

Ministerul Educației
UNIVERSITATEA pentru STIINȚELE VIETII
„ION IONESCU de la BRAD” din IAȘI
USV 1842 “Iasi University of Life Sciences”

CANDIDATURĂ PENTRU MEMBRU ÎN: Consiliul Facultății de Horticultură

CURRICULUM VITAE (cadre didactice)

1. Numele și prenumele: Bulgariu Emilian

2. Naționalitatea: român

3. Email: ebulgariu@uiaiasi.ro

4. Telefon: 0740225737

5. Profesia și funcția actuală: Șef lucr. Dr.

6. Vechime la locul de muncă actual: 11

7. Motivarea candidaturii: Prin prezenta candidatură pentru Consiliul Facultății de Horticultură doresc a facilita desfășurarea activităților și dezvoltarea facultății în bune condiții și conform cu direcția de dezvoltarea a USV Iași.

8. Experiență profesională (începând cu cea mai recentă):

Locul:	Facultatea de Horticultură, Iași
Instituția:	USAMV Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2018 – prezent
Funcția:	Şef lucrări la disciplina de Matematică
Descriere:	Predare cursuri și laboratoare, îndrumare an

Locul:	Facultatea de Horticultură, Iași
Instituția:	USAMV Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2012 – aug. 2018
Funcția:	Asistent la disciplina de Matematică
Descriere:	Predare laboratoare, îndrumare an

Locul:	Facultatea de Horticultură, Iași
Instituția:	USAMV Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2011 – aug. 2012
Funcția:	Asistent (la plata cu ora) la disciplina de Matematică
Descriere:	Predare laboratoare, îndrumare an

Locul:	Facultatea de Matematică, Iași
Instituția:	UAIC Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2008 – aug. 2013
Funcția:	Asistent de cercetare în cadrul a 2 proiecte de cercetare
Descriere:	

Locul:	Colegiul Richard Wurmbrand, Iași
Instituția:	Colegiul Richard Wurmbrand, Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2005 – aug. 2008
Funcția:	Profesor de matematică și informatică
Descriere:	Predare ore

9. Educație și formare profesională (începând cu cea mai recentă):

a. Studii doctorale

Instituția	UAIC Iași, Facultatea de Matematică, Domeniul Matematică, Specializarea Mecanica Mediilor continue
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2008 – sept. 2011
Grade sau diplome obținute	Diploma de doctor în Matematică seria H nr. 0017940

b. Studii de masterat

Instituția	UAIC Iași, Facultatea de Matematică, Specializarea Modelare Matematică
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2006 – aug. 2008
Grade sau diploma obținute	Diplomă de ... seria ... nr. ...

c. Studii universitare de licență

Instituția	UAIC Iași, Facultatea de Matematică, Specializarea Matematică-Informatică
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 2001 – aug. 2005
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Licență seria X nr. 0089387

d. Studii liceale

Instituția	Liceul Teoretic "Garabet Ibrăileanu"
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 1997 – aug. 2001
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria S nr. 0185856

10. Limba maternă: 1. Română

11. Limbi străine cunoscute* (citit, conversație, scris) (*Nivelul Cadrului European Comun de Referință pentru Limbi Străine)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceza	B2	B2	B2	B2	B1

12. Activitatea științifică:

a. Director sau responsabil la proiecte internaționale (nr.):

b. Director/responsabil la proiecte naționale (nr.):

c. Membru la proiecte internaționale/naționale: 4

d. Domenii de cercetare: Matematică aplicată, Modelare matematică

e. Infrastructură de cercetare dezvoltată:

f. Lucrări științifice publicate:

Articole în reviste indexate/cotate ISI - Web of Science: 6

Articole în volume indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier (excluzând cele de la punctul anterior): 1

Articole indexate în alte baze de date internaționale - CABI, EBSCO, CSA, SCIENCE DIRECT, WILEY, DOAJ, AGRICOLA, EMERALD, INSPEC etc.(excluzând cele cotate/indexate ISI/ISI Proceedings/Scopus): 7

Brevete/soiuri certificate:

Alte articole științifice publicate:

- în țară (nr.):

- în străinătate (nr.):

g. Citări: -ISI (număr) : 8

- BDI (număr): 3

h. Indice Hirsch (WOS, Scopus, Google Scolar): 3/3/4

i. Reviewer: 1

13. Cărți și capitol în cărți de specialitate (număr): 3

14. Prestigiul profesional la nivel național și internațional:

a. Membru în asociații și organizații profesionale (în străinătate și în țară): 2

b. Membru în academii:

c. Membru în consilii/comisii naționale sau internaționale:

d. Membru în colectivul editorial al unor reviste:

e. Premii naționale și internaționale

f. Alte merite profesionale:

15. Alte mențiuni (recunoașterea științifică, profesională și managerială):

a. Responsabilități manageriale la nivel de facultate/universitate / național: Membru în Consiliul facultății de Horticultură, USAMV Iași 2020-2023 și Membru în Consiliul Departamentului de Științe Exacte, USAMV Iași 2020-2023

b.) Conducător de doctorat: domeniul și specializarea, număr de doctoranți în îndrumare, număr de teze finalizate, număr postdoctoranți îndrumați.

c. Evaluator, expert etc.

16. Cinci lucrări reprezentative (autor/autori, an, titlu, publicația/editura, volum, nr., pagina):

1. Ionel-Dumitrel Ghiba, Emilian Bulgariu: *On spatial evolution of the solution of a non-standard problem in the bending theory of elastic plates*, IMA Journal of Applied Mathematics, Volume 80, Issue 2, 1 April 2015, Pages 452–473, <https://doi.org/10.1093/imamat/hxt046>
2. E. Bulgariu, *On the uniqueness and continuous dependence in the linear theory of thermo-microstretch elasticity backward in time*, Analele Stiintice ale Universitatii Al I Cuza din Iasi-Serie Noua-Matematica, vol 59, fascicul 2, 339-355



3. E. Bulgariu, I.D. Ghiba, *On the thermal stresses in anisotropic porous cylinders*, Discrete and Continuous Dynamical Systems - Series S, 6 (2013), 1539-1550
4. E Bulgariu, *On Spatial Evolution of the Solution of a Nonstandard Problem in Linear Thermo-Microstretch Elasticity*, Mathematical Problems in Engineering, vol. 2011, Article ID 929176, 16 pages, 2011. doi:10.1155/2011/929176
5. Moraru, R.A., Bodescu, D., Măgdici M., SimeanuD., BulgariuE.: (2020). *Analysis of the energy input-output of honey production in the mountainous area of Romania*. Environmental engineering and management journal. 18. 2429-2440. 10.30638/eemj.2019.231.

17. Pagina de internet(adresă web, link) cu:

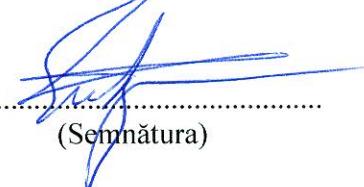
-lista de lucrări științifice/cărți, de la cea mai recentă la cea mai veche publicație:
https://www.uaiasi.ro/horticultura/CV_EBulgariu.php

- lista cu contracte/proiecte (titlul, nr., perioadă, valoareeuro/lei):

1. Asistent de cercetare cu 3/4 din norma întreagă în cadrul Proiectului TE_184, nr. 86/30.07.2010, cu titlul MODELE SI METODE MATEMATICE IN MECANICA SOLIDELOR DEFORMABILE SI DINAMICA SISTEMELOR DE PARTICULE , dir. proiect: Lect. Dr. Galeş Cătălin (<http://www.math.uaic.ro/~TE/>)
2. Asistent de cercetare cu sfert de normă în cadrul Proiectului de tip IDEI cod CNCSIS_ID_89, nr 457/2009, cu titlul MODELE GENERALIZATE ALE SOLIDELOR ELASTICE CU MICROSTRUCTURĂ, dir. proiect: Conf. Dr. Mircea Bîrsan (<http://www.math.uaic.ro/~idei/birsan/index.html>)
3. Membru in colectivul proiectului, CNFIS-FDI-2017- 0500 cu titlul: Mecanisme de îmbunătățire a activității didactice și promovarea eticiei actului academic în USAMV Iași, conform deciziei rectorului nr. 81/27.06.2017, dir. de proiect Sef. lucr. dr. Ciprian CHIRUȚĂ
4. Membru in colectivul proiectului, FDI-2017- 0477 cu titlul: Absolventul veriga centrală în procesul de corelare a ofertei educaționale a USAMV Iași cu cererea pieței muncii" (WORK-INSERT), domeniul 8: Corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii, conform deciziei rectorului nr. 87/13.07.2017, dir. de proiect Conf. univ. dr. Mihai CONDREA

04.10.2023

(Data)



.....
 (Semnătura)