



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

**CANDIDATURĂ PENTRU MEMBRU ÎN:**

**CONSILIUL FACULTĂȚII DE MEDICINA VETERINARĂ, USV Iași**

## CURRICULUM VITAE

**1. Numele și prenumele: Rusu Oana-Raluca**

**2. Naționalitatea: română**

**3. Email: raluca.rusu@uaiasi.ro**

**4. Telefon: 0754563974**

**5. Profesia și funcția actuală: Șef. Lucr. Dr.**

**6. Vechime la locul de muncă actual: 8 ani**

**7. Motivarea candidaturii:**

Sunt cadru didactic titular al Universității pentru Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad” din Iași, Facultatea de Medicină Veterinară, Departamentul Sănătate Publică din anul 2015.

În perioada 2007-2009 am fost inspector în domeniul inspecție și control alimente în cadrul Direcția sanitar-veterinară și pentru siguranța alimentelor Iași, începându-mi activitatea la unitatea de industrializare a cărnii Kosarom SA, ulterior continuându-mi aceasta activitate pe control în cadrul Circumscripția sanitar-veterinară și pentru siguranța alimentelor Păcurari, Iași.

Experiența acumulată în toată această perioadă în acest domeniu, prin obținerea de atestate în domeniul siguranței alimentului și bunăstării animalelor în unitățile de abatorizare carne roșie.

Am acumulat experiență în activitatea didactică și de cercetare în domeniile: Aplicații practice în abator și unități de procesare, Tehnologia, controlul și certificarea produselor alimentare, Aditivi și ingrediente în industria alimentară și Biologia plantelor.

Până în prezent am publicat peste 56 lucrări științifice, dintre care 8 în reviste cotate ISI, autor : 1 carte și co-autor: 1 carte (manuale de specialitate), membru în 5 contracte de cercetare și director la 1 proiect.

Sunt o persoană reprezentativă și dinamică în domeniul profesional, dar și cel social, care se implica în toate activitățile organizate de USV Iași, Facultatea de Medicină Veterinară și nu numai. Sunt membră activă în cadrul asociațiilor de profil.

Prin activitatea desfășurată, consider că sunt loială principiilor USV Iași, atât prin activitatea socială dar și prin cea profesională.

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

Locul:	Iași
Instituția:	Universitatea de Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad”
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Februarie 2022 – prezent
Funcția:	Șef.lucr.dr.
Descriere:	<i>Titular curs:</i> Tehnologia, controlul și certificarea produselor alimentare, Biologia plantelor, Plant biology <i>Îndrumarea lucrărilor practice:</i> Tehnologia, controlul și certificarea produselor alimentare, Biologia plantelor, Plant biology, Aplicații practice în abator și unitati de procesare, Aditivi și ingrediente

Locul:	Iași
Instituția:	Universitatea de Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad”
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2015 – 2021
Funcția:	Asist.univ.dr.
Descriere:	<i>Îndrumarea lucrărilor practice:</i> Aplicații practice în abator și unitati de procesare, Tehnologia, controlul și certificarea produselor alimentare, Biologia plantelor, Aditivi si ingrediente în industria alimentară, Chimia alimentelor (2015-2017)

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

**a. Studii doctorale**

Instituția	Universitatea de Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad”/Facultatea de Medicină Veterinară, Specializarea Medicină Veterinară.
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2008-2012
Grade sau diplome obținute	Diploma de doctor seria H nr. 0014428, nr.131/16.01.2013

**b. Studii de masterat**

Instituția	Universitatea de Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad”/Facultatea de Medicină Veterinară, Specializarea Medicină Veterinară.
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2007 - 2009
Grade sau diplome obținute	Diplomă de master, seria H nr. 0019770, nr.57/08.09.2010
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Universitatea de Științele Vieții “Ion Ionescu de la Brad”/Facultatea de Horticultură, Specializarea :Horticultura ecologică, 2022 - prezent

### c. Studii universitare de licență

Instituția	Universitatea de Științele Vieții "Ion Ionescu de la Brad"/Facultatea de Medicină Veterinară, Specializarea Medicină Veterinară.
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2001 - 2007
Grade sau diplome obținute	Diplomă de doctor seria A1 nr. 0082985, nr.50/05.06.2008

### d. Studii liceale

Instituția	Liceul teoretic "Mihail Sadoveanu" Pașcani
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	-2008-2001
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria S nr. 0183103, nr.220/31.07.2001

#### 1. 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)	Autoevaluare		Înțelegere		Vorbire		Scriere
			Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<i>Nivel european (*)</i>							
<i>Limba engleză</i>	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
<i>Limba italiană</i>	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
<i>Limba spaniolă</i>	B2	B2	A2	A2	A2	A2	A1

### 12. Activitatea științifică:

**a. Director sau responsabil la proiecte internaționale (nr.): 1**

**b. Director/responsabil la proiecte naționale (nr.): 0**

**c. Membru la proiecte internaționale/naționale: 5**

**d. Domenii de cercetare:** în domeniul siguranței alimentului, microbiologiei alimentare.

**e. Infrastructură de cercetare dezvoltată:** Laborator de cercetare microbiologie și siguranța alimentului.

**f. Lucrări științifice publicate:**

Articole în reviste indexate/cotate ISI - Web of Science: **8**

Articole în volume indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier (excluzând cele de la punctul anterior): **0**

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): **45**

Brevete/soiuri certificate: **0**

Alte articole științifice publicate:

- în țară (nr.): 11

- în străinătate (nr.): -

**g. Citări:** - **ISI (număr) : 30**

- **BDI (număr): 20**

**h. Indice Hirsch (WOS, Scopus, Google Scholar): 3.**

*i. Reviewer: 0*

**13. Cărți și capitole în cărți de specialitate (număr): 2**

**14. Prestigiul profesional la nivel național și internațional:**

- a. Membru în asociații și organizații profesionale (în străinătate și în țară): 6
- c. Membru în consilii / comisii naționale sau internaționale: 1
- d. Membru în colectivul editorial al unor reviste: 2
- e. Premii naționale și internaționale: 1

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

Implicare în activitățile organizate de USV Iași la nivel național și internațional, implicare în activitățile cu studenții cu producătorii locali.

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

1. Rusu R.O., Ailincăi L.I., Malancus R.N. - Stress induced by pre-slaughter farm conditions in pigs, *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*, 2021, Volume: 73(6). (F.I – 0.442).
2. Brandão J., J. P. Gangneux S. Arikani Akdaglı A. Barace A.C. Bostanaru S. Britoa M. Bullg N. Çerikçiöğlüh B. Chapmang M. A. Efstratiou Ç. Erginç M. Frenkelk A. Gittolabac C. I. Gonçalvesm H. Guéganc N. Gunde Cimermann M. Gürano L. Irinyip E. Jonikaitëq M. Kataržytëq L. Klingsporr M. Mares W.G. Meijerlabac W.J.G. Melcherss J. Meletiadist W. Meyerp V. Nastasa M. Novak Babičn D. Oguncu B. Ozhaku A. Prigitanov S. Ranque, R.O. Rusu, R. Sabino A. Sampaiom, S. Silvaz J. H. Stephenslabac M. Tehupeioru Kooremans A.M. Tortoranov A. Velegrakia C. Veríssimo G.C. Wunderlichgp E. Segal 2021- Mycosands: Fungal diversity and abundance in beach sand and recreational waters. Relevance to human health, Volume 781, (F.I – 7.963)
3. Stoleru, V; Vitanesu, M; Teliban, GC; Cojocar, A., Vlase, L., Gheldiu, AM.; Mangalagiu, I., Amariuca-Mantu, D., Burducea, M., Zheljzakov, V., *Rusu, OR., Polyphenol Contents and Quinoa Leave Yields Variation in Relationships to Variety, Density and Harvesting Date*, WOS:000872007300001; *Agronomy*, 12(10), 2397, FI - 3,949.
4. Cogliati M., Arikani-Akdagli S., Barac A., A.C. Bostanaru, S. Brito, N. Çerikçiöğlü, M.A. Efstratiou, Ç. Ergin, M.C. Esposto, M. Frenkel, J.P. Gangneux, A. Gitto, C.I. Gonçalves, H. Guegan, N. Gunde-Cimerman, M. Güran, E. Jonikaitë, M. Kataržytë, L. Klingspor, M. Mares, W.G. Meijer, W.J.G. Melchers, J. Meletiadis, V. Nastasa, M. Novak Babič, D. Ogunc, B. Ozhak, A. Prigitano, S. Ranque, L. Romanò, *Rusu R.O., R. Sabino, A. Sampaio, S. Silva, J.H. Stephens, M. Tehupeioru-Kooreman, A. Velegraki, C. Veríssimo, E. Segal, J. Brandão, 2023, Environmental and bioclimatic factors influencing yeasts and molds distribution along European shores*, Volume 859, <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.160132>, FI – 10.753.
5. Rusu Oana-Raluca, Ionel Mangalagiu, Dorina Amăriucăi-Mantu, Gabriel-Ciprian Teliban, Alexandru Cojocar, Marian Burducea, Gabriela Mihalache, Mihaela Rosca, Gianluca Caruso, Agnieszka Sekara, Vasile Stoleru, 2023, Interaction Effects of Cultivars and Nutrition on Quality and Yield of Tomato, *Horticulturae* 2023, 9, 541. <https://doi.org/10.3390/horticulturae9050541>, FI - 3.1

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

- lista de lucrări științifice/cărți, de la cea mai recentă la cea mai veche publicație
- lista cu contracte/proiecte (titlul, nr., perioadă, valoare euro/lei):

[https://docs.google.com/document/d/1HeTYUvKIHRK4oin4Gi1VeUHGHZ4ukjZb/edit?usp=drive\\_link&oid=104848261404176202068&rtpof=true&sd=true](https://docs.google.com/document/d/1HeTYUvKIHRK4oin4Gi1VeUHGHZ4ukjZb/edit?usp=drive_link&oid=104848261404176202068&rtpof=true&sd=true)

[https://docs.google.com/document/d/1r8pPUCFs2BeuutCji1-FvekJa1zixURB/edit?usp=drive\\_link&oid=104848261404176202068&rtpof=true&sd=true](https://docs.google.com/document/d/1r8pPUCFs2BeuutCji1-FvekJa1zixURB/edit?usp=drive_link&oid=104848261404176202068&rtpof=true&sd=true)

[https://docs.google.com/document/d/1btGsftNb4Vkl0i-bwNimFVf8h07y0b5Y/edit?usp=drive\\_link&oid=104848261404176202068&rtpof=true&sd=true](https://docs.google.com/document/d/1btGsftNb4Vkl0i-bwNimFVf8h07y0b5Y/edit?usp=drive_link&oid=104848261404176202068&rtpof=true&sd=true)

Data,  
04.10.2023

Semnatura,  
Şef.lucr.dr Oana-Raluca RUSU

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Oana-Raluca RUSU', written over the printed name.