

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Gabriela-Elena BAHRIM**
Locul de muncă actual de muncă **Universitatea Dunărea de Jos din Galați (UDJG), Facultatea Știința și ingineria alimentelor**
Adresă loc de muncă **Strada Domnească, Nr. 111, 800201, Galați, România**
E-mail **gbahrim@ugal.ro**
Telefoane **+40 336.130.184**
Fax **+402 36 461353**
Naționalitate **Română**
Data nașterii **30.03.1963**

Experiența profesională

Perioada **Martie 2020-prezent**
Funcția sau postul ocupat **Decan**
Activități și responsabilități principale **Activitate de management academic și cercetare, dezvoltare și inovare**
Numele și adresa angajatorului **Facultatea Știința și ingineria alimentelor, Universitatea „Dunărea de Jos” Galați**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ superior, cercetare, dezvoltare și inovare**

Perioada **2010 - prezent**
Funcția sau postul ocupat **MEMBRU ASOCIAT – ACADEMIEI DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE „GHEORGHE IONESCU-SISEȘTI” (ASAS)- SECȚIA DE INDUSTRIE ALIMENTARĂ**
Activități și responsabilități principale **Elaborarea de strategii privind cercetarea din domeniul Bioeconomie**
Numele și adresa angajatorului **ASAS B-dul Mărăști Nr. 61, Sector 1, 011464, București, ROMÂNIA**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Cercetare -dezvoltare-inovare/ nivel național <http://www.asas.ro/wcms/sectii/industrie-alimentara/membrii+sectiei.html>**

Perioada **2016 - 2020**
Funcția sau postul ocupat **Prorector responsabil activități CDI**
Activități și responsabilități principale **Management activități cercetare, dezvoltare și inovare**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, Galați**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Cercetare științifică / Universitate**

Perioada **2016 – prezent**
Funcția sau postul ocupat **Vicepreședinte al Comisiei de Ingineria resurselor vegetale și animale a Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU)**
Activități și responsabilități principale **Management în cercetare și educație**
Numele și adresa angajatorului **Ministerul Educației Naționale, Str. Gen. Berthelot 28-30, Sector 1, 010168, București**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ, Cercetare / nivel național**

Perioada **2009-2019**
Funcția sau postul ocupat **Membri în Comisia de experți permanenți Științe agricole, silvice și medicină veterinară a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior**
Activități și responsabilități principale **Asigurarea calității programelor educaționale în învățământul superior din domeniul Bioeconomie; evaluarea calității în la nivel instituțional.**
Numele și adresa angajatorului **ARACIS Bulevardul Mărăști, nr. 59, 800008, București**

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ, Cercetare / Agenție de asigurare a calității

Perioada **2011-2012**

Funcția sau postul ocupat **Membru al Comisiei de specialitate Științele vieții din cadrul Consiliului Național al Cercetării Științifice**

Activități și responsabilități principale Management în cercetare în domeniile Biotehnologie și Știința și ingineria alimentelor

Numele și adresa angajatorului Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) Str. Mendeleev nr. 21-25, Sector 1, 010362, 010168, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare, dezvoltare și inovare/ nivel național

Perioada **2011-2013**

Funcția sau postul ocupat **Președinte al Comisiei pentru Cercetare Științifică a Senatului Universității Dunărea de Jos din Galați**

Activități și responsabilități principale Management în cercetare și educație

Numele și adresa angajatorului Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, Galați

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ, Cercetare / Universitate

Perioada **2006- 2011**

Funcția sau postul ocupat **Membru al CONSILIULUI NATIONAL AL CERCETARII STIINTIFICE DIN ÎNVATAMÂNTUL SUPERIOR (C.N.C.S.I.S.)**

Activități și responsabilități principale Management cercetare, dezvoltare și inovare

Numele și adresa angajatorului Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) Str. Mendeleev nr. 21-25, Sector 1, 010362, 010168, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare, dezvoltare și inovare/ nivel național

Perioada **2012 - 2016**

Funcția sau postul ocupat **Director al Centrului integrat de cercetare, expertiză și transfer tehnologic (BioAliment-TehIA)**

Activități și responsabilități principale Management în cercetare

Numele și adresa angajatorului Facultatea de Știința și ingineria alimentelor, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare, dezvoltare și inovare/ nivel național și internațional

Perioada **2006 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Coordonator al Platformei integrate de cercetare și formare pentru biotehnologie aplicată în industria alimentară (Bioaliment)**

Activități și responsabilități principale Management în cercetare

Numele și adresa angajatorului Facultatea de Știința și ingineria alimentelor, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare, dezvoltare și inovare/ nivel național și internațional

Perioada **2006 - 2016**

Funcția sau postul ocupat **Membru al Senatului Universității Dunărea de Jos din Galați**

Activități și responsabilități principale Management în cercetare și educație

Numele și adresa angajatorului Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Str. Domnească nr. 47, 800008, Galați

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ, Cercetare / Universitate

Perioada **2005 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar; Conducător de doctorat în domeniul Biotehnologii**

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare, îndrumare studenți licență, masteranzi și doctoranzi în domeniile Biotehnologii și Ingineria produselor alimentare.
Cursuri predade: Microbiologie generală; Microbiologie specială; Biotehnologia preparatelor enzimactice; Culturi starter, Biovalorificarea deșeurilor din industria alimentară; Biotehnologii de

prelucrare și valorificare a deșeurilor.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Str. Domneasca, Nr. 47, 800008 Galați, România, Facultatea de Știința și Ingineria alimentelor, Departamentul de Știința alimentelor, ingineria alimentelor, biotehnologii și acvacultură.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ, Cercetare / Universitate

Perioada **1990-2005**

Funcția sau postul ocupat Asistent, Șef Lucrări, Conferențiar

Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare, îndrumare studenți masteranzi și studenți licență în domeniile Biotehnologii și ingineria produselor alimentare.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Str. Domneasca, Nr. 47, 800008 Galați, România, Facultatea de Știința și Ingineria alimentelor, Departamentul de Știința alimentelor, ingineria alimentelor, biotehnologii și acvacultură.

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ, Cercetare / Universitate

Educație și formare

Perioada **1990-1998**

Calificarea / diploma obținută Doctor, Domeniul Biotehnologii

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Dunărea de Jos din Galați

Titlul tezei: Cercetări privind obținerea glucozozomerazei cu aplicații în industria alimentară

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Biotehnologia enzimelor de interes industrial

Perioada **1981-1986**

Calificarea / diploma obținută Inginer, Tehnologia și Chimia Produselor Alimentare

Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Facultatea de Tehnologia și Chimia Produselor Alimentare și Tehnică Piscicolă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerie produse alimentare; Tehnologia cărnii; Tehnologia laptelui

Alte specializări

- 2009 - Training program - Building capacity in training curricula and assessment development, VAPRO International, The Hague, The Netherlands
- 2009 - Flow Cytometry - Principles and Methods National Institutes of Health, Bethesda, USA
- 2009 - Biotechnology Training Programs. Fermentation Methods and Scale-Up Strategies, University of Pennsylvania, USA
- 2008 - Formation a la microscopie confocale, Universite Claude Bernard Lyon, France
- 2008 - 4th International Advanced Course on Bioreactor Design and Operation, The Graduate School VLAG Wageningen University in co-operation with Biotechnological Sciences Delft Leiden (BSDL) and B-Basic (Bio-based Sustainable Industrial Chemistry, The Netherlands
- 2007 - Instruire-Specialist pentru managementul igienei în industria alimentară conform HACCP și ISO 22000, TÜV Rheinland România
- 1994 - bursa Tempus la ENSIA Massy, France
- 1994 - bursa Tempus, Molecular Interactions & Separation Technology Laboratory, Lim TechS, Université de Technologie de Compiègne (UTC) France

Limba maternă **Română**

Engleză, Franceză

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat

Limba Franceză	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
----------------	----	----------------------------	----	----------------------------	----	---------------------------	----	---------------------------	----	---------------------------

Competențe și abilități sociale	Competențe de comunicare obținute în perioadele deținerii de posturi de conducere a diverselor structuri de la nivelul universității și pe plan național. Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic și cercetător. O mare experiență în participarea la manifestări internaționale: în ultimii 10 ani am participat la mai mult de 50 de astfel de manifestări științifice
Competențe și aptitudini organizatorice/ de management	Competențe manageriale obținute prin activitatea de Management în educație/ academic, obținute prin calitatea de Președinte/Director la nivelul structurilor de conducere ale universității, ARACIS; CNCISIS, CNATDCU Competențe obținute prin activitatea de Management în cercetare Competențe obținute prin activitatea de evaluator pentru programe de cercetare naționale și internaționale.
Competențe și aptitudini științifice și tehnice	Competențe științifice domeniul de specializare inteligentă Bioeconomie dobândite prin participarea în proiecte de cercetare, coordonare teze de doctorat, membru în comitetele de recenzie a unor reviste cu înaltă recunoaștere internațională Foarte bune competențe în Microsoft Office tools (Word, Excel and PowerPoint)
Alte competențe și aptitudini	Capacitate foarte mare de concentrare supra aspectelor esențiale și a evoluției în sub-domeniile de cercetare care țin de specializarea inteligentă, concretizată prin dinamica publicațiilor din ultimii ani în reviste cu recunoaștere internațională, și coordonarea de teze de doctorat și postdoctoranzi.

Prestigiul profesional

Relevanța contribuțiilor la dezvoltarea domeniului este certificată de realizările științifice, care s-au concretizat după cum urmează:

- Cărți și capitole în cărți publicate în edituri recunoscute din străinătate - 8
- Cărți și capitole în cărți publicate în edituri recunoscute din țară – 21
- Brevete de invenție - 3
- Articole publicate în reviste cotate Web of Science (Clarivate Analytics) – 126 (*h*-index 14)
- Articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale -108 (Scopus, *h*-index = 15)
- Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale – 31
- Studii publicate în volumele unor manifestări naționale - 41
- Studii comunicate în străinătate (publicate în rezumat) - 104
- Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare – 76 (26 director/responsabil de proiect)

Membru al asociațiilor profesionale:

- Societatea Romana de Biochimie si Biologie Moleculara (SRBBM)
- Societatea Romana de Bioinginerie si Biotehnologie (SRBB)- Presedinte al acestei asociatii
- Asociatia Specialistilor in Biotehnologie Aplicata (ASBA)
- Asociatia inginerilor din România (Agir)
- Societatea de Chimie
- Asociatia Specialistilor din industria laptelui (ASIL)
- Asociatia Specialistilor din Industria de Moarant si Panificatie (ASMP)

Researcher ID G-4935-2013

<http://www.researcherid.com/rid/G-4935-2013>

<http://orcid.org/0000-0001-8210-1793>

<https://publons.com/researcher/1227005/gabriela-elena-bahrim/>

<https://scholar.google.ro/citations?user=6Ym9TjYAAAAJ&hl=e>