013-2016	2011-2013	2007 - 2011	2003 - 2007
Funcția sau postul ocupat	Prof. Dr. Ing.	Conf. dr. ing	S.I dr. Ing.	Asist dr. ing.	Prep drd. cu frecv
Activități și responsabilități principale	Cercetare fundamentala și aplicativă, activități didactice și de cercetare materiale inovative				
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați Strada Domneasca nr.47, 800008 Galați (România)				
Perioada	<b>29/12/2023- prezent</b>				
Funcția sau postul ocupat	<b>Prorector</b> (Strategii și relații instituționale) Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați <a href="https://www.ugal.ro/informatii/organizare/conducerea-executiva">https://www.ugal.ro/informatii/organizare/conducerea-executiva</a>				
Perioada	<b>3.08.2020-28/12/2023</b>				
Funcția sau postul ocupat	Director Departament Ingineria Materialelor și a Mediului <a href="https://www.imm.ugal.ro/index.php/ro/">https://www.imm.ugal.ro/index.php/ro/</a> Facultatea de Inginerie, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați				
Perioada	<b>2021 - prezent</b>				
Funcția sau postul ocupat	Director Centru de Cercetare Interdisciplinară în Domeniul Eco-Nano Tehnologiei și Materiale Inovative (CC-ITI) <a href="https://cc-iti.ugal.ro/index.php/en/">https://cc-iti.ugal.ro/index.php/en/</a> N				
Perioada	<b>2014 - 2021</b>				
Funcția sau postul ocupat	Coordonator laborator				
Activități și responsabilități principale	Dezvoltarea și Extinderea Laboratorului de Monitorizare Integrata a Factorilor de Mediu (apa, aer,sol) Proiect PHARE RO2006/018-447.01.01.40 Facultatea de Inginerie				
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați Strada Domneasca nr.47, 800008 Galați (România)				
Perioada	<b>2007 -2008</b>				
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer Protecția Mediului</b>				
Activități și responsabilități principale	deșeurilor industriale				
Numele și adresa angajatorului	<b>ArcelorMittal</b> Smardan nr.1, Galați (România)				
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Mediu				
Perioada	<b>2002</b>				
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer Mediu</b>				
Activități și responsabilități principale	valorificarea deșeurilor industriale				
Numele și adresa angajatorului	<b>SC Șantierul Naval Galați (România)</b>				
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul Protecția Mediului				

### Educație și formare

<b>Perioada</b>	<b>2022</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Abilitare domeniul Inginerie Industrială</b>
<b>Perioada</b>	<b>2023</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Abilitare domeniul Ingineria Materialelor</b>
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” Galați (România)
<b>Perioada</b>	<b>2005 - 2008</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Diploma licența/ Economist licențiat</b>
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Științe Economice Universitatea „Dunărea de Jos” Galați (România)
<b>Perioada</b>	<b>2006 - 2007</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Diploma Masterat</b>
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Managementul Programelor și Proiectelor Europene
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Științe Economice Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Domneasca 47, Galați
<b>Perioada</b>	<b>2003 – 2007</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Doctor în domeniul Inginerie mecanică, Domeniu fundamental Științe inginerești</b>
	<b>CONTRIBUȚII LA REDUCEREA POLUĂRII PROVOCATE PRIN FUNCȚIONAREA UNUI ȘANTIER NAVAL</b>
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” (Școala Doctorală zi) (România)
<b>Perioada</b>	<b>1997 - 2002</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Inginer Diplomat, Ingineria mediului în energetică</b>
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	instalații de ardere, instalații și procedee privind valorificarea deșeurilor industriale
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	<b>Facultatea de Mecanică, zi - 5 ani</b> Universitatea Dunărea de Jos Galați (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

	<b>Înțelegere</b>		<b>Vorbire</b>		<b>Sciere</b>	
Nivel european (*)	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral		
<b>Engleza</b>			B2	Nivelul Post-Intermediar		
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>		<b>Vorbire</b>		<b>Sciere</b>	
Nivel european (*)	Ascultare		Participare la conversație	Discurs oral		
<b>Italiana</b>	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat

(\*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale Fire comunicativă; munca în echipă;

## Alte competente și aptitudini,

Participari cursuri perfectionare și aptitudini, premii

1. **2014** Institutul Diplomatic Român - Curs de Perfecționare în Diplomație și Securitate
  2. **2022-2023, Mentor** cercetator postdoctoral dr.ing. Nicoleta Bogatu, Tema: *Studii privind reutilizarea zgurii haldabile în agricultura*, PROINVENT
  3. **2020-2021, Mentor** cercetator postdoctoral dr.ing. Viorica Ghisman, Tema: *Cercetari privind valorificarea zgurii obtinute din procesul tehnologic metalurgic*, ANTREPENORDOC
  4. **2021** Inițiere în utilizarea platformei informatice MySMIS
  5. **2021** Developing Teacher Competencies in a Digital Context
  6. **2021** Managementul cercetării: un nou început cu Dspace - Cris
  7. **2021** Proceduri specifice OSIM pentru Drepturile de Autor
  8. **2021** Virtual American cement
  9. **2014** Certificat de absolvire, Inspector în domeniul securității și sănătății în munca, în cadrul Proiectului „Piata muncii: Oportunitati pentru viitor prin sanse egale pentru femei” POSDRU/97/6.3/S/59898.
  10. **2013** Certificat de absolvire, Programul de formare și constientizare în asigurarea calitatii în Invatamantul la distanta - ID, Proiectul POSDRU/86/1.2/S/60720/ Dezvoltarea și implementarea unui sistem de monitorizare, îmbunătățire continuă și evaluare a calitatii în invatamantul superior deschis și la distanta pe baza indicatorilor de performanta și standardelor internaționale de calitate.
  11. **19 – 30 Octombrie 2009, Summer school** Waste Minimisation and Recycling of the Erasmus Intensive Programme “SAMWERE”: Strategies, Application and Methodologies of Waste Recovery, University of Bologna, Rimini, Italy;
  12. **27 Octombrie - 7 Noiembrie 2008, Summer school SAMWARE**, Strategies, Application and Methodologies of Waste Recovery, University of Bologna, Italia;
  13. **2008**, Curs de specializare **Analist de mediu - Dreptul Mediului**. Cadru legislativ al Gestionarii Deșeurilor. Implicații Manageriale, Program Certificat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului Program Certificat- C.N.F.P.A.
  14. **2008**, Curs de specializare **Managementul Riscului de Mediu**, Program Certificat de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului Program Certificat de Consiliul Național de Formare Profesională a Adulților - C.N.F.P.A.
  15. **2007, Summer school** “ Waste Recovery: Recycling and Waste to Energy”, Rimini , Italy, Certificate of Examination, 3 ECTS credits;
  16. **2006**, Certificate in the International Conferences Environmental Observations, Modeling and Information Systems, ENVIROMIS, Akademgorodok, Siberia, Tomsk, Rusia;
  17. **2006, Summer school** “ Innovation Technologies and Environmental Impacts in Waste Management”, Rimini, Italy, cu examenul 2 credite ECTS, Certificate of Attendance “ Innovation Technologies and Environmental Impacts in Waste Management”, Rimini , Italy , 12 Iunie 2006 ;
  - Premii** 18. **2021** Premiu în anul evaluat pentru contribuții profesionale/științifice Daniela Laura Buruiană, Diploma de excelență pentru rezultate excelente în activitatea de cercetare pe anul 2021, Gala Cercetării de Excelență CEREX-UDJG editia a II-a, Universitatea Dunărea de Jos din Galați.
  19. 9-12 Septembrie 2019, *24th World Energy Congress in Abu Dhabi*, The LIT: Light Infinite Transformations, LAGI 2019 Abu Dhabi, TEAM: Massimo Edolo Marinelli, Tatiana Mardare, **Daniela Laura Buruiană**, *ENERGY TECHNOLOGIES: solar photovoltaic, water harvesting annual capacity: 4,000 MWh*, <https://landartgenerator.org/competition2019.html>
- Membri**
1. Membru Comisiei de Atestare elaboratori studii de mediu, Asociația Română de Mediu
  2. Membru Societatea Română de Biomateriale

## BREVETE NATIONALE /INTERNATIONALE

- Inventors: Daniela Laura Buruiana, Puiu Lucian Georgescu, Gabriel Bogdan Carp, Viorica Ghisman, Catalin Cristian Stancic, ASPHALT MIXTURES IMPROVEMENT WITH WASTE GRIT AND MICROPLASTICS, National Patent OSIM no 135159/28.02.2023, <https://patentscope.wipo.int/search/en/detail.jsf?docId=WO2022197196& cid=P20-LAW7G7-49622-1>, <https://www.webofscience.com/wos/diIdw/full-record/DIIDW:2021A3877X;>
- Inventors: Daniela Laura Buruiana, Puiu Lucian Georgescu, Gabriel Bogdan Carp, Viorica Ghisman, Tatiana Mardare, RECYCLING OF SURGICAL MASKS IN HOT ASPHALT MIXTURES, Nr. A 2021 00468, BOPI 12/2021; [https://osim.ro/wp-content/uploads/Publicatii-OSIM/BOPI-Inventii/2021/bopi\\_inv\\_12\\_2021.pdf](https://osim.ro/wp-content/uploads/Publicatii-OSIM/BOPI-Inventii/2021/bopi_inv_12_2021.pdf) Derwent Primary Accession Number2022-166774
- Inventors: Puiu Lucian Georgescu, Daniela L. Buruiana, Gabriel Bogdan Carp, Viorica Ghisman, CO2 SEQUESTRATION METHOD BY USING THE MIXTURE FORMED OF WHITE SLAG AND CALCIUM CARBIDE SLUDGE, National Patent OSIM no 135812/29.12.2023 <https://patentscope.wipo.int/search/en/detail.jsf?docId=RO368993079& cid=P20-LAW71A-42384-1>
- Inventors: Daniela Laura BURUIANĂ, Puiu Lucian GEORGESCU, Viorica GHISMAN, Nicoleta Lucica BOGATU, Georgiana GHISMAN, Elena Roxana AXENTE, Cătălin ARAMĂ, PETROLEUM HYDROCARBON ABSORPTION MIXTURE USING DOLOMITE [https://www.osim.ro/images/Publicatii/Inventii/2023/inv\\_10\\_2023.pdf](https://www.osim.ro/images/Publicatii/Inventii/2023/inv_10_2023.pdf)

j.

## LISTA PROIECTE/GRANTURI DE CERCETARE DEZVOLTARE/PROTOCOL COLABORARE CERCETARE

Nr. crt.	Perioada	Funcția în proiect	Tip contract de finanțare, număr	Titlu proiect	Valoare proiect
1.	2024	Director proiect	CNFIS-FDI-2024-F-0048	<i>Conectarea relațiilor interinstituționale cu mediul economico social prin corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii, consilierea și orientarea în carieră a studenților</i>	750.000 lei
2.	2022-2025	Director proiect 1223131 Responsabil Partener 3 UDJG	PNRR Contract de finanțare nr. 760005/30.12.2022, cod 2	<i>„Înființarea și operaționalizarea unui Centru de Competență pentru Sănătatea Solului și Siguranța Alimentară - CeSoH”</i>	3.908.054,91 LEI
3.	2022 - 2023	Director proiect de cercetare	Contract de cercetare Științifică Nr.3373/2022	<i>Cercetări privind posibilitățile de valorificare ale materialelor plastice provenite din deșeurile medicamentoase expirate</i>	26.000 lei
4.	2022 - 2023	Director proiect de cercetare	Contract de cercetare Științifică Nr.3372/2022	<i>Cercetări privind posibilitățile de valorificare ale deșeurilor din industria farmaceutică</i>	25.900 lei
5.	12.11.2021-28.04.2023	Director proiect 1223131 Responsabil Partener 4 UDJG	PLANUL SECTORIAL DE CERCETARE DEZVOLTARE 2021 Contract de finanțare IPS/2021	<i>Dezvoltarea tehnologiilor inovative utilizând inteligența artificială pentru valorificarea biomasei din arealele lacustre în vederea susținerii durabile a energiei verzi</i>	349.223,15 lei
6	17.01.2021-14.06.2024	Responsabil centru 3 - Centru de cercetare pentru reciclarea deșeurilor/ COR 235104 - Expert în învățământ	PNCDI 2015-2020 PFE CDI 2021 Contract de finanțare 12PFE/2021	<i>Exelență și implicare în dezvoltarea inteligentă bazată pe cercetare și inovare la Universitatea Dunărea de Jos din Galați (UDJG) – DINAMIC”, ID 536/2021</i>	6.134.000 lei
7	29.06.2021-29.06.2022	Responsabil activități contract UDJG	JOINT OPERATIONAL PROGRAMME BLACK SEA BASIN 2014-2020 BSB-1088, Contract de finanțare nr. 12298/26.05.2021	<i>Establishment of Learning Network for the consolidation effort of joint environmental control and monitoring in the Black Sea Basin 2 Project Acronym: LeNetEco2</i>	19.230 euro

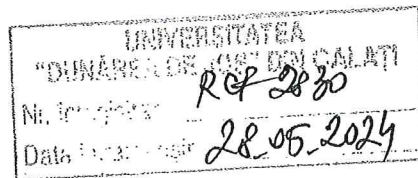
8	26.05.2021-17.12.2021	Responsabil educațional 4/COR 235104 – Expert învățământ	CNFIS-FDI-2021-0225	<i>Acces și Integrare pentru SUCCES - Îmbunătățirea accesului și integrării în învățământul universitar și sprijinirea tranziției către piața muncii a studenților din ciclul de licență</i>	440.000 lei
9	02.08.2021-02.08.2022	Responsabil activități contract UDJG	Acord cercetare științifică cu tema, Nr. 18853/02.08.2021	<i>Cercetări privind posibilitățile de valorificare a deșeurilor în construcția drumurilor</i>	-
10	2019-2019	Manager proiect	Mobility Grant Norwegian, RO-NO-MG-2019-246	<i>Thematic Area: Energy- environmental-research</i>	1200 Euro
11	11.02.2019-10.08.2021	Manager proiect	POCU/320/6/21/121659	<i>Învățământ terțiar inovativ corelat cu strategia de dezvoltare inteligentă – ITI.</i>	5.972.571,69 lei
12	11.2018-03.2020	Cercetător	Contract de cercetare aplicativă nr. 45/22.11.2018	<i>Proiect cercetare Terți – Servicii de cercetare științifică și consultanță tehnologică pentru S.C. TANCRAID Construct SRL</i>	7.000 lei
13	01.2015-12.2015	Responsabil Partener	POSDRU/184/5.2152593	<i>Facilitatea accesului la ocuparea prin dezvoltarea de programe integrate de ocupare, formare și alte măsuri de sprijin pentru persoanele din zonele rurale – PERFORM</i>	698.629,38 lei
14	2014 - 2015	Expert curricula	POSDRU/144/6.3/S/129743	<i>Susținerea egalității de șanse și promovarea profesională a femeilor - PROGRES</i>	6.146.710,20 lei
15	04.07.2014-14.11.2015	Expert învățământ	POSDRU/156/1.2/G/142055	<i>Programe de master inovative pentru viitorii profesioniști</i>	994.009,52 lei
16	03.04.2014-15.03.2015	Director proiect de cercetare	Contract de cercetare aplicativă 624/31.03.2014	<i>Proiect cercetare Terți -Cercetări privind gradul de contaminare a solului în fermele de producție</i>	3.800 lei
17	05.05.2006-30.10.2006-25.05.2007-30.10.2007	Director proiect de cercetare	GRANT CNCSIS COD 161	<i>Studii și soluții în aplicarea sablării tehnologice ecologice și valorificarea deșeurilor rezultat</i>	29.910 lei

<b>Proiect sponsorizare</b>	<b>Funcția Director/ Responsabil Partener/ Membru</b>	<b>Perioada</b>
Contract sponsorizare NR.33306/19.10.2017 cu SC Criomec SA, Va. contract 2645,08 Lei	Responsabil contract/ Beneficiar Facultatea de Inginerie	2017
Contract sponsorizare Nr 26046/19.10.2017 SC. ADDGlobalDesign SRL, Valoare contract 17836 Lei	Responsabil contract/ Beneficiar Facultatea de Inginerie	2017

27 Mai 2024



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



**PLAN MANAGERIAL  
PENTRU FUNCȚIA DE DECAN AL  
FACULTĂȚII DE INGINERIE  
2024-2029**

**Daniela-Laura BURUIANĂ**

**2024**





UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



*Facultatea de Inginerie din cadrul*

*Universității „Dunărea de Jos” din Galați o comunitate clădită de oameni extraordinari*

## **Împreună - spre lucruri mai bune pentru facultate!**



Stimați colegi, am luat decizia asumată de a candida la funcția de DEcan și doresc ca împreună să fim o echipă care contribuie la stabilitate și o dezvoltare continuă a comunității noastre academice.

Pe parcursul dezvoltării mele academice, am susținut că oricât de dificil ar fi drumul, trebuie să îți urmezi visele și să nu abandonezi oamenii care cred în tine. Sunt o persoană hotărâtă, echilibrată și o susținătoare dedicată a muncii în echipă, căutând mereu să contribuie la coeziunea și succesul colectiv.

Candidatura la funcția de DECAN al Facultății de Inginerie, vine din suflet, ca o modalitate de a contribui activ la construirea unei comunități mai bune, mai competitive și mai adaptată în contextul schimbărilor din societate și din mediul academic.

Vreau să fiu printre cei care contribuie la evoluția continuă a facultății împreună cu voi, membrii facultății noastre.

În următorii cinci ani, vă propun să ducem la capăt viziunea pe care o împărtășim. Eforturile depuse să aducă restabilirea normalității în facultate.

**Daniela-Laura BURUIANĂ**



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



## Introducere

### Stabilitate și echilibru

Întreaga comunitate a facultății din care facem parte (cadrele didactice, studenții, personalul didactic auxiliar și personalul administrativ) merită o recunoaștere mai bună a muncii depuse!

Întreg **Programul managerial** asumat este centrat pe toți membrii comunității academice ai facultății pentru că eu cred în oameni, într-un viitor modelat de cadre didactice, de studenți și descoperiri inovatoare, iar toate acestea reprezintă **echipa!**

Susțin o echipă eficientă, determinată, motivată, care să își asume actul decizional în favoarea comunității academice, având la bază stabilitatea și dezvoltarea instituțională.

Consolidarea comunității academice este fundamentul unui mediu benefic care stimulează schimbul de idei și promovează creșterea academică colectivă. Mediul în care ne desfășurăm activitatea zilnică trebuie să fie un mediu prietenos, în care oamenii sunt respectați - pilonii unei societăți în care integritatea și onoarea sunt valori fundamentale.

Strategia de management stă la baza adaptării noilor standarde și exigențe pentru ca Facultate de Inginerie să reziste într-un mediu al calității și al performanței cu scopul de a rămâne competitivă într-o lume concurențială dură, angajată în procesul globalizării.

Toate acțiunile mele, vor avea un singur scop, acela de a proteja imaginea Facultății de Inginerie prin stabilitate, oferind siguranță colegilor.



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



În acest mandat îmi propun să transform eforturile noastre în rezultate concrete și mai presus de toate, să ne adaptăm continuu la schimbările necesare de la nivel național și internațional.

Adaptarea profesională la evoluțiile academice este crucială pentru Facultatea de Inginerie, cu scopul de a menține UDJG în topul clasamentelor, iar acest obiectiv poate fi atins doar cu susținerea dumneavoastră.

Doresc să promovez excelența academică, să sprijin inovarea și să construiesc punți solide între universitate și comunitatea locală pentru un mediu universitar prosper și incluziv.

## Obiective

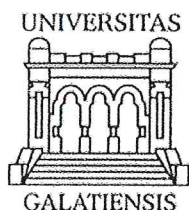
### Educație de calitate - O nouă viziune

Voi aborda o strategie nu doar să asigure Facultății de Inginerie reziliența necesară în fața provocărilor, ci și avantajele competitive pentru a putea oferi comunității, nu doar programe de studii universitare, ci și posibilitatea dezvoltării pe tot parcursul vieții.

Succesul acestei strategii împreună cu experiența profesională a colectivului Facultății de Inginerie ne va oferi siguranță și recunoaștere pe plan național și internațional. Imi voi coagula toate forțele implicând toți actorii educaționali, centre de cercetare, operatori economici pentru dezvoltarea comunității noastre academice și regionale.

### EDUCAȚIE DE CALITATE

Beneficiile de care se pot bucura cei aproximativ 800 de studenți și cursanți ai facultății, nu se pot realiza fără parteneriate de intership și angajarea din timpul studiilor în laboratoare dedicate domeniilor de interes ancorate la realitatea economică. Mediul economic nu este concurența noastră! O colaborare eficientă între aceste două entități contribuie la crearea unei strategii bazate pe cunoaștere, la



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



creșterea competitivității și la îmbunătățirea calității vieții pentru toți membrii societății.

În baza celor propuse, am identificat următoarele priorități strategice, care includ acțiuni aflate în derulare, dar și priorități noi:

- Sprijinirea domeniilor și specializărilor existente în Facultatea de Inginerie cu susținerea în vederea dezvoltării, dar și a promovării de noi specializări în concordanță cu necesitățile actuale pe piața muncii, implicând departamentele, facultatea și mediul economic;
- Menținerea structurii actuale a celor 4 departamente din facultate;
- Crearea posibilității ca tinerii valoroși să fie atrași pentru a rămâne în universitate oferind astfel continuitate și echilibru;
- Creșterea vizibilității Facultății de Inginerie prin sprijinirea participării la conferințe internaționale cu scopul de a crea sinergii profesionale cu cercetători din același domeniu de cercetare pentru colaborări, aceasta fiind o prioritate;
- Inițierea programelor de studii de licență/master organizate în colaborare cu învățământul preuniversitar, autoritățile locale, agenții economici și antreprenorii;
- Implicarea Facultății de Inginerie în relația cu Agențiile Județene de Ocupare a Forței de Muncă din Regiunea Sud-Est în vederea creșterii gradului de absorbție a absolvenților pe piața muncii în concordanță cu nevoile spațiului economic;
- Susținerea cadrelor didactice în perfecționarea academică prin participarea la cursuri de specializare și dezvoltare în domeniile de activitate și domeniile conexe de interes pentru mediul academic;
- O altă prioritate va fi modernizarea de spații noi de învățământ și de cercetare;
- Îmbunătățirea procesului de management al facultății și a capacității administrative prin implementarea de soluții informatice integrate dedicate managementului eficient;



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



- Crearea unui mediu adecvat cerințelor actuale prin modernizări și investiții care au ca scop îmbunătățirea calității vieții studentești și evoluția membrilor din mediul academic;
- Atragerea studenților străini, proveniți din state membre ale Uniunii Europene și din afara acesteia, la toate cele trei niveluri de studii, prin promovarea ofertei educaționale la Târgurile educaționale naționale și internaționale;
- Dezvoltarea și adaptarea continuă a planurilor de învățământ la cerințele pieței muncii;
- Valorificarea potențialului de formare și perfecționare din Facultate prin extinderea colaborărilor și parteneriatelor cu mediul economico-social;

## **Comunitatea Facultății de Inginerie și Studenții ING** ***Cartea noastră de vizită***

Comunitatea facultății și studenții reprezintă fundamentul activității, rezultatelor și reputația universitară. Avem nevoie de un mecanism prin care să susținem cadrele didactice tinere prin oferirea unui mediu de lucru propice și viață adecvată.

### **STUDENȚII: CARTEA DE VIZITĂ A FACULTĂȚII PESTE HOTARE**

Prioritățile strategice trebuie să fie centrate și pe cadru didactic- student, să nu uităm că studenții sunt cartea de vizită a reușitelor noastre ca deschizători de drumuri, mentori.

#### **Pregătirea studenților -prioritatea noastră**

- Asigurarea continuă a condițiilor optime la ore și în timpul liber prin menținerea și investiția în spații destinate studenților;
- Organizarea de întâlniri de lucru cu studenții pentru a-i implica continuu în activitățile facultății;



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



- Menținerea și dezvoltarea Centrelor de Consiliere și Orientare în Carieră la nivelul facultății pentru a cunoaște nevoile studenților;
- Asigurarea accesului echitabil la educație, sprijinirea diversității și incluziunii în mediul academic cu scopul de a crea un mediu propice succesului și dezvoltării tuturor studenților indiferent de backgroundul lor social, economic și cultural;
- Susținerea mobilității academice pe plan național și internațional;
- Îmbunătățirea experienței personale și profesionale a studenților noștri prin susținerea acțiunilor studențești, extracurriculare, de voluntariat, caritabile, dar și a excursiilor tematice/educative de interes și vizitelor la agenții economici;
- Parteneriate cu agenții economici în vederea participării la practică tematică a unui număr mai mare de studenți;
- Organizarea de întâlniri de lucru cu angajatorii în vederea corelării necesității pieței muncii și competențele transversale cu accent pe posibilitățile de adaptare ale ofertei educaționale, respectiv înființarea unor noi specializări cerute de agenții economici;
- Accesarea de proiecte dedicate studenților în vederea acordării de fonduri suplimentare;
- Angajarea de psiholog/consilier psihologic în facultate, în vederea realizării unei conexiuni mai bune cu studentul pentru a preveni scăderea procentului de abandon școlar și pentru consilierea în probleme ale violenței și a consumului de droguri;
- Participarea continuă la evenimente de promovare în afara târgurilor educaționale organizate cu echipe de promovare a imaginii facultății;



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



- Afisarea pe website-ul facultății a tuturor informațiilor cu privire la activitatea lor didactică unde să se regăsească și suporturi de curs/laborator/seminarii.

## DEZVOLTAREA ȘI PROMOVAREA FACULTĂȚII

### Priorități strategice și acțiuni

**Creșterea calității cercetării** din facultate prin optimizarea performanței o vom face prin implicare responsabilă:

- Continuarea accesării proiectelor europene pe domenii interdisciplinare cu echipe de succes;
- Susținerea finanțării taxelor de publicare a articolelor în reviste indexate Web of Science cu scopul de a crește vizibilitatea și ranking-ul facultății și implicit a universității noastre;
- Utilizarea echipamentelor de cercetare în mod eficient și transparent prin implementarea unei metodologii care să faciliteze accesul la infrastructura din Facultatea de Inginerie;
- Susținerea de granturi pe fiecare departament pentru echipe multidisciplinare cu cadre didactice și cercetători din domenii conexe în care să fie angrenați masteranzi, doctoranzi și post-doctoranzi;
- Valorificarea facilităților create prin proiectele de digitalizare cu utilizarea instrumentelor online și digitale în scopul creșterii calității vieții mediului academic;



- Încurajarea și susținerea activităților de depunere și implementare a proiectelor de cercetare științifică, dezvoltare instituțională, colaborarea națională și internațională;
- Identificarea și susținerea rezultatelor cercetării cu posibilități de valorificare, dar și încurajarea acreditării (ISO, RENAR) unor laboratoare de cercetare;

**Asigurarea și evaluarea calității** prin conștientizarea importanței între toate structurile facultății, atât cele administrative, cât și cele academice, cu scopul de a oferi un mediu de învățare care promovează excelența, inovația și integritatea academică. Îmbunătățirea mecanismelor de sondare a satisfacției studenților și altor părți interesate prin dezvoltarea platformei pentru colectarea datelor, analiză și realizarea unor planuri de acțiuni de remediere a eventualelor puncte slabe.

**Dezvoltarea unei strategii de marketing** care să includă un proces de *rebranding* bine definit, având atenția sporită pe platformele digitale și website-uri. Acestea vor susține promovarea direcționată a facultății în zone cu potențial, precum și în țările care acum ne oferă studenți, în vederea consolidării vizibilității facultății și atragerii de studenți străini:

- Organizarea unui program de orientare și integrare pentru studenții internaționali cu scopul adaptării și diminuării efectului de izolare;
- Susținerea evenimentelor și acțiunilor solicitate de studenți (excursii tematice, concerte, teatru, paintball, etc).

### **Priorități strategice și acțiuni**

Misiunea managementului facultății stă la baza respectării și promovării principiilor bunei guvernante prin implicarea echipei și comisiilor în luarea deciziilor, transparență și eficacitate în gestionarea resurselor.





UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI  
FACULTATEA DE INGINERIE



Managementul Facultății de Inginerie va fi constituit dintr-o echipă asumată care va contribui la dezvoltarea continuă a facultății cu soluții și metode care pot fi adoptate și adaptate ca bune practici:

- Stabilirea unei viziuni clare a obiectivelor strategice și a planurilor de acțiune pentru atingerea acestora;
- Asigurarea unei comunicări transparente și deschise între toți membrii facultății pentru a promova colaborarea;
- Susținerea în dezvoltarea personalului, recunoașterea, recompensarea performanței și asigurarea unui mediu de lucru sănătos și motivant;
- Monitorizarea și evaluarea constantă a resurselor financiare ale facultății, utilizarea eficientă pentru a susține activitățile academice și de cercetare;
- Construirea unor parteneriate solide cu comunitatea locală, cu mediul de afaceri și cu alte instituții de învățământ pentru a promova schimbul de resurse și bune practici;
- Dezvoltarea leadership-ului prin motivarea oamenilor și îmbunătățirea performanței de lucru vizând transformarea nevoilor în soluții;
- Aplicarea principiilor managementului performanței prin construirea de echipe puternice și motivate care să își atingă obiectivele.

Implementarea acestor practici va ajuta la crearea unui mediu universitar eficient, inovator și sustenabil, care să promoveze excelența academică și dezvoltarea continuă a facultății.

Viziunea mea pentru funcția de Decan se concentrează pe Facultatea de Inginerie, cu interesele comunității academice, a studenților, a personalului didactic auxiliar și a personalului administrativ pe primul plan. Dorința mea este ca facultatea noastră să ocupe un loc meritoriu în topurile naționale și internaționale, să se dezvolte progresiv și să își păstreze integritatea și libertatea academică. Cu toții avem un rol semnificativ în avansarea societății, misiunea de a oferi o educație de calitate și de a contribui la dezvoltarea cunoașterii.

**Galati, Mai 2024**

**Daniela L. Buruiană**