



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 Horticultură

CURRICULUM VITAE (cadre didactice)

1. Numele și prenumele: ROTARU LILIANA

2. Naționalitatea: română

3. Email: lirotaru@uaiasi.ro

4. Telefon: 0232-407539

5. Profesia și funcția actuală: profesor universitar, director al Școlii Doctorale de Științe Inginerești

6. Vechime la locul de muncă actual: 29 ani

7. Motivarea candidaturii:

Prin calitatea sa de for decizional și deliberativ al facultății, Consiliul reprezintă organismul cu cea mai înaltă poziție în luarea deciziilor privind bunul mers al activității didactice și de cercetare dintr-o astfel de instituție de învățământ superior. A face parte din Consiliul Facultății reprezintă o mare responsabilitate deoarece transparența și comunicarea clară a deciziilor luate pe baza unor criterii corecte și coerente trebuie să stea la baza acțiunii de coordonare a facultății, încât mediul academic să asigure o bună pregătire și progresul dezvoltării studenților.

În contextul actual, tot mai provocator, societatea bazată pe cunoaștere presupune generarea de cunoștințe, îndeosebi prin cercetarea științifică, transmiterea acestora prin educație și formare profesională, difuzarea lor utilizând mijloacele tehnologiei informaționale, valorificarea cunoștințelor prin inovare tehnologică în domeniu. Prin urmare dezvoltarea și asigurarea unui cadru instituțional care să permită afirmarea personalității studenților, prin dobândirea de cunoștințe, abilități și competențe profesionale în acord cu aspirațiile și năzuințele lor dar și prin promovarea principiilor de etică și deontologie profesională, cultivarea respectului față de muncă și valorile fundamentale, față de semeni, mediu și comunitate, dezvoltarea personală a studenților pentru a dobândi mai multă autonomie, originalitate, creativitate, capacitate de comunicare și spirit antreprenorial, capacitatea de elaborare de strategii și politici, precum și formarea abilităților pentru adaptarea la situații noi, constituie premisele unui management academic reușit.

Așadar, acțiunile mele vor fi îndreptate spre asigurarea unui mediu propice dialogului și comunicării dintre studenți, profesori și conducerea Universității, înțelegerii nevoilor și prioritizării soluțiilor în baza resurselor existente. În acest sens activitatea mea se va desfășura după valori în care cred personal: moralitate, onestitate, echilibru, etică și deontologie universitară, profesionalism, responsabilitate individuală și colectivă, transparență decizională, egalitate de șanse și libertate academică.

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

Locul:	Iași / România	Iași / România	Iași / România	Iași / România
Instituția:	USV Iași - SDSI	USV Iași - Facultatea de Horticultură	USV Iași - Facultatea de Horticultură	USAMV Iași Facultatea de Horticultură
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	august 2020-până în prezent	octombrie 2009 - până în prezent	septembrie 2005 - septembrie 2009	februarie 2000 - septembrie 2005
Funcția:	Director al Școlii Doctorale de Științe Inginerești din USV Iași	Profesor universitar	Conferențiar universitar	Șef de lucrări
Descriere:	Coordonarea activităților specifice pentru ciclul III de studii în cadrul IOSUD- USV Iași	Disciplinele: Ampelografie, Culturi viticole ecologice, Ampelografie și geografie viticolă	Disciplinele: Ampelografie, Tehnologii de cultură a viței de vie în exploatațiile mici și mijlocii	Disciplinele: Ampelografie, Viticultură

Locul:	Iași / România	Râmnicu Sărat / România	Brăila / România	Jirlău /România
Instituția:	USAMV Iași - Facultatea de Horticultură	S.C Romagribuz Râmnicu Sărat	Întreprinderea de Legume-Fructe Brăila	Asociația Economică de Stat și Cooperatistă Jirlău, jud. Brăila
Perioada de la (luna, anul) până la (luna, anul)	octombrie 1994- februarie 2000	Martie 1992- octombrie 1994	martie 1990- martie 1992	noiembrie 1989- martie 1990
Funcția:	Asistent universitar	Inginer	Șef fermă	Inginer stagiar
Descriere:	Disciplinele: Ampelografie, Viticultură	Evidență economică primară	Șef fermă legumicolă	Stagiar la fermă legumicolă

9. Educație și formare profesională (începând cu cea mai recentă):**a. Studii doctorale**

Instituția	Universitatea Agronomică și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași / Facultatea de Horticultură / Domeniul Horticultură / Specializarea viticultură și oenologie
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	aprilie, 1995- octombrie, 2000
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Doctor, seria B nr. 0003878

b. Studii de masterat

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

c. Studii universitare de licență

Instituția	Institutul Agronomic "Ion Ionescu de la Brad" din Iași / Facultatea de Agronomie / Specializarea Horticultură
------------	--

Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	septembrie, 1985-septembrie, 1989
Grade sau diplome obținute	Diplomă de inginer, seria F nr. 16860

d. Studii liceale

Instituția	Liceul Industrial nr. 2 Buzău / profilul agroindustrial
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	septembrie, 1981 – iunie, 1985
Grade sau diplome obținute	Diplomă de Bacalaureat, seria C, nr. 153424

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
Autoevaluare	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
<i>Nivel european (*)</i>					
<i>Limba franceză</i>	B2	B2	B2	B2	B2
<i>Limba engleză</i>	A2	B1	B1	A2	A2

12. Activitatea științifică:

a. **Director sau responsabil la proiecte internaționale** (nr.): 0

b. **Director/responsabil la proiecte naționale** (nr.): 8

c. **Membru la proiecte internaționale/naționale**: 1/15

d. **Domenii de cercetare**: ampelografie, viticultură

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

f. **Lucrări științifice publicate**:

Articole în reviste indexate/cotate ISI - Web of Science: 20

Articole în volume indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier (excluzând cele de la punctul anterior): 4

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): 116

Brevete/soiuri certificate: 0

Alte articole științifice publicate:

- în țară (nr.): 45

- în străinătate (nr.): 27

g. **Citări** : - **ISI (număr)** : 86

- **BDI (număr)**: 135

h. **Indice Hirsch (WOS, Scopus, Google Scholar)**: 6, 5, 8

i. **Reviewer**: 3

- "Lucrări științifice USAMV Iași, seria Horticultură" - ISSN 1454-7376

- "Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture", ISSN 1843-5254

- "Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology", Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Timișoara, ISSN 2066-1797

13. Cărți și capitole în cărți de specialitate (număr): 18

14. Prestigiul profesional la nivel național și internațional:

a. Membru în asociații și organizații profesionale (în străinătate și în țară): 4

Societatea Română a Horticultorilor;
Societatea Inventatorilor din România;
Asociația „Amicii Rozelor din România”;
Expert tehnic al României la Organizația Internațională a Viei și Vinului.

b. Membru în academii: 0

c. Membru în consilii / comisii naționale sau internaționale: 0

d. Membru în colectivul editorial al unor reviste: 1

- *South-Western Journal of Horticulture, Biology and Environment*”, P-ISSN: 2067-9874, E-ISSN: 2068-7958, Editura Universitaria, Craiova

e. Premii naționale și internaționale: 12

- *2nd edition of the International Exhibition of Innovation and Technology Transfer EXCELLENT IDEA-2023*, Diploma și medalia de aur pentru cartea ”*Elemente de geografie viticolă*”, autori Rotaru Liliana, Colibaba Lucia Cintia

- *2nd edition of the International Exhibition of Innovation and Technology Transfer EXCELLENT IDEA-2023*, Diploma și medalia de aur pentru cartea ”*Managementul sistemelor viticole ecologice*”, autori Colibaba Lucia Cintia, Luchian Camelia, Rotaru Liliana.

- *2nd edition of the International Exhibition of Innovation and Technology Transfer EXCELLENT IDEA-2023*, Diploma și medalia de aur pentru lucrarea ”*Dacicus, mew grapevine for white wines, with genetic resistance, obtained at R.D.S.V.O. Odobești*”, autori Pușcalău Marioara, Bosoi Ionica, Rotaru Liliana, Dîrloman Alina-Camelia.

- Premiul UEFISCDI 2019 "Resurse umane - Premiul rezultatelor cercetării-articole publicate 2019", pentru lucrarea "*Grape quality and ornamental potential of interspecific cultivars for temperate climate vineyards*", autori Filimon Vasile Razvan, Filimon Roxana Mihaela, Patras Antoanela, Rotaru Liliana, publicata in Journal of Horticultural Science & Biotechnology.

- Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Șişești" - premiul I.C. Teodorescu (2017), pentru lucrarea ”*Viticultură, Ampelografie, Oenologie*”, autori: Alin Dobrei, Liliana Rotaru, Alina Dobrei

- Premiul Societății Române a Horticultorilor ”Charles Faraudo” în anul 2018 pentru cartea ”*Adaptarea tehnologiilor viticole în contextul schimbărilor climatice*”, autori Rotaru Liliana, Jitareanu Carmenica Doina, Slabu Cristina, Cotea V. V., Mustea M., Marta Alina Elena, Colibaba Lucia Cintia, Editura ”Ion Ionescu de la Brad”, Iași

- Premiul Societății Române a Horticultorilor ”Premiul Consiliului de Conducere al SRH” 2018 pentru cartea ”*Viticultură, Ampelografie, Oenologie*”, autori: Alin Dobrei, Liliana Rotaru, Alina Dobrei, Editura ”Solness”, Timișoara;

- Diploma și Medalia Centenară, a Societății Române a Horticultorilor în anul 2013, pentru întreaga activitate în domeniul horticulturii;

- Premiul Societății Române a Horticultorilor ”Ernest Grințescu” în anul 2013 pentru cartea ”*Soiuri de viță de vie pentru struguri de vin*”, autor Rotaru Liliana, Editura ”Ion Ionescu de la Brad”, Iași;

- Premiul Societății Române a Horticultorilor în anul 2008 pentru cartea ”*Ampelografie*”, autori Alin Dobrei, Liliana Rotaru, Silvano Morelli, Editura ”Solness” Timișoara;

- Premiul Societății Române a Horticultorilor în anul 2008 pentru lucrarea *Elaborarea unui sistem de trasabilitate în sectorul de producție viti-vinicol, în vederea îmbunătățirii siguranței alimentare*, autori Cotea V. Valeriu, Rotaru Liliana.

- Premiul Societății Române a Horticultorilor în anul 2003 pentru cartea ”*Ampelografie, vol. P.*”, autori Țârdea Constantin, Rotaru Liliana Editura ”Ion Ionescu de la Brad” Iași.

f. Alte merite profesionale:

- referent științific la cursuri universitare publicate în edituri recunoscute CNCSIS;

- referent științific în comisii susținere teze de doctorat și teze de doctor habilitat;

- membru comisii examen de licență/disertație;

- membru în comisii de promovare.

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

a. Responsabilități manageriale la nivel de facultate / universitate / național

- membru în Consiliul Facultății de Horticultură, (2004 – prezent);
- membru în senatul USAMV Iași, (2008-2020);
- director al Departamentului de Practică, (2008-2012);
- responsabil al programului de licență Ingineria mediului, (2009-2020);
- prodecan al Facultății de Horticultură cu activitatea de cercetare, (2012-2016);
- prodecan al Facultății de Horticultură cu activitatea didactică, (2016-2020);
- director al Școlii Doctorale de Științe Inginerești a IOSUD- USV Iași (2020-prezent).

b. Conducător de doctorat: domeniul și specializarea, număr de doctoranzi în îndrumare, număr de teze finalizate, număr postdoctoranzi îndrumați.

Conducător de doctorat din anul 2010, Domeniul Horticultură, Specializarea viticultură și oenologie, 11 doctoranzi în îndrumare, din care unul în stagiul, 8 teze finalizate, 1 postdoctorand îndrumat.

c. Evaluator, expert etc.

Evaluator proiecte de cercetare din cadrul programelor PN II și PN III. Expert ARACIS.

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

1. Filimon Roxana Mihaela, **Rotaru Liliana**, Filimon R.V., 2023 - *Effects of exogenous growth regulators on agrobiological, technological and physiological characteristics of an interspecific grapevine cultivar*, Biological Agriculture & Horticulture, Volume 39, Issue 2, pp. 91-114, Print ISSN: 0144-8765 Online ISSN: 2165-0616 (IF= 1.864), WOS:000860609200001
<https://doi.org/10.1080/01448765.2022.2126328>
2. Filimon Vasile Răzvan, Filimon Mihaela Roxana, Patraș Antoanela, **Rotaru Liliana**, 2020 - *Grape quality and ornamental potential of interspecific cultivars for temperate climate vineyards*, The Journal of Horticultural Science and Biotechnology, vol. 95, issue 1, pp. 65-75, ISSN: 1462-0316 (Print) 2380-4084 (Online), Edit.Taylor & Francis Online, DOI:10.1080/14620316.2019.1631127 (IF=1,044), WOS:000471802900001
<https://doi.org/10.1080/14620316.2019.1631127>
3. Bosoi Ionica, **Rotaru Liliana**, Pușcalău Marioara, Colibaba Cintia, 2022 - *Vine varieties for white wines in the climate context of the Odobesti Vineyard, Romania*. Journal of Applied Life Sciences and Environment, vol. 55, Issue 1 (189) / 2022, pp. 62-74, print ISSN 2784-0379, online ISSN 2784 – 0360
<https://doi.org/10.46909/alse-551046>
4. Bosoi Ionica, **Rotaru Liliana**, Pușcalău Marioara, 2022 - *Research on the Grape Ripening Process in the Odobești Vineyard Area*. Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, Volume 79, Issue 2, pp. 8-15, 1843-5254 (Print)/1843-5394 (Online).
<http://DOI:15835/buasvmcn-hort:2022.0011>
5. **Rotaru Liliana**, Colibaba Lucia Cintia, Mustea Mihai, Alexandru Lulu Cătălin, Cimpoi Ion Vlăduț, 2019 - *Studies Regarding New Genotypes for Table Grape Varieties Adapted to the Restrictive Conditions of North-Eastern Romania*. Global Journal of Botanical Science, vol. 7, pp. 31-44, Savvy Science Publisher, E-ISSN: 2311-858X/19. DOI: <https://doi.org/10.12974/2311-858X.2019.07.5>

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://iuls.ro/horticultura/liliana-rotaru/>

04.10.2023
(Data)


.....
(Semnătura)