

sep II



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ CLUJ-NAPOCA

Calea Mănăstur 3-5, 400372, Cluj-Napoca

Tel: +40-374-492.010 Fax +40-264-593.792

usamvcluj.ro



Universitatea de Științe Agricole
și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca

REGISTRATURA

Nr. 257 din 09.01.2024

08 26

**Cerere pentru depunerea candidaturii pentru membru în Senatul Universității de Științe
Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca – mandatul 2024-2029**

Subsemnata, Pop Ioana, îmi depun candidatura pentru membru în Senatul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, pentru locurile alocate Facultății de Silvicultură și Cadastru, Departamentul Măsurători Terestre și Științe Exacte.

Anexez prezentei cereri:

- Curriculum Vitae

Cluj-Napoca

09.01.2024

Prof. Dr. Ioana Pop

CANDIDATURĂ

Membru în Senatul USAMV Cluj-Napoca
Facultatea de Silvicultură și Cadastru

Departamentul Măsurători Terestre și Științe Exacte – mandatul 2024-2029

INFORMAȚII PERSONALE POP IOANA DELIA



+40374492010 +40744277549

popioana@usamvcluj.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 28/01/1972 | Naționalitatea română

DOMENIUL DE ACTIVITATE

Disciplina Matematică-Informatică, Departamentul de Măsurători terestre și științe exacte,
Facultatea de Silvicultură și Cadastru, USAMV Cluj-Napoca

GRAD DIDACTIC TITLUL ȘTIINȚIFIC

Profesor
Doctor în Matematică

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020–prezent	Prorector didactic
2021–2023	Director General Administrativ interimar
2022–2023	Director interimar Departamentul Măsurători terestre și științe exacte
2016 – 2020	Prorector cu asigurarea calității, informatizare și imagine,
2016 – 2022	Director adjunct, Departamentul Măsurători terestre și științe exacte
2012 – 2016	Prorector Asigurarea calității și resursa umană
2012 – 2016	Membru în Consiliul Departamentului
2011 – 2012	Director de departament
2008 – 2011	Șef de catedră
2010 – 2012	Coordonator al Centrului de Informatizare și Comunicații;
2008 – 2016	Membru în Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității Programelor pentru specializarea Măsurători terestre și cadastru și a Masterului de Managementul producției horticole în climat controlat
2008 – 2012	Membru în Comisia de Etică la nivel de facultate, Vicepreședinte la nivel de universitate,
2008 – 2012	Membru în Consiliul pentru probleme economice și sociale a Senatului USAMV Cluj- Napoca;
2008 – 2012	Membru în Consiliul Facultății de Horticultură;
2006 – 2008	Responsabil Facultatea de Horticultură - Programe de Master
2022 – prezent	Profesor Disciplina Matematică-Informatică, Departamentul de Măsurători terestre și științe exacte, Facultatea de Silvicultură și Cadastru, USAMV CN
1998 – 2022	Disciplina Matematică-Informatică, Facultatea de Horticultură, USAMV CN
2015 – 2022	Profesor

2005 – 2015 Conferențiar
2002 – 2005 Lector
1998 – 2002 Asistent
1996 – 1998 Preparator

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2004 Doctor în Matematică, Universitatea "Babeș-Bolyai", Cluj-Napoca
1996 – 1997 Master - Facultatea de Matematică, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca
1992 – 1996 Licențiat în Informatică, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca
1991 – 1995 Licențiat în Matematică, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificat de competență lingvistică nr. 367/24.05.2023					

SPECIALIZĂRI ȘI CALIFICĂRI

11-12.05.2023 Curs - "etică și integritate. Strategia națională anticorupție 2021-2025"
20.02.2023 Workshop " Utilizarea platformelor UAS în lucrările de cadastru sistematic"
13-15.09.2021 Curs de Manager al sistemelor de management al calității, organizat de TUVKarpal
08.06.2020 Instruirea de specialitate: „Aplicabilitatea tehnologiei UAV în lucrările de cadastru sistematic”
25.04.2019 Workshop Future of green education
2018 Curs de management universitar: Dezvoltarea capacității MEN de monitorizare și prognoză a evoluției învățământului superior în raport cu piața muncii
18-20.09.2017 Certificat de absolvire a cursului de Implementarea și auditarea sistemelor de management al calității conform cu cerințele standardelor SR EN ISO 9001:2015 si SR EN ISO 19001:2011, eliberat de Certind, Nr. C36.2-2017
15.08-14.09.2016 Certificat de absolvire a cursului de Manager al sistemului de management al riscurilor, eliberat de Ministrul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice și Ministerul Educației, seria L, nr. 00373614
22.11.2016 Certificat de absolvire a workshop-ului „Abilități și competențe pe piața muncii”
23.02-26.03.2015 Certificat de absolvire a cursului de Formator, eliberat de Ministrul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice și Ministerul Educației, seria I, Nr. 00201155
16.01.2015 Participare la training: Internaționalizarea învățământului superior
18.08-22.08.2014 Certificat de absolvire a cursului de Dezvoltator de E-Learning, cod COR 235905, eliberat de Ministrul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice și Ministerul Educației Naționale, seria J, No 00238545
14-15.04.2014 Instruire în utilizarea platformei Asistent - ID pentru tutori
12.09-14.09.2013 Curs de formare Auditor intern în domeniul calității, în conformitate cu prevederile standardelor SR EN ISO 9001:2008, SR EN ISO 19011:2011

- 10.10-11.10.2013 Workshop de formare: Integrarea în procesul didactic a tehnologiilor educaționale pentru blended-learning la nivel universitar, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
- 11.06.2013 Workshop „Dezvoltarea programelor de studii masterale competitive”
- 21.01.2012-31.01.2012 Cursul „Inițiere în crearea și dezvoltarea de conținut digital”
- 2012 Absolvirea „Programului de formare privind utilizarea instrumentelor de urmărire a frecvenței și de monitorizare a inserției Alumnii pe piața muncii”
- 09-11.11.2010 Absolvirea cursului „Instruire în utilizarea platformei „Asistent – ID” pentru tutori
- 26-27.06.2008 HYDRUS course: Advanced modeling of water flow and contaminant transport in porous media using the HYDRUS software packages - Czech University of Life Sciences, Prague

GRANTURI NAȚIONALE/ INTERNAȚIONALE

- 2022-2023 POCU/829/6/13/ 140502 - INNOTECH STUDENT, Contract de finanțare nr. OIR POSDRU NV 19730/23.12.2022, Studentul de azi, antreprenorul de mâine!, Manager de proiect
- 2023 CNFIS-FDI-2023-0063 - Absolventul USAMV Cluj-Napoca – Perspective optimiste pentru inserția pe piața muncii, Director de proiect
- 2022 CNFIS FDI 2022-0379 - Absolvenții USAMV Cluj-Napoca - Perspective optimiste pentru inserția pe piața muncii, 2022- Director de proiect
- 2021 CNFIS-FDI-2021-0348 - Dezvoltarea stațiunilor didactice ale USAMV Cluj-Napoca în scopul eficientizării actului didactic, Director de proiect
- 2020 CNFIS-FD-2020-0244 – Îmbunătățirea continuă a activității didactice și asigurarea unor standarde de etică și deontologie profesională ca obiectiv primordial al USAMV CN, Director de proiect
- 2019 CNFIS_FDI_2019_0051 - Măsuri de îmbunătățire a calității activității didactice, promovarea eticii și a deontologiei academice la USAMV CN, Director de proiect
- 2018 CNFIS-FDI-2018-0551 - Dobândirea competențelor necesare de către studenți în raport cu cerințele eticii și deontologiei academice și științifice și reforma curriculei universitare, Director de proiect.
- 2017 CNFIS-FDI-2017-0698 - Creșterea capacității instituționale a USAMV Cluj-Napoca prin promovarea transferului tehnologic și utilizarea de soluții IT (IT-TECH), Director de proiect
- 2014 AzoMureș, Contract de cercetare și consultanță: Aplicații pentru telefonul mobil pentru calcularea dozei de fertilizanți și a tipului de fertilizanți recomandați în funcție de parametri următori: tipul genetic de sol, condiții climatice, cultura, nivelul producției obținut, Director de proiect
- 2002-2002 CNCSIS AT cod 131, Proiectarea spațiilor verzi asistată de calculator în scopul amenajării, modernizării și exploatării optime ale resurselor necesare organizării acestora, Director de proiect.
- Membre în proiecte**
- 2020-2023 Contract 14 PFE – Creșterea performanței instituționale prin mecanisme de consolidare și dezvoltare a direcțiilor de cercetare din cadrul USAMV CN
- 2022-2025 PNRR, cod proiect 1302399313, Contract de finanțare nr. 14069/16.09.2022, USAMV CN – DIGITAL CONNECTING Creșterea calității actului educațional universitar prin dezvoltare digitală, Expert învățământ
- 04.05-30.06.2021 Programming Support - Survey of Family Farms in the Transilvania Region" nr. 6347/19.04.2021, finanțat de Banca Mondială, 2021, "Romania Common Agriculture Policy (CAP), Cercetător în agricultură
- 2019-2021 POCU 379/6/21/124185, , CEO Antreprenor - Competitivitate, Excelența, Oportunitate, Expert informații pentru afaceri
- 2019-2021 POCU/320/6/21-121643, Educație și formare competitivă pe piața muncii – EduForm, Formator

- 29.04.2021-28.06.2021 SIPOCA/SMIS2013+:16, Îmbunătățirea politicilor publice în învățământul superior și creșterea calității reglementărilor prin actualizarea standardelor de calitate – QAFIN - Expert în implementarea metodologiei de evaluare a instituțiilor de învățământ superior în scopul clasificării universităților și a ierarhizării programelor de studii și evaluarea raportului de activitate
- 2021- 2022 ROSE AG275/SGU/NC/II/25.11.2019, Prevenirea și reducerea riscului de abandon al studenților Facultății de Horticultură Cluj-Napoca, prin programe remediale și de consiliere, Formator
- 2019-2020 Contract 37 PFE/2018, MCI UEFISCDI, Creșterea performanței instituționale prin mecanisme de consolidare și dezvoltare a direcțiilor de cercetare din cadrul USAMV CN.
- 2018-2020 Proiect internațional ERANET MANUNET III –COFOUND 27/01.07.2018, Noi învelișuri naturale cu efect antimicrobian pentru lanțul de producție alimentară, Cercetător în matematică.
- 16.07.2018-16.11.2018 C01102A2B02166200086/18.04.2018 – PNDR 2014-2020, Formarea profesională pentru fermierii din județul Satu-Mare, Formator
- 16.07.2018-16.11.2018 C01 102A2B021663300095/18.04.2018 – PNDR 2014-2020, Formarea profesională pentru fermierii din județul Sălaj, Formator
- 16.07.2018-16.11.2018 C01102A2B021660600094/18.04.2018 – PNDR 2014-2020, Formarea profesională pentru fermierii din județul Bistrița Năsăud, Formator
- 2017-2018 Proiect internațional ERANET-MANUNET II - 34/14.06.2017, , Exploatarea sustenabilă a subproduselor rezultate în urma procesării tomatelor, Asistent cercetare în Matematică
- 25.07.2017-31.12.2017 PN-III-P2-2.1CI-2017-0220, Nr.80CI/2017 – Pilot viticultura inteligentă – Suport decizional pentru prevenția manei la vița de vie., Asistent Cercetare în Matematică Aplicată
- 2016 CNFIS-FDI-2016-0018, Îmbunătățirea performanțelor de cercetare și producție a Stațiunii de cercetare horticolă Cluj-Napoca, Expert termen scurt
- 2014-2015 POSDRU 155/1.2/S/139950, IMPACT, Expert Calitate, Îmbunătățirea calității sistemului național de învățământ superior în conformitate cu schimbările societății bazate pe cunoaștere și cu dinamica pieței muncii, Expert calitate
- 2010-2014 POSDRU 86/1.2/S/61841, Îmbunătățirea programelor de studii master cu profil agroalimentar prin promovarea inovării și asigurarea calității în acord cu cerințele calificărilor din România și Uniunea Europeană (CALIMAS), Expert IT
- 2010-2013 POSDRU /89/1.5/S/52432, Programul Postdoctoral interdisciplinar Biotehnologii aplicate cu impact în Bioeconomia Românească – (SPD-BIOTECH), Expert termen lung de tip A
- 2009-2011 PNCD II – PARTENERIATE NR.22-098/2008, Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră folosind catalizatori metalici suportați. Tehnologie de obținere, preparare și caracterizare fizico-chimică, Membru echipa de cercetare - informatician
- 2009-2011 PNCD II–PARTENERIATE, NR.32-119/2008, Tehnologia de obținere, caracterizarea structurală și electronică a catalizatorilor metalici suportați cu aplicații directe în protecția mediului, Membru echipa de cercetare - informatician
- 2008-2010 PROIECTULUI BILATERAL CB, Investigation of Ornamental Plant Germplasm and Exchange of Breeding Technolog, CB18/2008
- 2008 PHARE 2005/017-533.04.02.01.602, - Servicii de susținere a dezvoltării economice în mediul rural, Trainer Operare PC
- 2007-2010 PNII - IDEI/ ID_893, CNCSIS 413/2007, Cercetări privind dinamica infiltrării apei în sol și influența acesteia asupra alunecărilor de teren, Membru echipa de cercetare-informatician
- 2006-2008 CEEX Modul I nr 29/2006, Cercetări privind amenajarea și modernizarea spațiilor verzi din România cu impact favorabil asupra mediului înconjurător și uman, Administrator baza de date
- 2006-2008 CEEX Modulul III 186/2006, Promovarea participării cercetării românești horticole la programe europene și internaționale în domeniul crioprezervării germoplasme, Administrator baza de date
- 2005-2008 CEEX 6108/2005, Aplicarea integrată a bazelor de date pentru adaptarea și restructurarea factorilor naturali și artificiali de protecție a mediului în ferme agro-zootehnice

1999-2000	CNCSIS A123;
2002-2004	CNCSIS A595;
2005-2007	CNCSIS A843
	Inducerea variabilității genetice în scopul diversificării fondului de germoplasmă la specia <i>Gladiolus hybridus</i> și conservarea lui prin culturi in vitro
2004-2005	CNCSIS AT 104, , Monitorizarea degradării erozionale și propuneri pentru amenajarea bazinului hidrografic Cojocna din județul Cluj
2003-2004	Academia Română GAR 113, Diversificarea fondului de germoplasmă la speciile floricole utilizate în amenajarea spațiilor verzi și ca flori tăiate
2002-2004	CNCSIS, TIP A, Perfecționarea tehnicilor de diversificare, multiplicare și conservare a germoplasmei speciilor ornamentale și producerea de material săditor
2001-2003	CNCSIS, TIP A, Studiul tehnologiei consumului de apă și al regimului de irigare la principalele culturi de câmp (porumb, soia, cartof) în condițiile zonei colinare subumede a Transilvaniei

AFILIERI

Membru	Societatea de Științe Matematice din România . Societatea Română de Fotogrammetrie și Teledetecție
2008-2023	Associate Editors- Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
2004-2008	Production Editors – Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca
2013-2015, 2019-2021	Managing Editors - Bulletin USAMV-Horticulture, Cluj-Napoca
2016	Editorial Board- Bulletin USAMV-Horticulture Cluj-Napoca
2008-2012	Associate Editors – Bulletin USAMV-Horticulture Cluj-Napoca
2002-2008	Publication Committee - Bulletin USAMV Cluj-Napoca
2013-2022	Associate Editors - Notulae Scientia Biologicae
2013-2022	Scientific committete – Revista de știință și practică agricolă USAMV Cluj–Napoca
2019	Membru comitet științific Romanian Surveying Week

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Cărți	9 cărți, 8 manuale didactice, 8 îndrumătoare de lucrări practice – în calitate de prim autor sau coautor
Lucrări științifice	lucrări ISI – 29; ISI proceedings – 27; lucrări BDI – 88 https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=9SC7zdQAAAAJ&view_op=list_works&sortby=pubdate . https://orcid.org/0000-0002-6167-8232 Hirsch Index 12 (WOS) Premiul Societății Române a Horticultorilor SRH 2008 „Floricultură Baza de Date”, autori Maria Cantor și Ioana Pop, Ed. Todesco, Cluj, 2008

Cluj-Napoca, 09.01.2024

Prof. Dr. Ioana POP

