

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 „împotriva”
 - 0 abțineri
 - 0 voturi anulate
- cu privire la candidatura doamnei conf. dr. chim. Alina Crina Mureșan:
 - 13 voturi „pentru”
 - 7 voturi „împotriva”
 - 2 abțineri
 - 0 voturi anulate

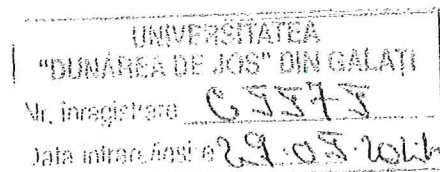
Consiliul Facultății de Inginerie avizează participarea la concurs în vederea ocupării funcției de decan al Facultății de Inginerie, a următorilor candidați:

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

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

Întocmit,
Cornelia OPRIS

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 conf. dr. chim. **Crina Alina MUREȘAN** 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 conf. dr. chim. **Crina Alina MUREȘAN** este **POZITIV**.

COMPARTIMENTUL JURIDIC,

INFORMAȚII PERSONALE MUREȘAN Alina Crina

 +40 336 13 02 08

 alina.muresan@ugal.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 01/09/1975 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2022 - prezent Conferențiar universitar
Departamentul Ingineria Materialelor și a Mediului, Facultatea de Inginerie, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Romania, <http://www.ugal.ro/>; <http://www.ing.ugal.ro>
- 2009 – 2022 Șef lucrări universitar
- 2003 - 2009 Asistent universitar
- 2001 - 2003 Preparador universitar
Universitatea "Dunărea de Jos" Galați - Facultatea de Inginerie
Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați, România, <http://www.ugal.ro/>; <http://www.ing.ugal.ro>
- Activități didactice și de cercetare în Ingineria Materialelor, Ingineria Mediului, Electrochimie
 - Elaborarea și implementarea proiectelor internaționale/naționale
 - Membru în Consiliul Editorial - revista Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Fascicle IX, Metallurgy and Materials Science, ISSN 2668-4748
<https://www.gup.ugal.ro/ugaljournals/index.php/mms/about/editorialTeam>
 - Membru în Senatul Universității „Dunărea de Jos” Galați (2019 - prezent)
 - <https://www.ugal.ro/informatii/organizare/senatul-universitatii/membrii-senatului>
 - Membru în Consiliul Facultății de Inginerie (2015 – 2019)
 - Membru al Departamentului de Consiliere și Orientare în Carieră a Studenților din cadrul Facultății de Inginerie, <https://ing.ugal.ro/old/DCOCS/echipa.html>
 - Responsabil științific al Centrului de Competențe Interfețe-Tribocoroziune și Sisteme Electrochimice (CC-ITES), <http://www.unicer.ugal.ro/index.php/ro/prezentare-cc-ites>
 - Referent științific jurnale ISI: Energies, Applied Sciences, Processes, Sustainability, Sensors, Molecules, Polymers, Coatings, International Journal of Environmental Research and Public Health, Arabian Journal of Chemistry
- 1999-2001 Profesor învățământ preuniversitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2002-2009 Studii universitare de doctorat în domeniul Știința și Ingineria Materialelor EQF Nivel 8
Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008 - Galați
Titlul tezei de doctorat: „Materiale compozite în matrice de zinc, cu faza dispersă polimeri termoreactivi, obținute prin metoda electrochimică”
Doctor în Știința și Ingineria Materialelor, O.M. 6026/27.11.2009
- 2001 Obținerea Certificatului de Acordare a Definitivării în Învățământ, specialitatea Chimie, funcția didactică Profesor I, Universitatea „Al.I.Cuza” Iași
- 1998 - 2000 Studii universitare de masterat: Chimie Organică Fizică EQF nivel 7
Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Facultatea de Chimie, Bulevardul Carol I, nr.11, Iași
Cursuri de specialitate: Strategii în sinteza organică, Electrochimie organică, Metode spectrale UV și RES, Aspecte de calcul ale reactivității chimice, Chimie teoretică avansată, Utilizarea compușilor organometalici în sinteze organice, Compuși organici amfionici etc.
- 1994 - 1998 Studii universitare de licență: Licențiat în Chimie și Fizică, EQF nivel 6
profilul Chimie universitari, specializarea Chimie - Fizică

Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Facultatea de Chimie, Bulevardul Carol I, nr.11, Iași
 Cursuri de specialitate: Chimie anorganică, Chimie organică, Chimie coloidală, Analiză chimică calitativă și cantitativă, Chimie fizică, Chimie cuantică, Electrochimie, Izotopi, Mecanică fizică și acustică, Fizica moleculară și căldură, Optică și spectroscopie, Electricitate și magnetism, Fizica plasmă, Pedagogie, Psihologie etc.

- Programe de formare profesională (inițiere, perfecționare, specializare)
- Octombrie 2020 ▪ „etică și deontologie academică”, curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- „Inițiere în utilizarea aplicației MySMIS”, curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- „Managementul calității în învățământul superior” curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- „Marketingul unităților de cercetare științifică” curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- Octombrie 2019 ▪ „Managementul resurselor bibliografice”, curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- Noiembrie 2018 ▪ “Mentorat educațional în mediul academic”, curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- Noiembrie 2018 ▪ “Strategii didactice inovative”, curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă desfășurat de Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
- Mai 2009 ▪ Training school Biotribology: Basics and Trends in Medicine and Engineering and Its Social Impact, COST-School-533-00216, Ecole Centrale Paris, Franța
- Mai 2008 ▪ Short Time Scientific Mission: “Effect of materials structure on bacteria cells attachment”, COST-STSM-D33-03620, Universitatea Duisburg-Essen, Biofilm Centre, Aquatic Biotechnology, Duisburg, Germania
- Aprilie 2005 ▪ Short Time Scientific Mission: “Development on new nanostructured functional materials”, D19/009/03, Laborator Electrochimic, Fundația Bay Zoltan, Institut pentru Știința și Tehnologia Materialelor, Budapesta, Ungaria
- August 2002 ▪ Short Time Scientific Mission: “Marine bio - corrosion of SiC-Ni nano-structured composite coatings”, Departament Ingineria Materialelor, Laborator De Control al Coroziunii Industriale, Trento, Italia
- Ianuarie -- Martie 1999 ▪ Cursuri de „Inițiere utilizare calculator”, Camera de Comerț și Industrie Iași, Departamentul de Școlarizare și Perfecționare Profesională

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	română		VORBIRE		SCRIERE
	INTELEGERE		Participare la conversație	Discurs oral	
Alte limbi străine cunoscute	Ascultare	Citire			
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
	Certificat de absolvire limbă engleză nivel B2				
Franceză	A1	A1	A1	A1	A1
	Certificat de absolvire limbă franceză nivel A1				

- Competențe de comunicare
- experiență din mobilități de formare/predare în Franța și Belgia
 - experiență din participarea la diferite conferințe și întâlniri internaționale organizate în Italia, Portugalia, Franța, Belgia, Ungaria, Germania, Turcia
 - experiență din participarea în diferite proiecte naționale/internaționale de cercetare și alte tipuri de proiecte europene: PNIII/PNII, POCU, POSDRU, CEEX, TEMPUS, PHARE, Brâncuși etc.
 - comunicare bilaterală și multiplă
 - comunicare cu medii sociale diferite

- Competențe organizaționale/manageriale
- spirit de echipă
 - capacitate de adaptare sporită
 - seriozitate
 - capacitate de a asimila noi informații și abilități
 - punctualitate
 - capacitatea de a lua decizii în condiții de stres și de a respecta termene limită
 - capacitate de autoperfecționare
 - capacitatea de a crea relații bazate pe încredere și empatie

- Competențe dobândite la locul de muncă
- abilitatea de a identifica nevoile unui grup, de a le analiza, de a formula corect problema care stă la baza dezvoltării unui proiect și de a o putea analiza și justifica
 - abilitatea de a planifica realist toate tipurile de resurse necesare unui proiect
 - abilitatea de a analiza și organiza fluxul de comunicare din cadrul unui proiect
 - bune abilități de comunicare și relaționare

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
utilizator experimentat	utilizator independent	utilizator experimentat	utilizator independent	utilizator experimentat

Alte competențe informatice:

- MS Office (Word, Excel, PowerPoint)
- Editare profesională: fotografie, audio și video (Corel Draw, Adobe PhotoShop, Adobe Premiere, Adobe After Effects, Adobe Illustrator)
- Prelucrare statistică: OriginLab

Permis de conducere Permis de conducere categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	5 cărți și suport didactic (3 prim autor, 2 coautor) 13 articole ISI/ISI proceeding (9 autor principal, 3 articole Q2, 2 articole Q1); 14 articole BDI (10 autor principal)
Prezentări	13 prezentări la conferințe naționale/internaționale ca autor principal
Proiecte	director/ membru în proiecte cercetare naționale/internaționale, proiecte educaționale și proiecte cu mediul privat
Afilieri	Societatea de Chimie din România

Citări 135 (exclus citările tuturor autorilor), Indice Hirsch: 5 (Web of Science)
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/595538843988987>
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23767101700>
https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=en&user=S4etrY4AAAAJ

Web of Science ResearcherID: P-4543-2014

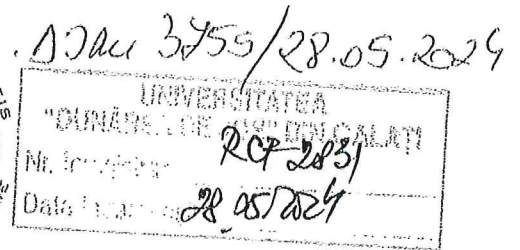
Scopus ID: 23767101700

ORCID: 0000-0002-8635-6678

UEFISCDI ID (UEF-iD): U-1700-039K-0231

- Cursuri
- Chimia, poluarea și conservarea solului (master)
 - Green Chemistry Application for Sustainable Development (master în limba engleză)
 - Biomateriale (licență)
 - Chimie generală (licență)
 - Chimie organică (licență)
 - Biochimie (licență)
 - Elemente de electrochimie și coroziune (licență)
 - Teoria structurală a proprietăților biomaterialelor (licență)
 - Chimie fizică și coloidală (licență)
 - Chimie anorganică și analitică (licență)
 - Cristalografie și mineralogie (licență)
 - Tehnici de analiză a materialelor (licență)

Anexe Anexa 1. Realizări științifice



Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Facultatea de INGINERIE

PROGRAM MANAGERIAL

pentru ocuparea funcției de DECAN

mandatul 2024-2029

Conf. dr. chim. MUREȘAN Alina Crina

Galați, mai 2024

Stimați colegi, Funcția de Decan într-o universitate sau facultate implică o gamă largă de responsabilități academice, administrative și de leadership. Programul de management actual are ca scop să definească obiectivele, strategiile și acțiunile necesare pentru a asigura o conducere eficientă și progresivă.

Dorința de a candida la funcția de Decan al Facultății de Inginerie în cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați provine dintr-o aspirație de a continua, îmbunătăți și dezvolta nivelul actual al Facultății noastre! Îmi doresc să fiu printre cei care continuă evoluția facultății împreună cu membrii comunității academice.

Întreaga comunitate a Facultății de Inginerie (studenți, cadre didactice, personal auxiliar) merită să devină mai vizibilă prin rezultatele acestora, atât la nivel național cât și internațional.

Îmi propun să formez o echipă managerială eficientă care să își asume actul decizional în favoarea comunității academice.

Consolidarea comunității academice. Mediul în care ne desfășurăm activitatea (didactică și de cercetare) trebuie să fie un mediu prietenos în care oamenii sunt mai mult decât indivizi, iar facultatea trebuie să-și respecte oamenii și demnitatea acestora la nivel de performanță profesională și mai ales ca valoare umană.

Obiectivele fundamentale ale planului de management:

- Îmbunătățirea calității academice
- Îmbunătățirea suportului pentru studenți
- Creșterea atractivității și relevanței programelor de studii
- Dezvoltarea personalului didactic și de cercetare
- Îmbunătățirea infrastructurii și resurselor educaționale
- Promovarea colaborărilor internaționale și naționale

Procesul educațional:

- Sprijinirea domeniilor și specializărilor existente în facultate cu susținerea în vederea dezvoltării și promovării de noi specializări cerute pe piața muncii.
- Menținerea structurii actuale a departamentelor din facultate.
- Susținerea promovării cadrelor didactice din facultate și absorbția de tineri pe baza criteriilor de performanță pentru a completa staff-ul academic.
- Susținerea schimburilor academice între departamente, stabilirea de întâlniri periodice a cadrelor didactice care au direcții de cercetare comune chiar dacă sunt din facultăți diferite în vederea diseminării cercetării și pentru a crește solidaritatea între colegi.
- Achiziții și investiții în echipamente necesare procesului educațional pentru toate specializările existente în facultate.
- Încurajarea cadrelor didactice să participe la conferințe internaționale cu scopul de a crea sinergii profesionale cu cercetători din același domeniu de cercetare pentru colaborări și creșterea vizibilității Facultății și a Universității.
- Susținerea și încurajarea unei mai bune colaborări cu Agențiile Județene de Ocupare a Forței de Muncă din regiunea de Sud-Est în vederea absorbției absolvenților pe piața muncii, a voluntariatelor, parteneriatelor, și a burselor pentru studenți.
- Susținerea cadrelor didactice în perfecționarea academică prin participarea la cursuri de specializare și dezvoltare în domeniile de activitate.

Îmbunătățirea calității academice

- Evaluare continuă: Implementarea unui sistem de evaluare continuă a cursurilor și profesorilor pentru a asigura calitatea învățământului.
- Curriculum modernizat: Revizuirea și actualizarea periodică a curriculumului pentru a reflecta cele mai noi evoluții în domeniu.
- Programe de formare pentru profesori: Organizarea de workshop-uri și seminarii pentru formarea continuă a personalului didactic.

Dezvoltarea personalului didactic și de cercetare

- Recrutare strategică: Atragerea de profesioniști de renume și cu experiență pentru a întări echipa academică.
- Programe de mentorat: Implementarea unor programe de mentorat pentru tinerii cercetători și profesori.
- Granturi de cercetare: Stimularea obținerii de granturi de cercetare prin suport administrativ și financiar.

Creșterea atractivității și relevanței programelor de studii

- Consultarea pieței muncii: Colaborarea cu industria pentru a adapta programele de studii la cerințele actuale ale pieței muncii.
- Programe interdisciplinare: Dezvoltarea de programe interdisciplinare care să răspundă cerințelor emergente din diverse domenii.
- Promovare activă: Campanii de promovare pentru atragerea de noi studenți, inclusiv utilizarea social media și participarea la târguri educaționale.

Îmbunătățirea infrastructurii și resurselor educaționale

- Modernizarea facilităților: Investiții în modernizarea sălilor de curs, laboratoarelor și bibliotecii.
- Tehnologie educațională: Implementarea de soluții tehnologice moderne pentru facilitarea învățământului online și hibrid.
- Acces la resurse: Creșterea accesului la resurse educaționale și baze de date de cercetare.

Promovarea colaborărilor internaționale și naționale

- Parteneriate strategice: Dezvoltarea de parteneriate cu universități și instituții de cercetare din țară și din străinătate.
- Mobilitate academică: Încurajarea mobilității studenților și profesorilor prin programe Erasmus și alte inițiative similare.

- Evenimente internaționale: Organizarea de conferințe, workshop-uri și seminarii internaționale pentru a stimula schimbul de idei și practici.

Interacțiunea activă cu studenții

Procesul educațional trebuie să fie centrat pe student pentru a asigura etica și integritatea în actul educațional, asigurarea unei colaborări benefice și eficiente cu studenții.

- Asigurarea condițiilor optime la școală și în timpul liber.
- Încurajarea întâlnirilor cu studenții și organizațiile studențești pentru a cunoaște deschis opiniile și nevoile tuturor studenților (licență/master).
- Toate bursele vor fi distribuite în mod transparent astfel încât studenții să beneficieze de drepturilor lor conform legilor și metodologiilor existente.
- Dezvoltarea Centrului de Consiliere și Orientare în Carieră pentru a cunoaște nevoile studenților.
- Studenții cu diferite dizabilități vor beneficia de facilități pentru o dezvoltare educațională incluzivă.
- Susținerea mobilității academice pe plan intern și internațional
- Susținerea acțiunilor studențești, acțiuni extracurriculare, acțiuni de voluntariat, acțiuni caritabile, excursii tematice/educative de interes, vizite la agenții economici, acțiuni care vor îmbunătăți experiența personală și profesională a studenților facultății noastre.
- Parteneriate cu agenții economici în vederea obținerii de burse private acordate studenților pe baza meritocrației.
- Încurajarea colaborării cu mediul economic prin crearea de proiecte de cercetare cu angajarea studenților pentru a implica studenții din anii terminali, încurajarea realizării lucrărilor de licență/ disertație la agenți economici pe tematici stabilite împreună cu aceștia.
- Încurajarea participării studenților la concursuri profesionale, la sesiuni științifice studențești prin acordarea de burse, premii.
- Susținerea unor întâlniri de lucru cu agenții economici pentru a identifica nevoile de pe piața forței de muncă în concordanță cu specializările din planurile de

învățământ existente în universitate, respectiv înființarea unor noi specializări cerute de agenții economici.

- Participarea activă la târgurile educaționale în zonele limitrofe.
- Realizarea unei platforme accesibile studenților unde să se regăsească note de curs/laborator.

Îmbunătățirea suportului pentru studenți

- Consiliere academică: Crearea unor centre de consiliere academică pentru a ajuta studenții în planificarea carierei și în rezolvarea problemelor academice.
- Activități extracurriculare: Promovarea și susținerea activităților extracurriculare care contribuie la dezvoltarea personală și profesională a studenților.
- Suport financiar: Crearea și extinderea programelor de burse și alte forme de suport financiar pentru studenți.

Implementare

Echipa de management: Formarea unei echipe de management formată din profesori și personal administrativ care să ajute în implementarea planului.

Comunicare eficientă: Stabilirea unor canale de comunicare eficiente între decan și restul facultății.

Monitorizare și evaluare: Crearea unui sistem de monitorizare și evaluare pentru a urmări progresul și a ajusta planul în funcție de nevoi.

Feedback constant: Colectarea constantă de feedback de la studenți, profesori și personal pentru a îmbunătăți continuu procesul de management.

Concluzie

Programul de management pentru funcția de Decan este conceput pentru a îmbunătăți calitatea educațională și de cercetare a facultății, pentru a susține dezvoltarea personalului și pentru a oferi studenților o experiență academică excelentă. Implementarea sa va necesita colaborare, dedicare și adaptabilitate la nevoile în schimbare ale instituției și ale mediului academic global.