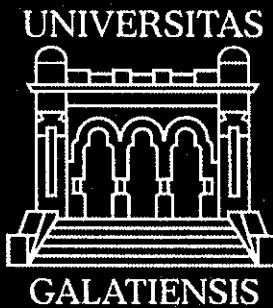


UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



**PLAN
MANAGERIAL
2024-2029**

Daniela-Laura BURUIANĂ

Aprilie 2024

*Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați o comunitate
cladită de oameni extraordinari*

Împreună - spre lucruri mai bune pentru universitate!



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

Deși a trecut o perioadă scurtă de timp, de când sunt în funcția de Rector interimar, am realizat cât de important este să fii alături de oameni și să crezi în planurile și proiectele lor, pentru că numai în acest fel susținem UDJG.

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 contribui la coeziunea și succesul colectiv.

Candidatura la funcția de Rector al Universității „Dunărea de Jos” din Galați, vine din suflet, ca o modalitate de a contribui activ la construirea unei universități mai bune, mai competitive și mai adaptată în contextul schimbărilor din societate și din mediul academic.

Voi aborda o strategie bazată pe inspirație și nu pe dominație, pe comunicare și nu pe intimidare.

Vreau să fiu printre cei care contribuie la evoluția continuă a universității împreună cu voi, membrii comunității noastre academice. Vreau să ne păstrăm imaginea de universitate bazată pe oameni de școală, cu suflet frumos, cu idei constructive, să ne menținem gradul de încredere ridicat și continuarea proiectelor și strategiilor pentru studenți și cadre didactice.

În următorii cinci ani, vă propun să ducem la capăt viziunea pe care o împărtășim. Eforturile depuse au adus restabilirea normalității în universitate și au început să dea roade.

Daniela-Laura BURUIANĂ

Introducere: Stabilitate și echilibru în UDJG

Întreaga comunitate a UDJG 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 UDJG 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.

Pornind de la trendul național și internațional al mediului academic, strategia cu privire la dezvoltarea Universității în următorii ani este aceea a unei instituții moderne, ale cărei fundamente se bazează atât pe partea didactică, cât și pe cercetarea științifică fundamentală și aplicativă.

Consolidarea comunității academice este fundamentalul 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 UDJG 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.

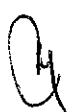
Toate acțiunile mele, vor avea un singur scop, acela de a proteja imaginea UDJG prin stabilitate, oferind siguranță angajaților.

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 menținerea universității 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 inclusiv.

Obiective: Educație de calitate - O nouă viziune



Voi aborda o strategie nu doar să asigure universității 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 ne va oferi siguranță ca universitatea va rezista și vom avea o stabilitate și independență financiară.

Un obiectiv major va fi dezvoltarea și modernizarea Extensiunii Facultății de Medicină și Farmacie de la Enna și a Facultății Transfrontaliere. 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 14.000 de studenți și cursanți ai universității, nu se pot realiza fără parteneriate de intership și angajarea din timpul studiilor în laboratoare dedicate domeniilor de interes anorate la realitatea economică. Mediul economic nu este concurența noastră! O colaborare eficientă între aceste două entități contribuie la crearea unei economii bazate pe cunoaștere, la 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 specializațiilor existente în UDJG cu susținerea în vederea dezvoltării, dar și a promovării de noi specializații în concordanță cu necesitățile actuale pe piața muncii, implicând departamentele, facultățile și mediul economic;
- Menținerea structurii actuale a facultăților din universitate;
- Crearea posibilității ca tinerii valoroși să fie atrași pentru a rămâne în universitate oferind astfel continuitate și echilibru;
- Menținerea extensiunilor actuale din Republica Moldova, Ucraina și Italia și susținerea dezvoltării acestora;
- Continuarea achizițiilor și investițiilor în echipamente necesare procesului educațional pentru toate specializațiile existente în universitate cu scopul de a crește vizibilitatea și pentru a reuși să fim parteneri de încredere în consorții și în proiecte;
- Creșterea vizibilității UDJG 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;
- Susținerea și dezvoltarea învățământului dual în Regiunea Sud-Est a României prin realizarea de noi parteneriate cu agenții economici și cu reprezentanți din învățământul preuniversitar;

- Inițierea programelor de studii de licență/master organizate prin învățământ dual în colaborare cu învățământul preuniversitar, autoritățile locale, agenții economici și antreprenorii;
- Inițierea de programe de studii cu dublă specializare care să răspundă cerințelor pieței muncii;
- Implicarea UDJG 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 mediu academic;
- O altă prioritate va fi investiția în spații noi de învățământ și de cercetare;
- Înființarea de noi filiale și extensiuni regionale, naționale și internaționale în concordanță cu cerințele și tendințele existente;
- Îmbunătățirea procesului de management universitar și a capacitații administrative prin achiziția și implementarea de soluții informaticice integrate dedicate managementului universitar eficient;
- Crearea unui mediu adecvat cerințelor actuale prin modernizări și investiții care au ca scop îmbunătățirea calității vieții studențești 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 internaționale organizate de Consiliul Național al Rectorilor sub egida *Study in Romania*;
- Dezvoltarea și adaptarea continuă a DFCTT la cerințele pieței muncii;
- Valorificarea potențialului de formare și perfecționare din Universitate prin extinderea colaborărilor și parteneriatelor cu mediul economico-social;
- Alinierea indemnizației pentru plata cu ora comparativ cu universitățile din țară.

Comunitatea academică și Studentii

Cartea noastră de vizită

Comunitatea universității și studenții reprezintă fundamentul activității, rezultatelor și reputația universitară.

Avem nevoie de un mecanism prin care să susținem cadrele didactice tinere, prima dată prin creșterea veniturilor, dar și prin oferirea unui mediu de lucru propice și viață adecvată. Trebuie să investim în infrastructura de cazare destinată tinerilor, cadrelor didactice și familiilor acestora!

Priorități strategice și acțiuni

Continuarea majorării salariilor și a oferirii de noi facilități pentru angajați este pentru mine principala preocupare a managementului universității.

- Incurajarea performanței prin stimulente financiare;
- Sprinjin pentru dezvoltarea carierei didactice și de cercetare (acordarea sprijinului financiar tuturor celor care au în vedere obținerea atestatului de abilitare).

STUDEȚII: CARTEA DE VIZITĂ A UNIVERSITĂȚII 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 deschizatori 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 și organizațiile studențești pentru a-i implica continuu în activitățile UDJG;
- Menținerea și dezvoltarea Centrelor de Consiliere și Orientare în Carieră la nivelul universității și la nivelul facultăților 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 obținerii unui număr mai mare de burse private acordate studenților pe baza meritocrației;



- 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 la fiecare facultate din cadrul UDJG, 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 săptămânălor educaționale organizate cu echipe de promovare a imaginii UDJG;
- Afisarea pe website-urile universității și facultăților a tuturor informațiilor cu privire la activitatea lor didactică unde să se regăsească și suporturi de curs/laborator/seminarii.

DEZVOLTAREA ȘI PROMOVAREA UNIVERSITĂȚII

Priorități strategice și acțiuni

Importanța studiilor doctorale

Implicita mediului economic în viața tânărului doctorand oferindu-i suport finanțier, tehnic și o zonă de cercetare aplicativă, nu face decât să ne ducă către o mai bună vizibilitate și credibilitate a universității în ochii mediului economic.

Rezultatul se va vedea în extinderea infrastructurii de cercetare la nivelul universității, cât și creșterea vizibilității rezultatelor științifice și echipamentelor de care dispune universitatea, precum și intensificarea transferului tehnologic.

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

- Continuarea accesării proiectelor europene pe domenii interdisciplinare cu echipe de succes;
- Menținerea finanțării taxelor de publicare a articolelor în reviste indexate Web of Science cu scopul de a crește vizibilitatea și ranking-ul universității noastre;
- Utilizarea echipamentelor de cercetare în mod eficient și transparent prin implementarea unei metodologii care să faciliteze accesul la infrastructura din UDJG;
- Susținerea de granturi 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;
- Identificarea posibilității de susținere a finanțării centrelor de cercetare ale UDJG din cota REGIEI în concordanță cu prevederile ghidurilor/contractelor de finanțare, cât și a altor prevederi aplicabile proiectelor aflate în implementare.

Asigurarea și evaluarea calității prin conștientizarea importanței între toate structurile universității, 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 universității în zone cu potențial, precum și în țările care acum ne oferă studenți, în vederea consolidării vizibilității universității 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.)

Integrarea Eficientă a Resurselor: Managementul în Era Digitalizării



Priorități strategice și acțiuni

Creșterea veniturilor universității atrase din alte surse decât bugetul de stat:

- Asigurarea independenței financiare a univeristății;
- Dezvoltarea de parteneriate strategice cu mediul economic generatoare de venituri prin serviciile de producție, analiză și expertiză tehnică și proiectare;
- Acreditarea laboratoarelor pentru a putea oferi servicii contracost.

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

Managementul UDJG va fi constituit dintr-o echipă asumată care va contribui la dezvoltarea continuă a Universității 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 universității pentru a promova colaborarea;
- Investiția în dezvoltarea personalului, recunoașterea, recompensarea performanței și asigurarea unui mediu de lucru sănătos și motivant;
- Monitorizarea și evaluarea constantă a resurselor financiare, 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 universității.

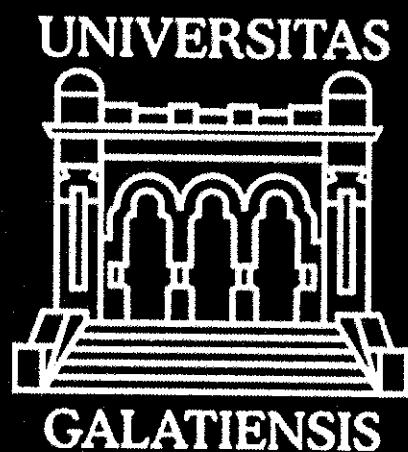
Viziunea mea pentru funcția de Rector se concentrează pe Universitate, cu interesele comunității academice, a studenților, a personalului didactic auxiliar și a personalului administrativ pe primul plan.

Dorința mea este ca universitatea noastră să ocupe un loc meritoriu în topurile naționale și internaționale, să se dezvolte progresiv și să își păstreze integritatea și liberitatea 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.



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



Daniela-Laura BURUIANĂ

Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Daniela - Laura BURUIANĂ (NEGOIȚĂ)**
Adresa(e) STRADA TRAIAN NR 77 BL A1 AP3
800112 GALAȚI (ROMANIA)
E-mail(uri) Daniela.buruiana@ugal.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 25/8/1978

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 fundamentală și aplicativă, programe internaționale, activități didactice și de cercetare					
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați Strada Domneasca nr.47, 800008 Galați (România)					
Perioada	Februarie 2024-prezent					
Funcția sau postul ocupat	Rector interimar Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați					
Perioada	3.08.2020-29.12.2023					
Funcția sau postul ocupat	Director Departament Ingineria Materialelor și a Mediului https://www.imm.ugal.ro/index.php/ro/ Facultatea de Inginerie, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați					
Perioada	2021 - prezent					
Funcția sau postul ocupat	Director Centru de Cercetare Interdisciplinară în Domeniul Eco-Nano Tehnologiei și Materiale Inovative (CC-ITI) https://cc-itl.ugal.ro/index.php/en/ N					
Perioada	2014 - prezent					
Funcția sau postul ocupat	Coordonator laborator					
Activități și responsabilități principale	Dezvoltarea și Extinderea Laboratorului de Monitorizare Integrată 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	2007 -2008					
Funcția sau postul ocupat	Inginer Protecția Mediului					
Activități și responsabilități principale	valorificarea deșeurilor industriale					
Numele și adresa angajatorului	ArcelorMittal Smardan nr.1, Galați (România)					
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul de Mediu					
Perioada	2002					
Funcția sau postul ocupat	Inginer Mediu					
Activități și responsabilități principale	valorificarea deșeurilor industriale					
Numele și adresa angajatorului	Şantierul Naval Galați (România)					
Tipul activității sau sectorul de activitate	Departamentul Protecția Mediului					



Educație și formare

Perioada	2005 - 2008
Calificarea/diploma obținută	Diploma licență/ Economist licențiat
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Științe Economice Universitatea „Dunărea de Jos” Galați (România)
Perioada	2006 - 2007
Calificarea/diploma obținută	Diploma Masterat
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” Galati, Domneasca 47, Galați
Perioada	2003 – 2007
Calificarea/diploma obținută	Doctor în domeniul Inginerie mecanică, Domeniu fundamental Științe ingineresti
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” (Școala Doctorala zi) (România)

Perioada	1997 - 2002
Calificarea/diploma obținută	Inginer Diplomat, Ingineria mediului în energetică
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	Facultatea de Mecanică, zi - 5 ani Universitatea Dunărea de Jos Galați (România)

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	

Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză			B2	Nivelul Post-Intermediar	
Autoevaluare					
Nivel european (*)	Ascultare		Participare la conversație	Discurs oral	Scriere
Italiana	C2 Utilizator experimentat				

(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale	Fire comunicativă; munca în echipă;
Competențe și aptitudini organizatorice	2013 - 2016 membru în Senatul Universității 2020-2024 membru Senatul Universității 2020 - prezent membru în Consiliul Facultății
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	1997 Atestat Programator (analist)
Alte competențe și aptitudini	Dezvoltare de noi cursuri tehnice, prezentarea de lucrări științifice la conferințe internaționale



Alte competente și aptitudini, premii

Participari cursuri perfectionare

1. **2022-2023, Mentor cercetator postdoctoral dr.ing. Nicoleta Bogatu, Tema: Studii privind reutilizarea zgurii haladabile in agricultura, PROINVENT**
2. **2020-2021, Mentor cercetator postdoctoral dr.ing. Viorica Ghisman, Tema: Cercetari privind valorificarea zgurii obtinute din procesul tehnologic metalurgic, ANTREPRENORDOC**
3. **2021 Initiere in utilizarea platformei informatiche MySMIS**
4. **2021 Developing Teacher Competencies in a Digital Context**
5. **2021 Managementul cercetarii: un nou inceput cu Dspace - Cris**
6. **2021 Proceduri specifice OSIM pentru Drepturile de Autor**
7. **2021 Virtual American cement**
8. **2014 Institutul Diplomatic Român - Curs de Perfectionare în Diplomatie și Securitate**
9. **2014 Certificat de absolvire, Inspector in domeniul securitatii si sanatatii in munca, in 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 si constientizare in asigurarea calitatii in Invatamantul la distanta - ID, Proiectul POSDRU/86/1.2/S/60720/ Dezvoltarea si implementarea unui sistem de monitorizare, imbunatatire continua si evaluare a calitatii in invatamantul superior deschis si la distanta pe baza indicatorilor de performanta si standardelor internationale 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 andMethodologies 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 si Egalitării de Șanse si Ministerul Educației, Cercetării si Tineretului Program Certificat- C.N.F.P.A.**
14. **2008, Curs de specializare Managementul Riscului de Mediu, Program Certificat de Ministerul Muncii, Familiei si Egalitatii de Șanse si Ministerul Educației, Cercetării si Tineretului Program Certificat de Consiliul Național de Formare Profesionala 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 Techologies and Environmental Impacts in Waste Management”, Rimini, Italy, cu examenul 2 credite ECTS, Certificate of Attendance “ Innovation Techologies and Environmental Impacts in Waste Management”, Rimini , Italy , 12 Iunie 2006 ;**
18. **2006 scholarship CEEPUS Program at Department of Environmental Engineering and Chemical Technology, PANNON UNIVERSITY, Hungary;**
19. **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.**
20. **PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 61611 pozitia 201 lista 2**
21. **PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021-63255 POZITIA 16 lista 3**
22. **MEDALIA DE AUR - 2019, International Invention Innovation Competition in Canada (iCAN 2019), Organized by Toronto International Society of Innovation & Advanced Skills (TISIAS) SMA - SmartMixtAsphalt - MIXTURILOR ASFLATICE CU STRUCTURI CELULARE IMBUNĂTĂȚITE, Daniela L. BURUIANĂ, C. Cristian STĂNCIC, G.B.CARP, N.C.PÎNZARIU, C.MUNTEANU**
23. **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>**



- Membru**
1. Membru Comisiei de Atestare elaboratori studii de mediu, Asociația Română de Mediu
 2. Membru Societatea Română de Biomateriale

BREVETE NATIONALE /INTERNATIONALE

1. **Inventors:** Daniela Laura Buriana, Puiu Lucian Georgescu, Gabriel Bogdan Carp, Viorica Ghisman, Catalin Cristian Stancic, ASPHALT MIXTURES IMPROVEMENT WITH WASTE GRIT AND MICROPLASTICS, Nr. A 2021 00119, BOPI 8/2021, Classifications IPC C04B26/00; Priorities RO202100119A-2021-03-18; Application RO202100119A-2021-03-18; Publication RO135159A0-2021-08-30; Published as RO135159A0; https://osim.ro/wp-content/uploads/Publicatii-OSIM/BOPI-Inventii/2021/bopi_inv_08_2021.pdf; <https://www.webofscience.com/wos/diidw/full-record/DIIDW:2021A3877X>; Derwent Primary Accession Number2021-A3877X
2. **Inventors:** Daniela Laura Buriana, 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://worldwide.espacenet.com/patent/search/family/079289425/publication/RO135384A0?q=recycling%20of%20surgical%20masks>; <https://www.webofscience.com/wos/diidw/full-record/DIIDW:2022166774>; Derwent Primary Accession Number2022-166774
3. **Inventors:** Puiu Lucian Georgescu, Daniela L. Buriana, Gabriel Bogdan Carp, Viorica Ghisman, CO2 SEQUESTRATION METHOD BY USING THE MIXTURE FORMED OF WHITE SLAG AND CALCIUM CARBIDE SLUDGE; Application Number2021000613; Application Date05.10.2021; Publication Number135812; Publication Date30.06.2022; Publication KindA0; <https://patentscope.wipo.int/search/en/detail.jsf?docId=RO368993079&cid=P20-LAW71A-42384-1>; Derwent Primary Accession Number2022-B3282M



LISTA PROIECTE/GANTURI DE CERCETARE DEZVOLTARE/PROTOCOL COLABORARE CERCETARE

Nr. crt.	Perioada	Funcția în proiect	Tip contract de finanțare, număr	Titlu proiect	Valoare proiect
1.	2022-2025	Director proiect 1223131 Responsabil Partener 3 UDJG	PNRR Contract de finatare nr. 760005/30.12.20 22, cod 2	„Înființarea și operaționalizarea unui Centru de Competență pentru Sănătatea Solului și Siguranța Alimentară - CeSoH”	3.908.054,91 LEI
2.	2022 - 2023	Director proiect de cercetare	Contract de cercetare Științifică Nr.3373/2022	Cercetări privind posibilitățile de valorificare ale materialelor plastice provenite din deșeurile medicamentoase expirate	26.000 lei
3.	2022 - 2023	Director proiect de cercetare	Contract de cercetare Științifică Nr.3372/2022	Cercetări privind posibilitățile de valorificare ale deșeurilor din industria farmaceutică	25.900 lei
4.	12.11.2021- 28.04.2023	Director proiect 1223131 Responsabil Partener 4 UDJG	PLANUL SECTORIAL DE CERCETARE DEZVOLTARE 2021 Contract de finanțare 1PS/2021	Dezvoltarea tehnologiilor inovative utilizând inteligență artificială pentru valorificarea biomasei din arealele lacustre în vederea susținerii durabile a energiei verzi	349.223,15 lei
5.	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	Excellență și implicare în dezvoltarea inteligentă bazată pe cercetare și inovare la Universitatea Dunărea de Jos din Galați (UDJG) – DINAMIC”, ID 536/2021	6.134.000 lei
6	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	Establishment of Learning Network for the consolidation effort of joint environmental control and monitoring in the Black Sea Basin 2 Project Acronym: LeNetEco2	19.230 euro

7..	26.05.2021-17.12.2021	Responsabil educațional 4/COR 235104 – Expert învățământ	CNFIS-FDI-2021-0225	Acces și Integrare pentru SUCCES - Îmbunătățirea accesului și integrării în învățământul universitar și sprijinirea tranzitiei către piața muncii a studenților din ciclul de licență	440.000 lei
8.	02.08.2021-02.08.2022	Responsabil activități contract UDJG	Acord cercetare științifică cu tema, Nr. 18853/02.08.2021	Cercetări privind posibilitățile de valorificare a deșeurilor în construcția drumurilor	-
9.	2019-2019	Manager proiect	Mobility Grant Norwegian, RO-NO-MG-2019-246	Thematic Area: Energy- environmental-research	1200 Euro
10.	11.02.2019-10.08.2021	Manager proiect	POCU/320/6/21/121659	Învățământ terțiar inovativ corelat cu strategia de dezvoltare intelligentă – ITI.	5.972.571,69 lei
11.	11.2018-03.2020	Cercetător	Contract de cercetare aplicativă nr. 45/22.11.2018	Proiect cercetare Terți – Servicii de cercetare științifică și consultanță tehnologică pentru S.C. TANCRAD Construct SRL	7.000 lei
12.	01.2015-12.2015	Responsabil Partener	POSDRU/184/5.2152593	Facilitarea accesului la ocuparea prin dezvoltarea de programe integrate de ocupare, formare și alte măsuri de sprijin pentru persoanele din zonele rurale – PERFORM	698.629,38 lei
13.	2014 - 2015	Expert curricula	POSDRU/144/6.3/S/129743	Susținerea egalității de șanse și promovarea profesională a femeilor - PROGRES	6.146.710,20 lei
14.	04.07.2014-14.11.2015	Expert învățământ	POSDRU/156/1.2/G/142055	Programe de master inovative pentru viitorii profesioniști	994.009,52 lei
15.	03.04.2014 15.03.2015	Director proiect de cercetare	Contract de cercetare aplicativă 624/31.03.2014	Proiect cercetare Terți -Cercetări privind gradul de contaminare a solului în fermele de producție	3.800 lei
16.	05.05.2006-30.10.2006 25.05.2007-30.10.2007	Director proiect de cercetare	GRANT CNCSIS COD 161	Studii și soluții în aplicarea sablării tehnologice ecologice și valorificarea deșeurui rezultat	29.910 lei

Project sponsorizare	Funcția Director/ Responsabil Partener/ Membru	Perioada
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. ADDGlobalDesigne SRL, Valoare contract 17836 Lei	Responsabil contract/ Beneficiar Facultatea de Inginerie	2017

Daniela - Laura Buruiana