



CANDIDATURĂ PENTRU MEMBRU ÎN:

Consiliul Facultății

CURRICULUM VITAE

- Numele și prenumele:** RADU-RUSU Răzvan Mihail
- Naționalitatea:** română
- Email:** radurazvan@uaiasi.ro
- Telefon:** 0232407454 / 0722887081
- Profesia și funcția actuală:** Inginer zootehnist, Inginer CEPA, cadru didactic la Universitatea pentru Științele Vieții din Iași
- Vechime la locul de muncă actual:** 14 ani + 3 ani asistent de cercetare la doctorat în domeniu, înainte de angajarea prin concurs pentru ocuparea postului didactic
- Motivarea candidaturii:** *Doresc să contribui la dezvoltarea academică și științifică a Facultății de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare, USV Iași, prin aportul propriu de timp, resurse intelectuale și experiență dobândită în întregul parcurs profesional, la organizarea activității didactice, de cercetare, de publicistică, de elaborare, depunere și management proiecte, internaționalizare, sprijinind echipa managerială în activitățile întreprinse la nivel de facultate și universitate.*
- Experiență profesională** (începând cu cea mai recentă):

Locul:	Iași
Instituția:	Universitatea pentru Științele Vieții, Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare
Perioada :	Oct. 2018 – prezent
Funcția:	Conferențiar universitar
Descriere:	Activitate didactică și de cercetare la disciplinele : Anatomie, histologie, embriologie ; Biologie celulară ; Creșterea păsărilor ; Reologia alimentelor ; Analize enzimatică și imunologice în industria alimentară ; Metodologia cercetării științifice

Locul:	Iași
Instituția:	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Zootehnie
Perioada :	Oct. 2014 - Sept. 2018
Funcția:	Șef de lucrări
Descriere:	Activitate didactică și de cercetare la disciplinele : Creșterea păsărilor, Anatomie, histologie, embriologie - ID; Reologia alimentelor ; Analize enzimatică și imunologice în industria alimentară ; Tehnică experimentală

Locul:	Iași
Instituția:	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Facultatea de Zootehnie
Perioada :	Oct. 2009 – Sept. 2014
Funcția:	Asistent universitar
Descriere:	Activitate didactică și de cercetare la disciplinele : Creșterea păsărilor, Tehnologia produselor de origine animală, Controlul alimentelor, Reologia alimentelor; Tehnică experimentală

Locul:	Iași
Instituția:	USAMV - USV, sub conducerea Prorectoratului pentru Cercetare și Relații Internaționale
Perioada :	Apr. 2012 – prezent
Funcția:	Coordonator al Biroului de Relații Internaționale (din 2012) și Coordonator Instituțional Erasmus+ (din 2021)
Descriere:	Activitate administrativă legată de Relațiile multilaterale ale universității cu parteneri academici și de cercetare din mediul internațional. Organizare audituri internaționale. Organizare mobilități pentru studenți și staff. Elaborare/depunere/implementare proiecte de cercetare și mobilități în mediul internațional

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

a. Studii doctorale

Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Iași
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Oct. 2005 – Ian. 2009
Grade sau diplome obținute	Diploma de doctor în Zootehnie seria F, nr. 0007329

b. Studii de masterat

Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Iași, Facultatea de Zootehnie
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Oct. 2005 – Feb. 2007
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Master în Nutriția și Alimentația Animalelor seria F, nr. 0028697

c. Studii universitare de licență

Instituția	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava, Facultatea de Inginerie Alimentară
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Oct. 2012 – Iul. 2014
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Licență în Ingineria produselor alimentare, Controlul și Expertiza Produselor Alimentare, seria E, nr. 0043581
Instituția	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Iași, Facultatea de Zootehnie
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Oct. 2000 – Iul. 2005
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Inginer diplomat în Zootehnie, seria E, nr. 0012759

d. Studii liceale

Instituția	Liceul de Artă Piatra Neamț / Artă plastică – pictură
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Sept. 1992 – Iul. 1996
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat, seria P nr. 111060

10. Limba maternă: 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
Autoevaluare	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<i>Nivel european (*)</i>					
<i>Limba engleză</i>	C1	C1	C1	C1	C1
<i>Limba franceză</i>	B2	C1	B2	B2	B2

12. Activitatea științifică:

a. **Director sau responsabil la proiecte internaționale (nr.):** 3 proiecte

b. **Director/responsabil la proiecte naționale (nr.):** 4 proiecte

c. **Membru la proiecte internaționale/naționale:** 15 proiecte

d. **Domenii de cercetare:** Creșterea păsărilor ; Anatomie, histologie, embriologie ; Controlul calității materiilor prime alimentare de origine animală ; Reologia alimentului

e. **Infrastructură de cercetare dezvoltată:** Centrul pentru Monitorizare Cantitativă și Calitativă a producțiilor Bovine (animaliere) – Ferma Iași-Rediu – 2 laboratoare, pentru controlul calității și siguranței laptelui și cărnii, în cadrul proiectului transfrontalier RO-UA-MD MIS-ETC 1549.

f. Lucrări științifice publicate:

Articole în reviste indexate/cotate ISI - Web of Science: 17 articole

Articole în volume indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier (excluzând cele de la punctul anterior): 16 articole

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): 93 articole

Brevete/soiuri certificate: 2 brevete (membru în echipa de brevetare)

Alte articole științifice publicate:

- în țară (nr.): 5 articole în Revista de Zootehnie

- în străinătate (nr.): 5 articole la conferințe World's Poultry Science Association,

CASEE

g. **Citări :** - **ISI (număr) :** 42

- **BDI (număr):** 79

h. **Indice Hirsch (WOS, Scopus, Google Scholar):** WOS: 3, Scopus: 2; Google Scholar: 8

i. **Reviewer:** Agriculture MDPI, Revista Brasileira de Zootechnia, Archive fur Tierzucht, Animal and Food Sciences Journal

13. Cărți și capitole în cărți de specialitate (număr): 11 cărți, din care 3 ca prim autor

14. Prestigiul profesional la nivel național și internațional:

a. Membru în asociații și organizații profesionale (în străinătate și în țară): 3 asociații profesionale (WPSA, ASIAR, SRZ)

b. Membru în academii: -

c. Membru în consilii / comisii naționale sau internaționale: evaluator UEFISCDI din 2014; evaluator ARACIS din 2023

d. Membru în colectivul editorial al unor reviste: 2 reviste naționale

e. Premii naționale și internaționale: 6 premii naționale și 1 premiu internațional

f. Alte merite profesionale: coordonator mobilități academice doctorale și postdoctorale Agence Universitaire de la Francophonie in USV Iași.

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

- a. Responsabilități manageriale la nivel de facultate / universitate / național
- * 2012-prezent: coordonator al Biroului de Relații Internaționale din USAMV/USV Iași
 - * 2015-prezent: responsabil al centrului pentru Monitorizare Cantitativă și Calitativă a producțiilor Bovine. USV Iași – Ferma Rediu
 - * 2021-prezent: coordonator instituțional Erasmus+ al USV Iași
- b. Conducător de doctorat: atestat de abilitare în domeniul Zootehnie obținut în 2023 (ord. 6387/27.09.2023), în curs de afiliere la Școala Doctorală de Științe Inginerești a USV Iași
- c. Evaluator, expert etc.: evaluator UEFISCDI din 2014; evaluator ARACIS din 2023

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

1. Radu-Rusu R.M., Usturoi M.G., Leahu A., Amariei S., Radu-Rusu C.G., Vacaru-Opriș I., 2014 - Chemical features, cholesterol and energy content of table hen eggs from conventional and alternative farming systems. South African Journal of Animal Science 44(1):33-42. WOS:000336357300005
2. Radu Rusu, R. M., Usturoi, M. G., Rațu, R. N., Djitie Kouatcho, F., Hoha, G. V., Usturoi, A., ... & Ropciuc, S. (2020). Bromelain Treatments Effect On Pork Loin Histological, Textural And Technological Properties. Scientific Papers. Series D. Animal Science, 63(2), 351-355 WOS:000594991500054
3. Radu-Rusu, R. M., Usturoi, M. G., Djitie Kouatcho, F., Hoha, G. V., Leahu, A., Oroian, M., ... & Pânzaru, C. (2019). Usage of histological and rheological techniques in assessment and prediction of meat textural properties. Scientific Papers. Series D. Animal Science, 62(2), 264-269 WOS:000509121700042
4. Radu-Rusu R.M., Usturoi M.G., Pânzaru C., 2021 - Study On Waterfowl Meat Texture – A Comparison Between The Histological And Rheological Methods. Lucrări Științifice Usamv Iași, Seria Zootehnie, Vol. 75:217-221.
5. Usturoi, M. G., Radu-Rusu, R. M., Usturoi, A., Simeanu, C., Doliș, M. G., Rațu, R. N., & Simeanu, D. (2023). Impact of Different Levels of Crude Protein on Production Performance and Meat Quality in Broiler Selected for Slow Growth. Agriculture, 13(2), 427. <https://doi.org/10.3390/agriculture13020427> WOS:000937915000001

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

- lista de lucrări științifice/cărți, de la cea mai recentă la cea mai veche publicație:

http://www.uaiasi.ro/firaa/cv/Radu_Rusu_RM_ListaLucrari_Carti.pdf

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

http://www.uaiasi.ro/firaa/cv/Radu_Rusu_RM_ListaProiecte.pdf

04.10.2023

