



Ministerul Educației

UNIVERSITATEA pentru ȘTIINȚELE VIEȚII

„ION IONESCU de la BRAD” din IAȘI

USV 1842 “Iasi University of Life Sciences”

## CANDIDATURĂ PENTRU MEMBRU ÎN:

Senat

### CURRICULUM VITAE

(cadre didactice)

1. **Numele și prenumele:** Raus Lucian
2. **Naționalitatea:** romana
3. **Email:** lucian.raus@iuls.ro
4. **Telefon:** 0744179237
5. **Profesia și funcția actuală:** Conferențiar Agrochimie
6. **Vechime la locul de muncă actual:** 23 ani

7. **Motivarea candidaturii:** Decizia de a candida pentru această funcție este motivată, de dorința de a participa activ la desfășurarea activitatilor specifice din cadrul Senatului USAMV Iasi. Candidatura mea se datorează dorinței de a contribui la îmbunătățirea activității facultății, așa cum este el definit în Legea Educației Naționale, “unitatea academică funcțională care asigură producerea, transmiterea și valorificarea cunoașterii în unul sau mai multe domenii de specialitate”.

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

Locul:	Disciplina de Agrochimie
Instituția:	USV Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2017 - prezent
Funcția:	Conferențiar
Descriere:	Activitate didactica si de cercetare

Locul:	Statiunea Didactică
Instituția:	USV Iași
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2020 - prezent
Funcția:	Director executiv
Descriere:	Ativitate de producție

Locul:	Disciplina de Agrotehnică
Instituția:	USAMV Iasi
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2007-2016
Funcția:	Sef lucrări
Descriere:	Activitate didactica si de cercetare

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

### a. Studii doctorale

Instituția	Doctor în Domeniul Agronomie, Specializarea Agrotehnică la USAMV Iași
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2001 - 2007
Grade sau diplome obținute	Diplomă de doctor, Seria E, Nr. 0008462

### b. Studii de masterat

Instituția	USAMV Iasi / Facultate de Agricultură/ Specializarea Manager agricol
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	2001-2002
Grade sau diplome obținute	Diploma de studii postuniversitare de specializare "Manager agricol", Diplomă de master, Seria C, Nr. 0002092

### c. Studii universitare de licență

Instituția	USAMV Iasi / Facultate de Agricultură/ Specializarea Montanologie
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	1996 - 2001
Grade sau diplome obținute	Inginer diplomat / Diplomă de inginer în profilul agricol, specializarea agromontanologie, Seria B, Nr. 0017389

### d. Studii liceale

Instituția	Grup Scolar Industrial Vatra Dornei/ Electronist automatizari miniere
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	1990 - 1994
Grade sau diplome obținute	Diploma de bacaulerat, Seria L, Nr. 103694

## 6. 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)	Engleză				
	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Autoevaluare	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivel european (*)	C1	C1	B1	B1	B1

## 12. Activitatea științifică:

a. Director sau responsabil la proiecte internaționale (nr.): 2

b. Director/responsabil la proiecte naționale (nr.): 2

c. Membru la proiecte internaționale/naționale: 25

d. Domenii de cercetare: agrochimie

e. Infrastructură de cercetare dezvoltată: Laboratoril de Agrochimie, ICAM Iasi

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): 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): 15

Brevete/soiuri certificate:

Alte articole științifice publicate:

- în țară (nr.): 45

- în străinătate (nr.): 10

**g. Citări :** - **ISI (număr) : 22**

- **BDI (număr): 5**

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

**i. Reviewer: -**

**13. Cărți și capitole în cărți de specialitate (număr): 8**

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

a. Membru în asociații și organizații profesionale (în străinătate și în țară): 5

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. Lucian Răus , Gerard Jităreanu , Costică Ailincăi , Lavinia Pârvan, Denis Țopa, 2016 - Impact of different soil tillage systems and organo-mineral fertilization on physical properties of the soil and on crops yield in pedoclimatical conditions of moldavian plateau. Romanian agricultural research, no. 33, 2016. Print ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720. <http://www.incda-fundulea.ro/rar/nr33/rar33.13.pdf> **FI - 0,36** .
2. Gabriela Mihalache, Maria Magdalena Zamfirache, Marius Mihaisan, Iuliu Ivanov, Marius Stefan, Lucian Raus, 2015 - Phosphate-Solubilizing Bacteria Associated With Runner Bean Rhizosphere, Archives of Biological Sciences, 2015 67(3):793-800, DOI:10.2298/ABS141003038M. <http://doiserbia.nb.rs/issue.aspx?issueid=2528>. **FI - 0,607** .
3. Lavinia Burtan, Denis Țopa, Gerard Jităreanu, Anca Elena Calistru, Răus Lucian, Irina Gabriela Cara, Sirbu Carmen, Cioroianu Traian, 2020 - The influence of conservative tillage systems on physicochemical properties and yield under a cambic chernozem from northeastern part of Romania. ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, NO. 37, 2020. First Online: December, 2019. DII 2067-5720 RAR 2020-13. <https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr37/rar37.15.pdf> **FI - 0.36** .
4. Mihalache, Gabriela; Mihasan, Marius; Zamfirache, Maria Magdalena; Stefan, Marius; Raus, Lucian, 2018 - Phosphate solubilizing bacteria from runner bean rhizosphere and their mechanism of action. ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS. Volume: 23 Issue: 4

Pages: 13853-13861 DOI: 10.26327/RBL2017.60. <https://www.e-repository.org/rbl/vol.23/iss.4/15.pdf> **FI - 0.619** .

5. Cara, Irina-Gabriela; Rusu, Bogdan-Georg ; Raus Lucian; Jitareanu, Gerard - 2017 - Sorption potential of alkaline treated straw and a soil for sulfonylurea herbicide removal from aqueous solutions: An environmental management strategy. CHEMOSPHERE, Volume: 186 Pages: 360-366, DOI: 10.1016/j.chemosphere.2017.07.140, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653517311906>. FI - 5,186.

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

<https://iuls.ro/agricultura/conf-dr-lucian-raus/>

<https://iuls.ro/agricultura/conf-dr-lucian-raus/>

08.05.2024.....

Raus Lucian

