

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

## CANDIDATURĂ PENTRU MEMBRU ÎN:

Consiliul Facultății de Agricultură

*Consiliul Departamentului / Consiliul Facultății / Consiliul Școlii doctorale / Consiliul Studiilor Universitare de Doctorat (CSUD) / Senat*

## CURRICULUM VITAE (cadre didactice)

1. **Numele și prenumele:** MARTA ALINA ELENA

2. **Naționalitatea:** română

3. **Email:** alinamarta\_fiziologie@yahoo.com

4. **Telefon:** 0232407349

5. **Profesia și funcția actuală:** cadru didactic/ șef lucrări

6. **Vechime la locul de muncă actual:** 14 ani

7. **Motivarea candidaturii:** Argumentele pe care le aduc în sprijinul candidaturii în Consiliul Facultății de Agricultură, sunt experiența de 14 de ani în calitate de cadru didactic al Universității și cea dobândită prin activități de perfecționare didactică și de cercetare științifică. Sunt o persoană dinamică, deschisă și echilibrată, capabilă să dezvolt o bună comunicare cu ceilalți membri ai consiliului, precum și cu membrii structurilor superioare de conducere și cu întreg personalul Facultății.

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

Locul:	Iași
Instituția:	USV
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Iulie 2015- prezent
Funcția:	Șef lucrări
Descriere:	<ul style="list-style-type: none"><li>▪Predarea cursurilor de: Fiziologia plantelor, Fiziologie vegetală, Ecofiziologie la specializarile Biologie; EMIAIA, TPPA, IM, Biotehnologii</li><li>▪Organizarea, conducerea și efectuarea lucrărilor practice de Fiziologia plantelor și Fiziologie vegetală la specializările Agricultură, Montanologie, Biologie, TPPA</li><li>▪Asistență la procesul didactic (curs, lucrări practice, proiecte).</li><li>▪Pregătirea activității didactice.</li><li>▪Verificarea lucrărilor de control, testelor, colocviilor.</li><li>▪Consultații pentru studenți, asigurate la disciplinele din normă.</li><li>▪Asistență la examene.</li></ul> Îndrumarea lucrărilor de licență la specializarea Biologie

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪Participarea la manifestări științifice.</li> <li>▪Secretar în cadrul comisiei de licență la specializarea Biologie.</li> </ul>
--	---

Locul:	Iași
Instituția:	USV
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Aprilie 2011- Aprilie 2013
Funcția:	Postdoctorand
Descriere:	Am realizat un proiect de cercetare cu tema: <i>Cercetări ecofiziologice la soiuri de viță de vie cu struguri roșii, cu efect antioxidant, cultivate în zona Copou, Iași</i> , în cadrul căruia am analiza din punct de vedere fiziologic 4 soiuri de viță de vie pentru struguri de masa și compoziția în antioxidanți a fructelor.

Locul:	Iași
Instituția:	USV
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Februarie 2009 – iulie 2015
Funcția:	Asistent universitar
Descriere:	Ca asistent universitar la disciplina Fiziologia plantelor am realizat organizare, conducere și efectuare lucrărilor practice de Fiziologia plantelor și Fiziologie vegetală, cu studenții specializărilor Agricultură, Montanologie, Biologie, IMAA

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

### a. Studii doctorale

Instituția	Universitatea / Facultatea / Domeniul / Specializarea USV Iași, Facultatea de Agricultură, Domeniul Agronomie specializarea Fiziologia plantelor
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Ianuarie 2004 – Mai 2008
Grade sau diplome obținute	Doctor în agronomie seria F nr. 0002088, nr. 16 din 29.09.2008

### b. Studii de masterat

Instituția	Universitatea / Facultatea / Specializarea
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	
Grade sau diplome obținute	Diplomă de ... seria ... nr. ...

### c. Studii universitare de licență

Instituția	Universitatea / Facultatea / Specializarea USAMV București, Facultatea de Biotehnologii, specializare Biotehnologii agricole
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Octombrie 1995-iunie 2000
Grade sau diplome obținute	Diploma de inginer Seria A nr. 0006836, nr. 4931 din 15.10.2001

### d. Studii liceale



Instituția	Liceul / profilul Liceul teoretic Grigore Ghica V.V, Dorohoi, profilul matematică-fizică
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	1991-1995
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria K, nr. 106297

**6. Limba maternă: 1. română..... 2. ....**

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

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Autoevaluare		Înțelegere		Vorbire		Scriere
			Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<i>Nivel european (*)</i>							
<i>Engleză</i>			B2	B2	B2	B2	B2

**12. Activitatea științifică:**

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

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

**c. Membru la proiecte internaționale/naționale: 3**

**d. Domenii de cercetare:** Fiziologia plantelor, schimbări climatice, stresul salin la plante legumicole

**e. Infrastructură de cercetare dezvoltată: .....**

**f. Lucrări științifice publicate:**

Articole în reviste indexate/cotate ISI - Web of Science: 4

Articole în volume indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier (excluzând cele de la punctul anterior):6

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): 52

Brevete/soiuri certificate:

Alte articole științifice publicate:

- în țară (nr.):

- în străinătate (nr.):

**g. Citări : - ISI (număr) : 6**

**- BDI (număr): 40**

**h. Indice Hirsch (WOS, Scopus, Google Scholar):1/1 /5**

**i. Reviewer: .....**

**13. Cărți și capitole în cărți de specialitate (număr): 9**

**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
- b.) Conducător de doctorat: domeniul și specializarea, număr de doctoranzi în îndrumare, număr de teze finalizate, număr postdoctoranzi îndrumați.
- c. Evaluator, expert etc.

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

1. **Marta Alina Elena**, Cristina Slabu, Mihaela Covasa, Iuliana Motrescu, Constantin Lungoci, and Carmenica Doina Jitareanu. 2023. "Influence of Environmental Factors on Some Biochemical and Physiological Indicators in Grapevine from Copou Vineyard, Iasi, Romania" *Agronomy* 13, no. 3: 886. <https://doi.org/10.3390/agronomy13030886> , Q1 (Agronomy) / CiteScore - Q2 (Agronomy and Crop Science) (IF 3,949)
2. Covașă Mihaela, Slabu Cristina, **Marta Alina Elena**, Jităreanu Carmenica Doina, (2023) -Increasing the salt stress tolerance of some tomato cultivars under the influence of growth regulators. *Plants*, 12 (2), 363, ISSN 2223-7747, doi.org/10.3390/plants12020363,(IF 4,658 Q1, ISI zona roșie).
3. **Alina Elena MARTA**, Cristina SLABU, Mihaela COVAȘĂ, Iuliana MOTRESCU, Carmenica Doina JIȚĂREANU, 2022 - Comparative analysis of the influence of different biostimulators on the germination and sprouting behaviour of four wheat varieties, *Journal of Applied Life Sciences and Environment*, Original Article, <https://doi.org/10.46909/alse-554071>, Vol. 55, Issue 4 (192) / 2022: 377-390
4. **MARTA Alina Elena**, JIȚĂREANU Carmenica Doina, SLABU Cristina -2015, Effect of salt stress on seed germination and seedlings chlorophyll content of some tomatoes (*Lycopersicon esculentum* Mill.) local landraces, *Lucrări Stiintifice seria horticultură*, Vol. 58, NR. 1, ISSN 1454-7376
5. **MARTA Alina Elena**, JIȚĂREANU Carmen Doina, SLABU Cristina, 2014 - Research conducted during the dormant period in grapevine/ Cercetări efectuate în timpul repausului vegetativ la vița de vie, *Lucrări științifice Seria Horticultură*, vol 57-nr.2, ISSN 1454-7376, p. 53-60.


**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/agricultura/documente/ro/CV/Carti\\_AMarta\\_2022.pdf](https://www.uaiasi.ro/agricultura/documente/ro/CV/Carti_AMarta_2022.pdf)  
[https://www.uaiasi.ro/agricultura/documente/ro/CV/Lista-lucrari\\_AMarta\\_2022.pdf](https://www.uaiasi.ro/agricultura/documente/ro/CV/Lista-lucrari_AMarta_2022.pdf)

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

[https://www.uaiasi.ro/agricultura/documente/ro/CV/Contracte\\_AMarta\\_2022.pdf](https://www.uaiasi.ro/agricultura/documente/ro/CV/Contracte_AMarta_2022.pdf)

04.09.2023  
(Data)

  
.....  
(Semnătura)