

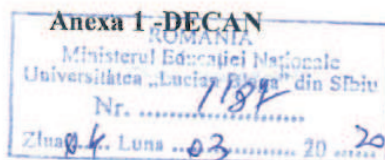
**Dosar de candidatură
pentru funcția de**

DECAN

**a Facultății de Științe Agricole Industrie
Alimentară și Protecția Mediului**

martie 2020

Conf.univ.dr.habil. Maria Mihaela ANTOFIE



SCRISOARE DE INTENȚIE

Subsemnatul **Maria-Mihaela Antofic**, în baza Legii Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, a Cartei Universitare și a Regulamentului de organizare și desfășurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, îmi depun candidatura la alegerile în funcția de decan în cadrul Facultății de Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului.

În sprijinul acestei candidaturi, fac următoarele precizări:

1. Sunt cadru didactic titular al Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului, Departamentul de Științe Agricole și Ingineria Produselor Alimentare. / ocup funcția de Prodecan în cadrul Facultății de Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului.
2. Am gradul didactic de conferențiar și titlul științific de doctor în biologie.
3. Dispun de o bogată experiență dovedită în activitățile didactice și de cercetare publică și industrială alte domenii precum dezvoltarea și negocierea politicilor de protecția mediului la nivel internațional.
4. Posed calități de leader și de negociator.
5. Sunt o personalitate reprezentativă în domeniul profesional, cu recunoaștere națională și internațională.
6. Manifest și probez loialitate față de ULBS;
7. Sunt capabil să dezvolt și să întrețin relații parteneriale cu alte universități, precum și cu instituții ale mediului economic din țară și din străinătate.
8. În mandatul 2016-2020 am îndeplinit următoarele funcții de conducere: Prodecan responsabil cu cercetarea științifică și relațiile internaționale și Director al Centrului de cercetare pentru Științe Agricole și Protecția Mediului.

Anexez prezentei candidaturi următoarele documente:

- a) Curriculum vitae, format EUROPASS;
- b) Declarația de eligibilitate privind neexistența niciunui caz de incompatibilitate sau conflict de interese;
- c) Fișa de aptitudini;
- d) Acordul scris de susținere executivă a planului managerial al rectorului;
- e) Planul managerial privind dezvoltarea didactică, științifică, a resurselor umane, a bazei materiale, atragerea de resurse financiare și creșterea prestigiului național și internațional al facultății.

Data, 2 martie, 2020

Semnătura, 

Antofie Maria-Mihaela

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Maria-Mihaela, ANTOFIE**

Adresă(e) Facultatea de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului a Universității Lucian Blaga
Tel/ Fax din Sibiu, Dr. Ion Ratiu, 7-8, Sibiu, Romania
E-mail(uri) +40 26 9234111/ +40 26 9234111
mihaela_antofie@yahoo.com

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii

Sex F

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Feb. 2009- prezent

1 Mai 2016 - prezent Prodecan probleme de cercetare
26 Feb. 2014 – prezent - Director al Centrului de Cercetare pentru Științe Agricole și Protecției Mediului (funcție onorifică în baza rezultatelor cercetării din ultimii 3 ani)
http://www.ulbsibiu.ro/ro/universitate/dep_cercetare/centre.php
1 august 2015 - prezent Conferențiar univ. pentru cursuri licență și master în domeniile Biotehnologie, Genetică și Conservarea Biodiversității.
28 feb. 2008 – 2015: Șef Lucrări Dr.

Activități și responsabilități principale

Cursuri și laboratoare/seminarii, activități aferente cerințelor postului

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, www.ulbs.ro

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Iunie 2006-februarie 2009

Șef serviciu, biodiversitate biosecuritate – perioada noiembrie 2007- martie 2008 – Director al Direcției Biodiversitate, Biosecuritate Anii Protejate
Coordonare politici, strategii, proces legislativ în domeniul biodiversitate, biosecuritate la nivel național și reprezentant pentru România la nivel comunitar
Ministerul Mediului, Str. Libertății nr. 12, București sect. 5, www.mmediu.ro
Politici de mediu

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Martie 1998- iunie 2006

Asistent cercetare 1998-2002; cercetător științific 2002-2006 și Cercetător științific gr. III 2006
Cercetare în domeniul conservării biodiversității ex situ, cito-genetică vegetală
Institutul de Biologie din București, str. Splaiul Independenței 296, sect 6. www.ibiol.ro
Cercetare academică

Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Oct. 1994- martie 1996

Biolog, Șef de laborator și Ajutor de Șef de Fermă
Coordonarea activității laboratorului de cercetare în biotehnologie vegetală și ajutor de Șef Ferma 10
Sere Codlea SA, Codlea, Armata Roșie – desființată în prezent
Producție agricolă și cercetare aplicată

Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat

August 1993- Oct 1994

Biolog, Cercetător științific stagiar domeniul microbiologie industrială
Cercetare microbiologie industrială
Biotehnos SA, București, Piața Spaniei
Cercetare industrială

Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

25 septembrie 2019

Examen de abilitare certificat prin atestat de abilitare nr. 5445/4 dec. 2019 MEC
Genetică și conservarea resurselor genetice
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca

Disciplinele principale studiate

Numele și tipul instituției de învățământ

Perioada

Calificarea / diploma obținută

2010- august - 2011 septembrie

Cursant Școala Postdoctorală – domeniul conservarea biodiversității

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ

Resurse Genetice în Agricultură Lista roșie a plantelor de cultură - element strategic suport pentru revigorarea ecoeconomiei și bioeconomiei necesare ecosanogenezei naționale
Academia Romana

Perioada	1996-2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor în biologie
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Biologie
Perioada	1988-1993
Calificarea / diploma obținută	Biolog
Disciplinele principale studiate /	Biologie generală, inclusiv ecologie conform foii matricole
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Biologie
Perioada	1978-1982
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate /	Tehnologie chimică organică
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul de chimie industrială Colorom Codlea

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	Română																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td></td><td>C2</td><td></td><td>C2</td><td></td><td>C2</td><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td></tr><tr><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td><td></td><td>C1</td><td></td><td>B2</td><td></td><td>B2</td></tr></table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă			C2		C2		C2		C1		C1		C1		C1		C1		B2		B2
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
	C2		C2		C2		C1		C1																																
	C1		C1		C1		B2		B2																																
Engleză																																									
Franceză																																									
Competențe și abilități sociale	(*) <u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u> Membru de sprijin voluntar al organizației neguvernamentale CEEWeb în domeniul negocierii politicilor internaționale de mediu din 2009, www.ceeweb.org IUCN – CEC Comisia pentru Comunicare și Educație a Uniunii Internaționale pentru Conservarea Naturii oct. 2009- prezent. www.iucn.org https://www.iucn.org/content/red-listing-crops-tool-adaptation-strategies IUCN - BSE (Comisia pentru specialiști în urside) iulie 2009 – 2013 www.iucn.org https://www.iucn.org/content/red-listing-crops-tool-adaptation-strategies Membru în grupul de lucru internațional SBSTTA Subsidiary Body on Scientific, Technical and Technological Advice, numire oficială din partea României din ianuarie 2019 către secretariatul Convenției privind diversitatea biologică. CGIAR - Consultative Group on International Agricultural Research, Platform for Agro-biodiversity Research, din 2015-prezent, http://agrobiodiversityplatform.org/database/country/romania/ EEB Environmental European Bureau din partea CCEG - Centrului de Consultanța Ecologică Galați pentru politici de biodiversitate și agricultură IPBO- International Platform for Biotechnology, Ghent Belgia 2004-prezent European Society for Cell Biology ESNA The European Society for New Methods in Agricultural Research 1997-2000																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Management în cercetare începând cu 1998 până în prezent Management în educație 2016- prezent Management în administrația publică centrală Ministerul Mediului 2006-2008 www.mmediu.ro Management în proiecte ale Națiunilor Unite UNEP GEF Project "Development of the National Biosafety Framework for Romania" GFL 2716-02-4596. 1 Aprilie 2004 -31 Octombrie 2005 finalizat în februarie 2006 http://www.unep.org/biosafety/files/RONBFRFP.pdf																																								
Competențe și aptitudini tehnice	Coordonare și cooperare în proiecte de cercetare, dezvoltare curriculară educațională Biodiversitate Cercetare fundamentală, legislație și politici: conservare ex situ la plante din 1993 pana in prezent, Politici biodiversitate - 2004 pana in prezent Expert TAIEX Oct. 2008 –prezent legislație de mediu și agricultură Membru Comisia pentru Comunicare și Educație a Uniunii Internaționale pentru Conservarea Naturii (IUCN Communication and Education Commission) oct. 2009- prezent. www.iucn.org Comisia pentru specialiști în urside – (IUCN BSE Commission) iulie 2009 – prezent www.iucn.org																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<i>Windows și Adobe, Linux și orice echipament de birou</i>																																								
Informații suplimentare	Cărți și capitole de carte: 34 (7 în edituri internaționale) Articole științifice: 85 (9 ISI cotate și ISI Proceedings, 65 articole BDI) Detalii la cerere Invitații în conferințe în străinătate: 19 și prelegeri susținute în plenare în țară 34 Brevete de invenție: 1 Premii internaționale: 2 Proiecte coordonare și membru: 24 Anexă atașată la CV cu detalii																																								

02 mar. 2020

Conf. univ. dr. abilitat Antofie Maria Mihaela



Anexă la CV Maria-Mihaela Antofie

Teza de doctorat

Domeniul Biologie: Studiul factorilor implicați în exprimarea potențialului morfogenetic al unor specii ornamentale în cultura "in vitro". Coordonator CSI Aurelia Brezeanu, Profesor Asociat la Facultatea de Biologie a Universității București, 2002.

Cărți / capitole de carte publicate în edituri internaționale

1. Máthé, E., & Antofie, M. M. (2020). Why is genetic modification of interest or why can it be useful?. In *Genetically Modified and Irradiated Food* (pp. 3-26). Academic Press.
2. Adelman W., Siepmann B., **Antofie M.M.**, Csizmazia K., Kovács I., Szandi-Varga P., Sturm P., Friedl N., Stanley C. Wolf and dog - activities with wolfs and dogs, 2016, Publishing House: The Bavarian Academy for Nature Conservation and Landscape Management (ANL), ISBN: 978-3-944219-17-2. <http://elena-project.eu/index.php/results-and-downloads/modules>
3. Gheoca V., Sturm P., Adelman W., Siepmann B., **Antofie M.M.**, Csizmazia K., Kovács I., Nagy A., Hracs K., Friedl N. Ants - activities with ants, 2016, Publishing House: The Bavarian Academy for Nature Conservation and Landscape Management (ANL) 978-3-944219-18-9. <http://elena-project.eu/index.php/results-and-downloads/modules>
4. **Antofie M.M.**, Papp J., Sava C., Voineag A., Suciu N. Lupul și câinele - activități cu lupi și câini, 2016, Publishing House: The Bavarian Academy for Nature Conservation and Landscape Management (ANL), ISBN: 978-3-944219-22-6. <http://elena-project.eu/index.php/results-and-downloads/modules>
5. Gheoca V., **Antofie M.M.**, Papp J., Sos T., Voineag A., Suciu N., Sava C., Spănu S. Reptiles - activities with reptiles / Reptile - activități cu reptile, 2016, Publishing House: The Bavarian Academy for Nature Conservation and Landscape Management (ANL), ISBN: 978-3-944219-22-0. <http://elena-project.eu/index.php/results-and-downloads/modules>
6. Gheoca V., **Antofie M.M.**, Papp P., Tausan I., Voineag A., Suciu N., Sava C. Furnica - activități cu furnici, 2016, Publishing House: The Bavarian Academy for Nature Conservation and Landscape Management (ANL), ISBN: 978-3-944219-21-9. <http://elena-project.eu/index.php/results-and-downloads/modules>
7. **Antofie M.M.** Red Lists for crop species and their role in adaptation strategies, 2012, in Padulosi, S., N. Bergamini & T. Lawrence, Eds. On farm conservation of neglected and underutilized species: status, trends and novel approaches to cope with climate change as Proceedings of an International Conference, Frankfurt, 14-16 June, 2011. Bioversity International, Rome. ISBN 978-92-9043-907-3. https://www.bioversityinternational.org/fileadmin/_migrated/uploads/tx_news/On-farm_conservation_of_neglected_and_underutilized_species_status_trends_and_novel_approaches_to_cope_with_climate_change_1512.pdf

Cărți / capitole de carte publicate în edituri naționale

8. Antofie M.M., Sava C., Mara D., & Gheoca V. Studiu național privind introducerea modelului de educație în școli cu animale vii în România /Baseline Study regarding the implementation of Biodiversity Education using Living Animals in Schools in Romania, 2014, Publishing House Lucian Blaga University Sibiu, ISBN 978-606-12-0810-4. <http://elena-project.eu/index.php/results-and-downloads/studies>
9. Pop O.G., Ionescu D.T., **Antofie M.M.** Aria protejată Dumbrăvița-Rotbav-Măgura Codlei, 2014, Editura Universității București Editura Ars Docendi, ISBN 978-973-558-738-3.
10. Ionescu D.T., Pop O.G., **Antofie M.M.** Ghidul vizitatorului în aria protejată Dumbrăvița-Rotbav-Măgura Codlei, 2014, Editura Universității - București : Ars Docendi, ISBN 978-973-558-747-5. 2014, 50 p
11. Pop O.G., Ionescu D.T., **Antofie M.M.** Ghidul vizitatorului în ariile protejate Pădurea Bogota și Pădurea Bogății, 2014, Editura Universității - București: Ars Docendi, ISBN 978-973-558-748-2.
12. Pop O.G., Ionescu D.T., **Antofie M.M.** Ariile protejate Pădurea Bogata și Pădurea Bogății : ghid tematic pentru elevi, 2014, Editura Universității București: Ars Docendi, ISBN 978-973-558-740-6. 2014.
13. **Antofie M.M.**, Pop O.G. Leaota, ghid tematic pentru elevi, Brașov, 2013, Editura Universității "Transilvania", 2013, ISBN 978-606-19-0198-2.
14. Pop O.G., **Antofie M.M.** Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului, ghid tematic pentru elevi, Brașov, 2013, Editura Universității "Transilvania", 2013, ISBN 978-606-19-0197-5.
15. **Antofie M.M.**, Pop O.G. Muntele Tâmpa, ghid tematic pentru elevi, Brașov: Editura Universității "Transilvania", 2013, ISBN 978-606-19-0196-8.
16. Pop O.G., **Antofie M.M.** Ghidul speciilor și habitatelor de interes comunitar și național din aria protejată Muntele Tâmpa Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2013, ISBN 978-606-19-0221-7.
17. Pop O.G., **Antofie M.M.** Ghidul vizitatorului în aria protejată Leaota, Brașov : Editura Universității "Transilvania", 2013, ISBN 978-606-19-0222-4.



18. Antofie M.M. Soiurile locale – conotații istorice și culturale, 2013, în: *Agricultura durabilă în zona montană*, Editor Mirela Stanciu, Editura Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-606-12-0639-1.
19. Pop O.G., Antofie M.M. Ghidul vizitatorului în aria protejată Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului, Brașov, 2013, Editura Universității "Transilvania", ISBN 978-606-19-0220-0.
20. Antofie , M.M. Conservarea biodiversității - considerații politice și legislative, 2012, Ed. Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-606-12-0378-9.
21. Antofie , M.M. The red list of crop varieties for Romania/ Lista roșie a varietăților plantelor de cultură din România, 2011, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-0208-9.
22. Antofie M.M. Lista roșie a plantelor de cultura din județul Sibiu, 2011, în: *Politici și proiecte de mediu în regiunea Sibiului – soluții locale la probleme globale* Editor Eugen Străuțiu, Editura Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-606-12-0115-0.
23. Antofie M.M. Convențiile de la Rio – elemente de sinergie, 69-116, 2011 în: *Politici și programe de mediu în România și în lume*, Sibiu, Eugen Străuțiu (coord.), Editura Universității „Lucian Blaga”, ISBN: 978-606-12-0175-4.
24. Antofie M.M., Baz A. Draft National Biosafety Framework for Romania”, 2006, Europrint Publishing House, ISBN 973-87565-2-9. <http://www.unep.org/Biosafety/files/RONBPrep.pdf>
25. Antofie M.M., Baz A. Evaluarea capacității de cercetare în domeniul biotehnologiilor moderne din România, 2005, Editura Cartea Universitară ISBN 973-731-137-X.

Cărți/ capitole de cărți ca editor/ coordonator

26. Antofie MM, Sava C, Danciu C., Tulbure A., Gheorghe ML., Suciu N., Voineag A., Săndulescu G., Solomon D., Spănu S., Nicula V., 2019, *Educație în gastronomie/ Education in gastronomy*, Ed. Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-606-12-1711-3, 126 p.
27. Antofie MM, Sava C., Mathe E., 2019, *Chestionar privind evaluarea în teren a resurselor genetice pentru alimentație și agricultură*, Ed. Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-606-12-1710-6, 90 p.
28. Editori și autori: Camelia Sava, Maria-Mihaela Antofie, *Conservarea la fermă a soiurilor de plante și raselor de animale importante pentru agricultura sibiană*, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-1583-6
29. Editori și autori: Camelia Sava, Maria-Mihaela Antofie, *On farm conservation of plant varieties and animal races relevant for Sibiu's county agriculture*, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, 2018, ISBN 978-606-12-1593-5
30. Editori: Camelia Sava, Maria-Mihaela Antofie, *Bucate din zona Sibiului*, Autori: Anca Tulbure, Cristina Moise, Cristina-Anca Danciu ; Ed.: Camelia Sava, Maria-Mihaela Antofie. Sibiu. Editura Astra Museum, 2018, ISBN 978-606-733-257-5
31. Editori: Sava, C., Antofie, M.M., *Principii și valori pentru viitorul gastronomiei culturale sibiene: Proceeding de Conferința Națională*, 2016, Sibiu: Editura Universității "Lucian Blaga" (3877), ISBN: 9786061213924 243 p.

Manuale, suport de curs inclusiv electronic – fără restricții

32. Antofie M.M, Doroftei E., *Acizii nucleici și genetice*, 200 p., Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-973-739-883-3. 2009
33. Antofie MM, *Genetică : curs introductiv*, 2015, Editura Universității "Lucian Blaga" din Sibiu, ISBN 978-606-12-1144-9.

Manuale, suport de curs inclusiv electronic – fără restricții

34. Antofie M.M, *Abordarea ecosistemică în activitățile de mediu*, 103 p., Editura Universității Lucian Blaga din Sibiu, ISBN 978-973-739-882-6, 2009

Rapoarte și studii publicate fără ISBN realizate în cadrul unor proiecte de cercetare

1. Abaza R. Antofie MM et al., *Strategia Națională pentru Biodiversitate și Planul de Acțiune Digital Advertising*, egida UNDP, GEF Min Mediului 2011.
http://www.ddbra.ro/mediatizari/Strategia%20Privind%20Conservarea%20Diversitatii%20Biologice_DRAFT.pdf
<http://www.unimed.ro/Poz%204%20%28Nota%20de%20fundamentare%29.doc>
http://www.undp.ro/projects.php?project_id=55 Project 00059788 GEF Project/ Component US\$ 439,000 National Contribution US\$ 21,000 Total US\$ 460,000
2. Antofie MM, Manolache R, Rojanschi V, Stefansecu R, *Raport privind dezvoltarea capacității de implementare NBSAP în România*, Editura Digital Advertising, Egida UNDP România, GEF, Min Mediului și Univ Ecologie, 2011. Project 00059788 GEF Project/ Component US\$ 439,000 National Contribution US\$ 21,000 Total US\$ 460,000, 2011

3. Abrudan V.I., Antofie MM, Popa B., Toza V., *Raport sintetic privind implementarea Sinergiilor Convențiilor de la Rio pentru România* 51 p., EN pe adresa de internet UNDP București România [http://undp.ro/libraries/projects/Report Synthesis - Phase I 2010.pdf](http://undp.ro/libraries/projects/Report%20Synthesis%20-%20Phase%20I%202010.pdf) 2010.
Project 00059788 GEF Project/ Component US\$ 470,000 GEF IA/ ExA US\$ 470,000 Government US\$ 21,000 Total US\$ 1,200,000 http://www.undp.ro/projects.php?project_id=56 2010
4. Antofie MM., *Raport al României pentru perioada 2005-2008 privind implementarea Acordului European pentru conservarea păsărilor de apă migratoare africane și eurasiatice* http://www.unep-aewa.org/meetings/en/mop/mop4_docs/national_reports/pdf/romania2008.pdf 2008, 2008
5. Antofie MM și Comanoiu AM *Primul Raport Bial al României pentru implementarea Protocolului de la Cartagena privind biosecuritatea* <http://www.cbd.int/doc/world/ro/ro-nr-cpb-01-en.doc> 2008.

Lucrări științifice publicate în reviste cotate ISI și ISI Proceedings

1. Antofie, M. M., & Mitoi, M. E. (2018). Lovastatin effects on indirect somatic embryogenesis of petunia. *Romanian Biotechnological Letters*, acceptată on line 2018.
2. Sava, C. S., Antofie, M. (2018). Bioprospecting Wild Biodiversity in Romania: Case Study-Gentiana lutea. *Romanian Biotechnological Letters*, 24 (1):129-139.
3. Beleniuc, G., Doroftei, E., Birghila, S., Antofie, M. M., Roșoiu, N., & Bratu, M. M. (2017). Cytological study regarding the effects of rutin-transition metals complexes in Allium and Triticum tests. *Romanian Biotechnological Letters*, 22(3), 12620-12629.
4. Antofie, M. M., Tița, L., & Sava, C. S. (2017). Experiential learning with living ants. In *Balkan Region Conference on Engineering and Business Education Vol. 3* (1): 215-222. ISI Proceedings in curs de indexare
5. Antofie, M.M., Barbu, I., Sand, C. S., & Blaj, R. (2016). Traditional orchards in Romania: case study Fântânele, Sibiu County. *Genetic resources and crop evolution*, 63(6), 1035-1048.
6. Antofie, M. M., & Sand Sava, C. (2015). New skills in education for biodiversity conservation in Romania. In *Balkan Region Conference on Engineering and Business Education 1* (1) 351-358. ISI Proceedings
7. Antofie, M. M. Needs and gaps in the conservation of wild plant genetic resources for food and agriculture in Romania. (2015) *Genetic Resources and Crop Evolution*, 62: 35-53. IF 1,258.
8. Sand C., Antofie M.M, Barbu C.H., Pop M.H. (2013), Medicinal plant introduction into potato culture for pests control. *The International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM2013*, 671-676 DOI:10.5593/SGEM2013/BE5.V1/S20.088. ISI Proceedings
9. Sava Sand C., Antofie MM, Grama B. (2013), "Economical issues regarding the implementation and functioning of the common catalogue of varieties of agricultural plant species", *Procedia Economics and Finance*: 364 – 371. ISI Proceedings
10. Antofie , M. M., Pop, O. G., & Gruia, G. (2010). Resilience of ecosystems -a target for assessing the implementation of the Rio conventions synergy. *Environmental Engineering and Management Journal*, 9(12), 1629-1635.

Lucrări științifice publicate în reviste indexate ISI și BDI

11. Antofie, M. M. (2019). The conservation of plant genetic resources for food and agriculture: the perspective of producers who are trading in Sibiu agri-food markets. *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 19(3), 55-60.
12. Sava, C. S., & Antofie, M. M. (2019). The Conservation Of Plant Genetic Resources For Food And Agriculture: Sellers'perspectives Analysis From Sibiu's Agri-Food Markets. *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 19(3), 507-512.
13. Sava, C. S., & Antofie, M. M. (2019). The Conservation Of Plant Genetic Resources For Food And Agriculture: Consumers'perspectives Analysis In Sibiu Agri-Food Markets. *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 19(3), 499-506.
14. Barbu, I., Antofie, M. M., & Sava, C. (2019). The incidence of apple" Venturia inaequalis" in traditional orchards of Fântânele village, Sibiu County, Romania. *Scientific Papers: Management, Economic Engineering in Agriculture & Rural Development*, 19(3).
15. Antofie M.M., Sand Sava C., 2018, Best practices in the European countries for complying the Nagoya Protocol, *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 18(4), 23-32, Indexată ISI
16. Antofie M.M., Barbu I., Sand Sava C., 2018, The incidence of apple powdery mildew in traditional orchards of Fântânele, *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 18(4),33-40, Indexată ISI
17. Sand Sava C., Antofie M.M., 2018, Capacity building needs for complying with the Regulation no. 511/2014 – peculiarities for agriculture, *Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*, 18(4), 293-302 , Indexată ISI
18. Antofie, M. M., & Sava C. (2018). Plant genetic resources and gastronomic tourism. *Agrofor*, 3(1): 43-53



19. Antofie, M. M., & Sava, C. S. (2018). Crops varieties under conservation: study case cultivated *Triticum* ssp. Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 18(1), 61-66. Indexată ISI
20. Antofie, M. M., & Sand Sava, C. (2017). Standard characterization of red onion landraces 'de Buzau' and 'de Turda'. Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 17(4), 45-50. Indexată ISI
21. Sand, C. S., & Antofie, M. M. (2017). Limitation in conducting research for fodder species breeding. Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 17(4), 305-310, Indexată ISI.
22. Spănu, S., Nicula, V., & Antofie, M. M. (2017). Traditional local gastronomy, a creative exploration of the multicultural heritage in sibiou county. The International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(53) 1025-1032. doi:10.5593/sgem2017/53/S21.125
23. Spănu, S., Nicula, V., & Antofie, M. M. (2017). The vulnerability of the pluviometrical risk of the medium watershed in the context of climate changes, The International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 17(31):737-744. doi:10.5593/sgem2017/31/S15.93
24. Antofie M.M., (2017), Protected areas needs regarding the development of management measures for controlling classical swine fever (CSF), Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii. 33 (2):183-189.
25. Antofie M.M., (2017), Requirements of the management plans of protected areas to include supportive measures of sanitary-veterinary importance, Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii. 33 (1):202-208.
26. Antofie, M. M. (2016), Environmental issues for Romania regarding the control of potato cyst nematodes. Oltenia Journal for Studies in Natural Sciences, 32(2): 179-184.
27. Sand, C. S., & Antofie, M. M. (2016). New improvements in plant quality of *Angelica archangelica* L. as a crop species of food and pharmaceutical interest. Scientific Papers Series-Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 16(1), 477-480. Indexată ISI.
28. Sava, C. S., & Antofie, M.M. (2016). The first clustering centre on plant biotechnology in Romania. Studia Universitatis Babes-Bolyai, Biologia, 61(1):125-131. Indexat ISI
29. Antofie, M. M., & Sand Sava, C. (2016). The standard characterization of the Romanian onion landrace 'Roșie de Făgăraș'. Bulletin of the University of Agricultural Sciences & Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, 73(2):101-108.
30. Antofie, M. M. (2016). Current political framework regarding control measures on potato cyst nematodes in Romania. Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie, 23(1): 37-42.
31. Antofie, M. M. (2016). Potato resistance to cyst nematodes – peculiarities for Romania, Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii 32 (1): 181-186.
32. Khaliq, R., Tita, O., Antofie, M. M., & Sava, C. (2015). Industrial application of psyllium: an overview. ACTA Universitatis Cibiniensis, 67(1), 210-214.
33. Sava-Sand, C., Antofie MM, CH Barbu, M.R. Pop, (2013), "In vitro germination of *Gentiana lutea* L. valuable genotypes", Advances in Environment Technologies, Agriculture, Food and Animal Science, Proceedings of the 2nd International Conference on Agricultural Science, Biotechnology, Food and Animal Science (ABIFA'13), ISBN 978-1-61804-188-3: 309-311.
34. Doroftei E., Antofie MM., (2013), The cyto- and genotoxic effects induced by sulfates in *Allium cepa* L, Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie XX (1): 64-70.
35. Antofie MM, Doroftei E., (2013), Genotoxic effects of sodium nitrate on onion roots, Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie XX (1): 71-79.
36. Pop M.R., Sand, C., Bobiț, D., Antofie, M., Spănu, S., Barbu, H., Blaj, R., Ciorte, G., Muntean, L., Savatti, M., (2011): Influence of the *Angelica archangelica* L. seeds harvesting area on germinative faculty, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Vol. 15 (1): 173-176.
37. Antofie MM, Constantinovici D, Pop RM, Iagaru P, Sand C, Cirotea G, 2011, Theoretical methodology for assessing the status of conservation of crop landraces in Romania Analele Universității din Oradea – Fascicula Biologie, XVII (2): 313-317.
38. Antofie, M. M. (2011). Current political commitments' challenges for ex situ conservation of plant genetic resources for food and agriculture. Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie, XVIII(2), 157-163.
39. Antofie, M. M. (2011) Agrobiodiversity—synergies among the Rio conventions and the plant treaty. Annals of the University of Craiova-Agriculture, Montanology, Cadastre Series, 41(2), 8-16.
40. Doroftei, E., Bratu, M. M., & Antofie, M. M. (2011). "In vitro" determination of the biological activity of certain biological extracts obtained from inferior marine organisms. Annals of the Romanian Society for Cell Biology, 16(1), 323-330.
41. Pop, M. R., C. Sand, D. Bobiț, M. Antofie, H. Barbu, I. Pășcanuț, G. Ciorte, R. Blaj, I. Muntean, M. Savatti, (2011), Establishment mode and time of cutting of lavender plants for regeneration to obtain the best features of decorative and volatile oil production, USAMV – Iasi Lucrări Științifice, Seria Horticultură, 54 (1) : 263-270.

42. Pop, M. R., Sand, C., Bobiț, D., Antofie MM., Barbu, H., Pavel, P. B., Muntean L. & Savatti, M. (2010). Studies concerning the production of volatile oil, rhizomes and roots, to different genotypes of *Valeriana officinalis* L. *Analele Universitatii din Oradea-Fascicula Biologie*, 17(2), 332-335.
43. Antofie MM, Pop RM, Sand C, Ciotea C, Iagrăru P, 2010, Data sheet model for developing a red list regarding crop landraces in Romania, *Annals Food Science and Technology*, 1 (1): 45-49.
44. Antofie MM, Sand C, Brezeanu A, Doroftei E, (2010), Key elements related to GMOs and novel foods, *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, Vol XV (1): 148-154.
45. Doroftei, E., Antofie MM., Sava, D., & Arcuș, M. (2010). Cytogenetic effects induced by Manganese and Lead microelements on germination at *Allium cepa*. *Botanica Serbica*, 34(2): 115-121.
46. Doroftei, E., Antofie MM., Sava, D., & Arcuș, M. (2010). Cytological features of some macrophytic algae from Mediterranean Sea. *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, 15(1): 316-323
47. Antofie M.M., (2010). Questionnaire for investigating on farm conservation status of old crops varieties-developing method. *Analele Universității din Oradea Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară*, 1020-1026.
48. Antofie M. M. (2010). Coordonate ale securității mediului. Convenția privind diversitatea biologică și agrobiodiversitatea. *Studia Securitatis*, 4(3): 72-106.
49. Antofie M.M., Sand C., 2009, Insights into the biotech policy and Europeans tendency, *Research Journal of Agricultural Science*, Vol. 41 (2), 3-8.
50. Antofie, M. M. (2009). Traditional knowledge-International trends and national constrains, *Annals. Food Sciences and Technology*, 10(1), 92-96.
51. Antofie, M. M. (2009). International trends in the implementation of the agricultural biodiversity concept, *Annals. Food Sciences and Technology*, 10(1), 120-125.
52. Pop, M. R., Sand C., Antofie MM., Barbu HC., Bălan M. Grusea A., Boeriu, H. G., & Popa, I. A. (2009). Study for identify new genetic resources resistant to acidity for in *Lolium perenne* L. tetraploid specie. *Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology*, 13: 375-378.
53. Carasan, M. E., Antofie, M. M., (2007), Variation of some biochemical parameters during indirect somatic embryogenesis in *Petunia x hybrida*. *Acta Horti Botanici Bucurestiensis* (34), 22-28.
54. Antofie M.M., (2005), Organismele modificate genetic și dezideratele de dezvoltare ale Mileniului, *Probleme Curente de Biologie Celulară și Moleculară*, X: 15-29.
55. Brezeanu A., Carasan M.E., Antofie M.M., (2005), Caracterizarea la nivel subcelular a calusului de *Petunia x hybrida hort. Ex. Vilin*. în decursul evoluției sale embriogenetice, *Probleme Curente de Biologie Celulară și Moleculară*, X: 425-437.
56. Antofie M.M., Brezeanu A., (2004), "In vitro developmental peculiarities of *Syngonium*", *Aroideana (SUA)*, 27: 174-181.
57. Brezeanu A., Antofie M.M., (2004), Modificări infrastructurale produse de PEG și/sau ABA la nivelul celulelor pețiolului de *Nicotiana tabacum* L. (Baladi) în cursul inducerii „in vitro” a unor procese morfogenetice, *Probleme Curente de Biologie Celulară și Moleculară*, IX: 271-281.
58. Antofie M.M., Carasan, M.E., Brezeanu, A. (2004) *Petunia x hybrida* as experimental model system for in vitro study in plant morphogenesis, *Acta Horti Bot. Bucurest.*, 31: 161-166.
59. Antofie M.M., Brezeanu A., (2003), "In vitro developmental peculiarities of *Spathiphyllum*", *Aroideana (SUA)*, 26: 92-98.
60. Antofie M.M., Carasan M.E., Brezeanu A., (2003), Acidul salicilic-moleculă semnal cu implicații majore în procesele de dezvoltare ale plantelor, *Probleme Curente de Biologie Celulară și Moleculară*, VIII: 285-298.
61. Antofie M.M., M.E.Carasan, A.Brezeanu, (2003), Salicylic acid effects on two *Gardenia jasminoides* cell lines, *Acta Horti Bot. Bucurest.*, 30: 135-145.
62. Brezeanu A., Antofie M. M., Cogălniceanu G., (2002), Tesutul tumoral de tip crown gall un nou model experimental pentru studiul apoptozei la plante, *Probleme Curente de Biologie Celulară și Moleculară*, IV: 53-68.
63. Brezeanu, A., Antofie, M.M., Maximilian, C., Carasan, M., Zamfir, M., Cogălniceanu, G. (2002), Apoptoza, proces esențial al dezvoltării plantelor, *Analele Societății Naționale de Biologie Celulară și Moleculară*: VII: 40-52
64. Antofie MM, Brezeanu A, Carasan ME, Maximilian C, (2000), The influence of different sucrose concentrations on gardenia callus development *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, 29: 241-248.
65. Antofie MM, Brezeanu A. (2000), Analiza citofiziologică a calusului de *Gardenia jasminoides* privind efectul spermidinei asupra fluxului protonic indus de auxina naturală AIA, *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, 29: 262-270.
66. Antofie MM, (2000), In vitro multiplication of *Syngonium podophyllum* cv White Butterfly *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, 29: 249-256.
67. Antofie MM, Brezeanu A, Carasan ME, (2000), The effect of spermidine pretreatment on the behavior of long term *Gardenia* callus, *Current Problems in Cell and Molecular Biology*. Eds. Craciun C., Ardelean A., Ed. Risoprint, V:427-435. ISBN: 973-656-103-8.
68. Antofie MM, Brezeanu A, (1999), Spermidine effect on proton excretion stimulated by natural auxin IAA at *Gardenia jasminoides* (Ellis)H.Br. callus cells, *Acta Horti Botanici Bucurestiensis*, 28: 291-296.

69. Antofie MM, Brezeanu A, (1999), The evolution of in vitro morphogenetic processes at *Spathiphyllum patinii* (Hogg) shoots using galactose as a unique source of carbon Current Problems in Cell and Molecular Biology, IV: 549-554. ISBN 973-656-020-1.
70. Brezeanu A, Maximilian C, Vatafu I, Antofie MM, (1999), Cellular and molecular mechanisms involved in adhesion process between plant cell and *Agrobacterium* bacteria genus, Current Problems in Cell and Molecular Biology, IV: 36-51. ISBN 973-656-020-1.
71. Carasan ME, Antofie MM, Brezeanu A, (1999), The influence of culture type on the expression of peroxidase and superoxide-dismutase isoenzymes, Current Problems in Cell and Molecular Biology, IV: 518-527. ISBN 973-656-020-1.1999
72. Antofie MM, Brezeanu A, Maximilian C, Angheluta R, (1998), Histological and biochemical analysis of morphogenetic callus from *Syngonium podophyllum* Schott. Acta Horti Botanici Bucurestiensis, 27: 123-130.
73. Antofie MM, Brezeanu A, Cogălniceanu G, (1998), May we consider as apoptotic any controlled plant cell-death process for in vitro systems?, Current Problems in Cellular and Molecular Biology III: 66-78. ISBN:973-9298-89-3.
74. Antofie MM, Sandu C, Antofie A, (1998), Optimization of morphogenetic processes for in vitro culture of *Gerbera hybrida* L., Current Problems in Cellular and Molecular Biology III: 483-486. ISBN:973-9298-89-3.
75. Antofie MM, Toth ET, Onisei T, Sandu C, (1997), Potato microtuberisation by cultivating lavender callus with potato plants, Acta Phytotherapica Romanica, Piatra Neamț, 2:49-50.

Articole științifice publicate în volume ale conferințelor naționale ne-indexate

76. Antofie M.M., A.Brezeanu, Auxinele: hormoni cu roluri încă neelucidate, Lucrările celui de al XI-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale. Omagiu dedicat lui G.Haberlandt (100 de ani de la lansarea teoriei totipotențialității celulei vegetale și lui Morel și Martin (50 de ani de la realizarea de vitroculturi libere de viroze), Ed. Daya, Satu Mare ed. D. Cachiță-Cosma, A. Ardelean, p. 46-63, 2003 ISBN 973-7756-01-0
77. Antofie M.M., Carasan M.E., Brezeanu A.- Modularea potențialului morfogenetic "in vitro" la *Gardenia jasminoides* (ellis) hbr., Lucrările celui de al XI-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale. Omagiu dedicat lui G.Haberlandt (100 de ani de la lansarea teoriei totipotențialității celulei vegetale și lui Morel și Martin (50 de ani de la realizarea de vitroculturi libere de viroze), Ed. Daya, Satu Mare ed. D. Cachiță-Cosma, A. Ardelean, p. 77-85, 2003. ISBN 973-7756-01-0
78. Brezeanu A, Cogălniceanu G., Antofie M.M., De la conceptual de totipotență al lui Haberlandt la biotehnologiile avansate, Lucrările celui de al XI-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale. Omagiu dedicat lui G.Haberlandt (100 de ani de la lansarea teoriei totipotențialității celulei vegetale și lui Morel și Martin (50 de ani de la realizarea de vitroculturi libere de viroze), Ed. Daya, Satu Mare, ed. D. Cachiță-Cosma, A. Ardelean, p. 16-36, 2003. ISBN 973-7756-01-0
79. Antofie M. M., Brezeanu A., Carasan M.E., Maximilian C., Caracterizarea comportamentului a două linii de calus de *Gardenia jasminoides* în prezența spermidinei administrate exogen; Volumul în vol. Lucrările celui de al X-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale: manifestare jubiliară "25 de ani de Culturi de Țesuturi Vegetale în România", Cluj-Napoca, Ed. Cachiță C.D., Rakosy T.L., Ardelean A., Ed. Risoprint, Cluj-Napoca 2002, 173-182, ISBN 973-6562-23-9.
80. Antofie M.M., Brezeanu A, Mecanisme de reglaj ale embriogenezei la plante, în vol. Lucrările celui de al X-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale: manifestare jubiliară "25 de ani de Culturi de Țesuturi Vegetale în România", 10 11 niembrie 2000, Cluj-Napoca, Ed. Cachiță C.D., Rakosy T.L., Ardelean A., Ed. Risoprint, Cluj-Napoca 2002, 60-83, ISBN 973-6562-23-9.
81. Brezeanu A, Antofie M.M., Maximilian C., Carasan M.E., Zamfir M., Cogălniceanu G., Apoptoza- proces esential al dezvoltării plantelor, Analele SNBC, vol. V în vol. Lucrările celui de al X-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale: manifestare jubiliară "25 de ani de Culturi de Țesuturi Vegetale în România", 10 11 niembrie 2000, Cluj-Napoca, Ed. Cachiță C.D., Rakosy T.L., Ardelean A., Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, nr. 1, 40-52, ISBN 973-6562-23-9.2002.
82. Carasan ME, Antofie MM, Brezeanu A, The influence of culture type on the expression of peroxidase and superoxid dismutase isoenzymes, Current Problems in Cell and Molecular Biology, IV: 518-527. ISBN 973-656-020-1.1999.
83. Antofie MM, Brezeanu A, Particularități ale multiplicării clonale in vitro la *Spathiphyllum patinii* în: Actualități și perspective în biotehnologiile vegetale. În: Lucrările celui de al IX-lea Simp. Naț. de Biotehnologie Vegetală, Constanța, Ed. Univ. "Ovidius" din Constanța Culturi in vitro la cormofite, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, ISBN: 973-9464-37-8., Ed. Cachiță și colab. 135-151.1999.
84. Antofie MM, Sandu C, Antofie A Optimisation of morphogenetic processes for in vitro culture of *Gerbera hybrida* L. Current Problems in Cellular and Molecular Biology III: 483-486. ISBN:973-9298-89-3.1998
85. Antofie MM Antofie A. Micropropagarea in vitro la *Gerbera jamsonii* L. În Actualități și perspective în biologiile vegetale, 10-11 iunie 1996, Băile Felix - Oradea, Lucrările celui de al VI-lea Simp. Național de Cult. de Țesut. și Cel. Veget., Ed. "Vasile Goldiș" Arad 184-187.ISBN: 973-98095-1-0.1996.

Coordonator proiecte de cercetare - dezvoltare

1. Comisia Europeană/Experiential Learning and Education for Nature Awareness/ 2013-2016/ nr. 539561-LLP-1-2013-1-DE-COMENIUS-CMP. Valoare totală **34.992 Euro**
2. UNEP-GEF/„Development of the National Biosafety Framework for Romania” Proiect UNEP-GEF-coordonatorul proiectului GFL GF/2716-01-4319 1 aprilie 2004-31 martie 2006, <http://www.unep.org/Biosafety/files/RONBFP.pdf> **117,000.00 \$** 19 luni (Consultant Contract SSA 72/28.02.2004 – 3 luni și Service Contract 49/22.06.2004 – 24 luni)
3. CNCIS /Tema 2 Cod. 2/“Acidul salicilic– molecula semnal în inițierea și desfășurarea proceselor morfogenetice in vitro la plante.” 2002, 1 an, 50 000 lei = **16 004,61 Euro**, (rata 3.1241 Lei/Euro media anuală, http://cncis.gov.ro/UserFiles/File/Competitii%20derulate/Rez_2002_MEC_At.htm)
4. Primaria Sibiu, 2019, Istoria educației sibiene în gastronomie” (contract de finanțare nr. nr.47420/18.06.2019). 84000 lei.
5. Primaria Sibiu, 2018, Istoria bucătăriei fine sibiene: de la Renaștere până în zilele noastre” (contract de finanțare nr. 48124/19.06.2018). 120000 lei
6. Primaria Sibiu, 2017 , ”Valori ale cunoașterii tradiționale în susținerea Regiunii Gastronomice Europene Sibiu 2019” contract de finanțare nr. 71065/04.09.2017, 55000 lei
7. Primaria Sibiu, 2016 , ”Gastronomia tradițională locală: valori reinterpretate de tineri pentru noi toți” contract de finanțare nr. 32801/28.04.2016, 36000 lei.

Membru în proiecte de cercetare-dezvoltare

8. Proiect POIM SMIS-CSNR 102086 „Elaborarea planului de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului – Argeșel – Râușor”, expert pentru participare și coordonare la două întâlniri de lucru cu specialiștii în management și participare la elaborarea planului de management pentru aria protejată. Contract nr. 1/28/10.2018. Durata 1.11.2018-30.11.2018 (1 lună).
9. Fonduri Elvețiene FDSC, Conservarea „in situ” și valorificarea durabilă a diversității biologice a soiurilor de măr și păr din zona rurală Sibiel-Fântânele, 2014, 56500 CHF, Federația Trai Verde, <http://www.traiverde.ro/contact.html>
10. Fonduri Elvețiene FDSC, ”Zona montană – leagănul spațiului rural românesc”, beneficiar Societatea ”Progresul Silvic Sibiu”, contract CSM013/iunie 2013, valoare 83.525 CHF, 2013-2015, Mirela Stanciu director de proiect
11. UNDP-GEF/”Strengthening Capacity to Integrate Environment and Natural Resource Management for Global Environmental Benefits” GEF-UNDP CB2 MSP - PIMS 3069, 2010-2012/ Proiect GEF 00059788 /Total US\$ 1,732,000,000, Director Rodica Ștefănescu/ Contract consultanță nr. 286/6.10.2010
12. UNDP GEF/”Support to alignment of NBSAP with CBD obligations and development of CHM” Project 00059788 GEF Project, http://www.undp.ro/projects.php?project_id=55, 2009-2010, Proiect 00059788 GEF Project/Total US\$ 460,000 Director Rodica Ștefănescu, Consultant contract nr. 227/2.11.2009 și 321/5.01.2011.
13. POS Mediu/„Managementul durabil al ariilor protejate Dumbrăvița-Rotbav-Măgura Codlei, Pădurea Bogății și Pădurea Bogata”, SMIS-CSNR 43047”, 2013-2016, 2127738 lei sau 473883.7416 Euro/ <http://www.anpm.ro/documents/15795/2444293/Tabel+situatie,+masuri+de+conservare,+regulamente+si+planuri+de+management+Brasov.xls/4b9067d7-74f2-4728-8e3a-0e58328ccf82>
14. POS Mediu/SMIS-CSNR 36094 Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de importanță comunitară din Parcul Național Călimani. 2014-2015 [http://www.posmediu.ro/SC_PN_Calimani\(1792\).html](http://www.posmediu.ro/SC_PN_Calimani(1792).html) 1 an, 2464447 lei/548874.61 Euro, 1 an Contract 15/23.06.2014
15. POS-Mediu/ Proiectul nr. SMIS-CSNR 36856: ”Conservarea speciilor și habitatelor din ariile protejate Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului, Muntele Tâmpa și Leaota” 2012-2014. 3.578.335 lei: <http://www.posmediu.ro/upload/pages/proiecte%20in%20implementare%2010%20ianuarie%202013%28%29.pdf> Director Oliviu Pop, 2 ani (Contract nr.5/12.04.2012)
16. PNCDI II, Programul 4 – Parteneriate, Identificarea prin metode biotehnologice de noi resurse genetice rezistente la seceta și aciditate la plantele furajere perene de pajisti în scopul valorificării suprafețelor afectate de aceste fenomene, Director Camelia Sava PNCDI II, Programul 4 – Parteneriate, Contract 51-036/2007 (2009-2010)
17. PNCDI II, Programul 4 – Parteneriate, Producerea cartofului din soiuri pretabile la agricultura durabilă prin microtuberculi obținuți in vitro folosind metoda imersiei permanente, Director Camelia Sava, Contract 51-019/2007 (2009-2010)
18. CNCIS / 361/ Electrocontrolul citodiferențierii și morfogenezei vegetale in vitro, Coordonator Gina Cogalniceanu, 4 ani, 229393 lei echivalent 67500 Euro, 2004, http://vechi.cncis.ro/includes/date_identificare_6.php?id=99
19. MEC Studiul unor evenimente oxidative asociate instalării apoptozei în țesutul tumoral de tip ”Crown-Gall”, coordonator Aurelia Brezeanu, 2003, 33000 lei echiv 10000 Euro
20. Academia Română: ”Modularea proceselor celulare și moleculare ale dezvoltării plantelor folosind sistemele in vitro”, 2002 Aurelia Brezeanu, Academia Română, 45000 lei echivALENT 10000 Euro

21. CNCSIS 1446: Electrocontrolul citodiferențierii și morfogenezei vegetale in vitro, Coordonator Gina Cogalniceanu, I an, 2002, 59257 lei echivalent 16000 Euro, http://old.uefiscdi.ro/UserFiles/File/Competitii%20derulate/Rez_2002_A.htm
22. MEC / Tasutul tumoral de tip "Crown Gall" Model experimental facil pentru studiul fenomenelor de apoptoza la plante, coordonator Aurelia Brezeanu, 2002, 27000 lei echiv 11000 Euro, <http://www.academiaromana.ro/grant2008/ListeGAR/ListaGAR2002.rtf>
23. MEC-C 2001 "Caracterizarea permeabilității membranei plasmatică sub influența câmpului electric aplicat plantelor inocul la N. tabacum L. cv xanthi" (coordonator: Dr. G. Cogalniceanu) valoare 28000 lei sau cca. 11000 Euro
24. MEC Tesutul tumoral de tip "Crown Gall" Model experimental facil pentru studiul fenomenelor de apoptoza la plante, coordonator Aurelia Brezeanu, 2001, 25000 lei echiv 10000 Euro (2.46 lei/Euro)

Prelegeri la conferințe pe bază de invitație în străinătate

1. Institutul Politehnic Viana do Castelo, Portugalia, 22 mai, 2018, Is it enough or we need a monitoring process? <https://igcat.org/consolidating-visions-for-a-better-future-igcat-and-the-european-region-of-gastronomy-platform/>
2. University of Sarajevo, AgroSym 2017, oct. Jahorina, Bosnia și Herțegovina, prezentare orală //invitație și/sau certificat/ Plant genetic resources and gastronomic tourism
3. UNEP, Accessing wild biodiversity in Romania, Convention on Biological Diversity COP-13 3rd Science for Biodiversity Forum, Mexico, Cancun Invitat de CONABIO Ciudad de Mexico, 1-3 Decembrie, 2016//invitație și/sau certificat
4. University Lille France, "Journée Européenne de la biodiversité fonctionnelle applicable aux vergers, Programme Interreg IV France-Wallonie-Vlaanderen, Lille, France, 18 Noiembrie, 2014/invitație și/sau certificat http://www.fredons-fdgdon.fr/IMG/pdf/colloque_transbiofruit_imprim.pdf
5. FAO 2. HORTIVAR, Budapesta, workshop regional, 21 feb 2013 /invitație și/sau certificat
6. Comisia Europeană Workshop Belgrad Serbia TAIEX: AGR 52831, 2013/ http://ec.europa.eu/enlargement/taix/dyn/taix-events/library/detail_en.jsp?EventID=52831/ invitație
7. UNEP Sixth Biodiversity in Europe Conference, 15-18 aprilie 2013 <http://www.unep.org/roe/KeyActivities/6thConfHome/tabid/106026/Default.aspx> /invitație și/sau certificat
8. IUCN/ International Union on Nature Conservation - Commission on Education and Communication and Bayern University Laufen ANL, 16-18 martie 2012, Germania Bavaria. Invitație
9. FAO, Conferința științifică On farm conservation of neglected and underutilized species: status, trends and novel approaches to cope with climate change Bioversity Frankfurt 2011/ http://www.slowfood.de/w/files/news/international_conference_agenda.pdf / Report/invitație și/sau certificat
10. Bioversity International, Masa rotundă științifică Red listing species Bioversity International, Roma, Macarese, Ianuarie, 2011/invitație și/sau certificat
11. Conferința UNEP pentru biodiversitate în Europa Centrală și de Sud-Est Ministerul Mediului din Azerbaidjan și biroul UNEP Geneva in High Level Biodiversity Conference - Title: Access for benefit sharing under the Convention on Biological Diversity, 5-7 iulie 2010 , invitație și sau certificat http://www.unep.org/roe/Portals/139/documents/Gabala/Workshop/Expert_wkshop_outcomes_final_versionLJW.pdf
12. Belgian Biodiversity Platform, Ministry of Environment from Belgium Biodiversity conservation, 16-17 nov 2009 <http://www.eprbs.org/static/show/documents/> invitație și sau certificat
13. Institute of Agriculture and Biotechnology, Sand Camelia, Barbu C.H., Bălan Mironela, Pop M.R., Antofie Mihaela, Grusea Angelica, 2009, Studies regarding the selection of resistant forms in Dactylis glomerata L. And Festuca pratensis species used index calculation of sensitivity to soil acidity, 2nd International Conference "Research People and Actual Tasks on Multidisciplinary Sciences " The e-journal Balkan agricultural engineering review ISSN 1313-7735, Lozenec, Bulgaria;
14. UNEP, University of Liege, 5th Intergovernmental Conference Biodiversity In Europe, Liege, Belgium, 22-24 September 2009 / invitație și/sau certificat/ <http://www.unep.org/roe/KeyActivities/Liegenew/tabid/106046/Default.aspx>
15. Comisia Europeană Workshop Zagreb Croatia, 14 September 2009, AGR33565, 12.20 Foodstuffs http://ec.europa.eu/enlargement/taix/dyn/taix-events/library/detail_en.jsp?EventID=33565/ invitație Aspecte științifice legate de OMG și Novelfood.
16. Universitatea din Chișinău, „Risk assessment and risk management for Black Sea Region” Chisinau, Republic of Moldova, UNEP Workshop Oct 2007 workshop, <http://www.cbd.int/doc/meetings/bs/rwcbcee-01/other/rwcbcee-01-oth-20-black-en.pdf> and report
17. University of Prague, Workshop on biosafety „Biosafety in Romania”, Prague, Czech Republic, FAO Workshop Oct 2006 workshop <http://www.fao.org/countryprofiles/index.asp?lang=en&ISO3=ROM>
18. University of Novi Sad, Serbia, „Cartagena Protocol on Biosafety and National Biosafety Frameworks” Novi Sad Journalism Summer School „Reporting in Agriculture on GMOs” 5-9 June, Novi Sad Serbia, 2005 conference, <http://www.seenpm.org/archive/index.php?nav=ut.php&p=4&screen=2>

Prelegeri la conferințe științifice în țară

19. Academia Română, 10 Decembrie, 2018, Conferința internațională: Făgăraș Mountains – An Inventory Towards a New National Park, Lucrarea plenară: Access for benefit sharing http://www.ibiol.ro/ibb/Book_of_abstracts.pdf
20. The 25th International Conference of the Oltenia Museum, 8 septembrie, Craiova 2018, prezentare plenara Antofie, MM: Best practices in the European countries for complying the Nagoya Protocol <http://www.sesiuneinternationalamuzeulolteniei.ro/final.pdf>
21. The 24th International Conference of the Oltenia Museum, 8 septembrie, Craiova 2017, prezentare plenara Antofie, MM: Requirements of the management plans of protected areas to include supportive measures of sanitary-veterinary importance, <http://biozoojournals.ro/oscsn/cont.html>
22. The 23rd International Conference of the Oltenia Museum, 8 septembrie, Craiova 2016, prezentare plenara Antofie MM, Potato resistance to cyst nematodes - peculiarities for Romania <http://biozoojournals.ro/oscsn/cont.html>
23. ULB Sibiu Antofie Maria-Mihaela, Sava Sand Camelia, 2013, "Financial mechanism need for the conservation of landraces in Romania", IECS 2013, Sibiu http://www.doctorate-posdru.ulbsibiu.ro/media/phd/file_31cd_conf_proc_contents_001015.pdf
24. Institutul de Biologie Bucuresti, Sesiune Științifică, 29 sept-1 Oct, 2010, Antofie M.M., The future Protocol on Access and Benefit Sharing to the Convention on Biological Diversity - scientific and technical considerations <http://ibiol.ro/sesiune/2010/Program.htm>
25. Gradina Botanica din Bucuresti, Carasan, M. E., Antofie, M. M., (2007), Variation of some biochemical parameters during indirect somatic embryogenesis in *Petunia x hybrida*. Sesiunea de Comunicari Stiintifice "D. Brandza" 10 noiembrie 2006, <https://gradina-botanica.unibuc.ro/wp-content/uploads/2017/06/ACTA-HORTI-BOTANICI-BUCURESTIENSIS-34.pdf>
26. Institutul de Biologie Bucuresti, Sesiune Științifică, "Realizări și Perspective în Biotehnologie", cu tema : Biodiversitatea: de la concepte fundamentale la aplicații biotehnologice 9-12.10.2006 cu lucrarea plenară; Antofie MM, Bioeconomia – un nou concept la nivel global
27. ASAS, București 30 Mar, 2005 Seminar UNDP „GMO Enforcement and monitoring: options for Romania”. Lucrarea plenară: Antofie MM Protocolul de la Cartagena
28. Muzeul de Științe Naturale Grigore Antipa, 16-17 Jun, 2005 Seminar UNDP „Biosafety Public Awareness and Participation” lucrarea plenara Antofie MM, Participarea publicului în luarea deciziei sub Protocolul de la Cartagena -implicatii pentru Romania
29. Institutul de Biologie București, 22-23 Sep, 2005, Conference Room of Park Hotel Seminar UNDP “Biosafety Inspections and internal biosafety system-practical approaches” Antofie MM lucrarea plenara - Situatia implementarii Protocolului de la Cartagena in Romania
30. ASAS București, 26-28 Oct, 2005 Seminar UNDP “Drafting the National Biosafety Framework for Romania în cadrul proiectului UNEP-GEF/„Development of the National Biosafety Framework for Romania” GFL GF/2716-01-4319
31. Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, A XXIII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, 9-12 Iunie, Sibiu, lucrare plenara: Antofie M.M., 2005, Organismele modificate genetic si dezideratele de dezvoltare ale Mileniului
32. Timisoara UASMV Banatului „Risk assessment/ risk management and Cartagena Protocol on Biosafety” , 30-31 Aug, 2004 în cadrul proiectului UNEP-GEF/„Development of the National Biosafety Framework for Romania” Proiect UNEP-GEF-coordonatorul proiectului GFL GF/2716-01-4319
33. Gradina Botanica din Bucuresti, Antofie M.M., Carasan, M.E., Brezeanu, A. (2004) *Petunia x hybrida* as experimental model system for in vitro study in plant morphogenesis, Sesiunea de Comunicari Stiintifice “D. Brandza” 10 noiembrie 2004
34. Universitatea Vasile Goldiș, filiala Zalău, A XXI-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, 5-8 Iunie, Zalău, 2003 lucrarea plenara: Antofie, MM, Carasan ME, Brezeanu A., Acidul salicilic-moleculă semnal cu implicații majore în procesele de dezvoltare ale plantelor
35. Gradina Botanica din Jibou, Antofie M.M., Brezeanu A., (2004), Plasmodesmele: porți de schimb informational, în volumul Fiziopatologia celulei vegetale în regim de vitrocultură al XII-lea Simpozion de culture de celule și țesuturi vegetale, 5 iulie 2004, Jibou
36. Gradina Botanica din Bucuresti, Antofie M.M., M.E.Carasan, A.Brezeanu, (2002), Salicylic acid effects on two *Gardenia jasminoides* cell lines, Sesiunea de Comunicari Stiintifice “D. Brandza” 10 noiembrie 2002
37. Universitatea Vasile Goldiș Satu Mare, Antofie M.M., A.Brezeanu, (2002), Auxinele: hormoni cu roluri încă neelucidate, Lucrările celui de al XI-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale. Omagiu dedicat lui G.Haberlandt.
38. Universitatea Vasile Goldiș Satu Mare, Antofie M.M., Carasan M.E., Brezeanu A. (2002), Modularea potențialului morfogenetic “in vitro” la *Gardenia jasminoides* (Ellis) Hbr., Lucrările celui de al XI-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale. Omagiu dedicat lui G.Haberlandt.
39. Institutul de Biologie al Academiei Romane, Antofie M.M., Brezeanu A., (2001), Spermidine-a polyamine with a modulator effect on gardenia callus cell proliferation, Sesiunea stiintifica anuala 10 decembrie.

40. Universitatea Vasile Goldis, Baia Mare, A XIX-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, 7-10 Iunie, Baia Mare, 2001 lucrarea plenară: Brezeanu A, Antofie M.M., Maximilian C., Carasan M.E., Zamfir M., Cogălniceanu G., Apoptoza- proces esențial al dezvoltării plantelor
41. UBB Cluj - Napoca, Antofie M.M., Brezeanu A, (2000), Mecanisme de reglaj ale embriogenezei la plante, în Lucrările celui de-al X-lea Simpozion Național de Culturi de Țesuturi și Celule Vegetale: manifestare jubiliară "25 de ani de Culturi de Țesuturi Vegetale în România", 10-11 noiembrie 2000, Cluj-Napoca
42. Institutul de Biologie al Academiei Romane, Antofie MM, Brezeanu A, (2000), Evolution of morphogenetic potential in long-term *Gardenia jasminoides* callus submitted to the action of exogenously applied polyamines (spermidine, spermine), Sesiunea științifică anuală 10 decembrie.
43. Institutul de Biologie al Academiei Romane, Antofie MM, Brezeanu A, Carasan ME, Maximilian C, (2000), Morphological and biochemical aspects of acetyl-salicylic acid influence on *Gardenia jasminoides* callus, Sesiunea științifică anuală 10 decembrie.
44. Grădina Botanică din București, Antofie MM, Brezeanu A, Carasan ME, Maximilian C, The influence of different sucrose concentrations on *gardenia* callus development, Sesiunea de Comunicări Științifice "D. Brandza" 10 noiembrie 1999
45. Grădina Botanică din București, Antofie MM, Brezeanu A., Analiza citofiziologică a calusului de *Gardenia jasminoides* privind efectul spermidinei asupra efluxului protonic indus de auxina naturală AIA, Sesiunea de Comunicări Științifice "D. Brandza" 10 noiembrie 1999
46. Grădina Botanică din București, Antofie MM, Brezeanu A, Spermidine effect on proton excretion stimulated by natural auxin IAA at *Gardenia jasminoides* (Ellis)H.Br. callus cells, Sesiunea de Comunicări Științifice "D. Brandza" 10 noiembrie 1998
47. Universitatea Ovidius Constanța, A XVII-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, 10-11 Iunie, Constanța 1999 lucrarea plenară: Brezeanu A, Maximilian C, Vatafu I, Antofie MM, Cellular and molecular mechanisms involved in adhesion process between plant cell and *Agrobacterium* bacteria genus
48. Institutul de Biologie al Academiei Romane Antofie MM, Carasan ME, Brezeanu A, (1998), Peroxidase activity associated with wounding stress on *Syngonium podophyllum* leaves originated from in vitro culture, Sesiunea științifică anuală 10 decembrie.
49. Universitatea de Vest Timișoara, A XVI-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Naționale de Biologie Celulară, 12-15 Iunie 1998 lucrarea plenară: Antofie MM, Brezeanu A, Cogălniceanu G, May we consider as apoptotic any controlled plant cell-death process for in vitro systems?
50. Universitatea Ovidius Constanța, Antofie MM, Brezeanu A, (1999), Particularități ale multiplicării clonale in vitro la *Spatiphyllum patinii* in: Actualități și perspective în biotehnologiile vegetale: Lucrările celui de al IX-lea Simp. Naț. de Biotehnologie Vegetală, Constanța, Ed. Univ. "Ovidius" din Constanța intitulat Culturi in vitro la cormofite,
51. Grădina Botanică din București, Antofie MM, Brezeanu A, Maximilian C, Angheluta R, (1998), Histological and biochemical analysis of morphogenetic callus from *Syngonium podophyllum* Schott. Sesiunea de Comunicări Științifice "D. Brandza" 10 noiembrie 1997
52. Universitatea Vasile Goldis din Arad, Antofie MM Antofie A. (1996), Micropropagarea in vitro la *Gerbera jamesonii* L. Al VI-lea Simp. Național de Cult. de Țesut. și Cel. Veget., Arad, 10-11 iunie 1996, Băile Felix – Oradea.

Brevet de invenție

1. Brevet de invenție nr. 129334, 2014.04.30 emis în 28.06.2019, Procedee pentru obținerea unor produse aromatizante naturale bioprotective pentru utilizări nutraceutice, Pop OG., Mărculesu A., Gruia R., Țuluca E.V., Antofie M.M.
https://ro.espacenet.com/publicationDetails/originalDocument?FT=D&date=20190628&DB=&locale=ro_RO&C=RO&NR=129334B1&KC=B1&ND=4#

Premii internaționale

2. 2019, IUCN Premiul de Excelență pentru Europa de Vest, Rotterdam, NL. Comisia pentru Comunicare și Educație, <https://www.iucn.org/news/commission-education-and-communication/201908/cec-award-winners-west-europe>
3. 2016, CBD, Curitiba Brazilia COP 8 acordat Ministerului Mediului pentru implementarea proiectului UNEP-GEF/„Development of the National Biosafety Framework for Romania” Proiect UNEP-GEF-coordonatorul proiectului GFL GF/2716-01-4319 1 aprilie 2004-31 martie 2006, <http://www.unep.org/Biosafety/files/RONBFRfp.pdf> 117,000.00 \$ 19 luni (Consultant Contract SSA 72/28.02.2004 – 3 luni și Service Contract 49/22.06.2004 – 24 luni)

Antofie Maria-Mihaela

Anexa 2- DECAN

DECLARAȚIE DE ELIGIBILITATE

privind neexistența niciunui caz de incompatibilitate sau conflict de interese prevăzute în Regulamentul de organizare și desfășurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu

Subsemnatul/subsemnata

Antofie Maria Mihaela

(numele și toate prenumele din actul de identitate, precum și eventualele nume anterioare)

Cetățean român, fiul/fiica lui

Ion și al Maria

(numele și prenumele tatălui) (numele și prenumele mamei)

Domiciliat/domiciliată în str.

județul Sibiu

(domiciliul stabil din actul de identitate)

Legitimat/legitimată cu C.I. Seria

(felul, seria și numărul actului de identitate)

Funcția didactică Conferențiar, Departamentul Științe Agricole și Ingineria Produselor Alimentare
Facultatea de Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului,/ funcția Prodecan, în cadrul
Facultății de Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului.

cunoscând prevederile art. 326 Cod penal cu privire la falsul în declarații, declar prin prezenta, pe propria răspundere, că am luat cunoștință de prevederile Regulamentului de organizare și desfășurare a concursului public pentru selectarea decanilor în cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu și nu mă încadrez în niciuna din incompatibilitățile prevăzute la art. 5, respectiv nu sunt în conflict de interese cu instituția.

Declar pe propria răspundere că:

- nu am împlinit vârsta de 65 de ani la data alegerilor/concursului;
- nu am suferit condamnări definitive pentru infracțiuni de serviciu ori pentru infracțiuni săvârșite cu intenție, nu am desfășurat activități de poliție politică constatate printr-o hotărâre judecătorească;
- nu sunt angajat(ă) în activități astfel încât să intervină conflicte de interese cu activitatea desfășurată în Universitate (conflictul de interese este definit de Carta ULBS);
- nu sunt în relație de soț, rudă sau afin până la gradul III inclusiv cu persoane angajate de ULBS aflate în funcție de conducere, control, autoritate sau evaluare instituțională directă la orice nivel din universitate;
- nu sunt în relație de soț, rudă sau afin până la gradul III inclusiv cu persoane angajate de ULBS față de care să mă aflu în poziție de conducere, control, autoritate sau evaluare instituțională directă la orice nivel;
- nu am fost sancționat(ă) disciplinar în cursul mandatului care se încheie.

Data, 2 martie, 2020

Semnătura,



MEDICINA MUNCII

Fișă de aptitudine
(HG 355 / mai 2007)



Exemplarul alb se trimite angajatorului

Exemplarul verde se păstrează de angajat

Angajare	Control periodic	Reluarea muncii	Supraveghere specială	Adaptare	Altele
					X

Tel. 0269 - 24 54 79

Societate ULBS
Adresa Sibiu
Telefon
Fax
Data 12.11.2019

Prenume

MARIA-MICHAELA

Nume

ANTOTIE

CNP

CONTEHENTAR

Ocupație/funcție

SAIAPM

Locul/postul de muncă

12.XI.2019

Data

AVIZ MEDICAL Nr.

☒ APT

☐ APT/CONDIȚIONAT

☐ INAPT TEMPORAR

☐ INAPT

Recomandări:

Corecție optică

Dr. MARIA-MICHAELA

Medic de medicina muncii (semnătura și parafă)

Data următorului control:

Declarație

Subsemnata, Maria-Mihaela Antofie, legitimată cu CI Sera nr. _____
domiciliată în localitatea _____ str. _____ cadru
didactic titular în cadrul Universității Lucian Blaga din Sibiu, Facultatea de
Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului, declar pe proprie
răspundere că voi susține implementarea și îndeplinirea planului managerial al
rectorului.

2 martie 2020



PROGRAM MANAGERIAL

intervalul 2020-2024

1

pentru concursul public de ocupare al postului de Decan al Facultății de Științe Agricole, Industrie Alimentară și Protecția Mediului

1. PRINCIPII ALE ACTULUI DECIZIONAL MANAGERIAL

Actul de management în mediul universitar și academic se poate derula doar prin aplicarea anumitor principii deja menționate de actualul plan managerial al rectorului ULBS. În susținerea actului managerial universitar, orice decizie la nivelul facultății va ține cont, de asemenea, de principiile programului rectorului ULBS.

La nivelul Facultății, fiecare membru al comunității academice este o resursă esențială și este parte integrantă a actului de management bazat pe aplicarea unei serii de principii: transparența în actul decizional, asumarea răspunderii, echitate academică, echilibru în eliminarea discriminărilor și accesarea feedback-ului în comunicare.

La nivelul Consiliului Facultății voi susține funcționarea în continuare a comisiilor pe domenii, urmărind ca orice problemă analizată în Consiliu să aibă girul comisiei de specialitate, urmărind implicarea activă a tuturor membrilor Consiliului în luarea deciziilor.

Tot procesul decizional va fi caracterizat de aplicarea principiului transparenței, în acest sens propunându-ne la intervale regulate de timp, ședințe largite ale Consiliului Facultății pentru a invita cadrele didactice, ședințe non-formale cu toate cadrele didactice, o comunicare constantă de tip feedback, în acest mod urmărindu-se eficientizarea implicării active a corpului profesoral în luarea deciziilor. Pe de altă parte va crește gradul de conștientizare a fiecăruia dintre noi, vor apărea noi relații de încredere, de

prețuire reciprocă, ceea ce va conduce spre un climat optim de activitate pentru manifestarea spiritului academic de excelență.

Mediul extern reprezentat de legislație și orientările politice ale autorității publice centrale pentru educație și cercetare poate afecta echilibrul mediului intern dacă nu se aplică principiile managementului adaptativ care ne obligă la transparență în luarea deciziilor, accesarea coerentă și echitabilă a comunității, asumarea răspunderii în cunoștință de cauză bazat pe feedback-ul colectivului, cu privire la decizii cu impact major la nivelul Facultății și ULBS, pentru susținerea programului Rectorului ULBS.

Aceste principii ale actului managerial sunt exersate deja după o experiență de management derulată în diferite medii începând cu 1994: cercetare industrială (4 ani), cercetare academică (7 ani), politici de mediu (3 ani), management universitar la ULBS (4 ani) sau coordonare de proiecte de cercetare (26 de ani).

Atuul acestei experiențe este dat de abilitatea formată de adaptare rapidă și eficientă la medii diferite sau la schimbări majore dictate de mediile externe sau de modificări majore în mediile interne cu susținerea constantă a instituției angajatoare, afișarea respectului față de instituție și însemnele acesteia.

Sunt conștientă că doar prin profesionalism și probarea performanței cercetării științifice pe de o parte și activității didactice pe de altă parte, în context european și internațional, putem acorda o șansă reală durabilității și sustenabilității Facultății de Științe Agricole Industrie Alimentară și Protecția Mediului și implicit a susținerii planului de management al Rectorului ULBS.

Perioada de competență și competiție, deja definită în mandatul 2016-2020 mă determină să consider că deja avem un colectiv bine sudat, o resursă umană valoroasă care dorește susținerea motivațională pentru atingerea unui scop comun – acela al asigurării sustenabilității și durabilității Facultății pe termen lung.

Consolidarea grupurilor de lucru în jurul subiectelor comune va continua să facă parte din preocupările mele majore pentru depășirea barierelor interdisciplinare și trans-disciplinare, necesare creșterii competitivității la nivel internațional a resursei umane. Atributele subiectelor de cercetare, educație sau strict administrative pot polariza coeziuni inovative între colectivul nostru și al altor structuri ULBS, menite să aducă valoare adăugată actului general de management în susținerea finală a planului managerial al rectorului.

La sfârșitul fiecărui, în acord cu Carta Universitară, vom prezenta în fața cadrelor didactice și angajaților Raportul Decanului, care să cuprindă toate realizările și nerealizările anului respectiv, precum și planul pentru anul următor.

O preocupare majoră va continua să fie pătrunderea în cadrul grupurilor de lucru a experților europeni și de la nivelul organizațiilor profesionale europene, pan-europene și mondiale. Reamintesc faptul că suntem deja punct focal național desemnat de România pentru Corpul Subsidiar pentru Știință, Tehnică și Tehnologie la Montreal Canada sub Convenția privind diversitatea biologică. La nivel pan European amintesc faptul că suntem punct focal Nemor pentru studii în Montanologie iar la nivel European avem colegi cu expertize recunoscute în sistemul TAIEX sau al diferitelor grupuri de lucru ale Comisiei Europene. Accesul la aceste grupuri de lucru crește predictibilitatea orientărilor politice către finanțări viitoare, ne fac mai pregătiți pentru a accesa fondurile de cercetare, a dezvolta parteneriate.

Cea mai importantă resursă a ULBS și a Facultății noastre este resursa umană, felul în care cultura organizațională este sădită în fiecare dintre noi, de la cel mai mic la cel mai înalt post, comunicarea de tip formal și informal și efectele pozitive ale unui management performant pentru susținerea instituțională. Echitatea și echilibrul de gen, transparență în luarea deciziilor, evitarea creării precedentelor privind viciul de procedură în luarea deciziilor, arhivarea, trasabilitatea documentelor vor constitui repere importante pentru managementul resurselor umane.

Eliberarea și ocuparea de posturi vacante reprezintă atribute ale dinamicii resursei umane iar ocuparea pozițiilor în cadrul Facultății se va realiza prin aplicarea principiului transparenței și respectarea strictă a procedurilor în vigoare. Promovarea personanului se poate realiza doar prin respectarea legislației în vigoare, prevederilor Cartei ULBS și a planului managerial al Rectorului.

Școala doctorală va fi susținută pentru buna funcționare și demersuri pentru realizarea de noi școli doctorale, de asemenea. Abilitarea este un deziderat important pentru cadrele didactice ce va fi susținut de asemenea, astfel încât potențialul științific al Facultății să fie cât mai diversificat, să poată aborda tematici actuale complexe competitive cu facultăți și universități prestigioase de agricultură, industrie alimentară și protecția mediului din Europa.

Vom încuraja colegii să aibe accesul de instruire pentru predare în limba engleză necesară acreditării unui master internațional, creșterii vizibilității științifice și educaționale la nivel internațional. Aprecierea cadrelor didactice și a personalului auxiliar se va realiza după rezultatele concrete ale activității acestora. Mecanisme feed-back vor fi dezvoltate pentru îmbunătățirea anuală a actului de management a resurselor umane, remedierea disputelor și menținerea unui climat echilibrat civilizat de activitate didactică și de cercetare.

O altă categorie de resurse o reprezintă infrastructura cu toate serviciile ei. Spațiile Facultății vor fi folosite la maximul de potențial prin respectarea standardelor minimale necesare actului educațional și de cercetare. Accesarea de fonduri va fi o prioritate pentru actualizarea/modernizarea și dezvoltarea accesului la infrastructură și asigurarea principiului echității sociale și echilibrului de gen pentru fiecare membru al colectivității.

2. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII DIDACTICE

O experiență de 11 ani de activitate didactică poate pune sub semnul întrebării abilitățile formate pentru înțelegerea proceselor ce sunt generate de acul didactic în sine pentru viitorul tinerilor ingineri ce se vor forma pentru piața muncii.

Fiecare cadru didactic este unic, este important și este necesar! Experiența cadrelor didactice este una dintre valorile puțin accesate astăzi și care poate deveni relevantă pentru o nouă viziune a dezvoltării Facultății noastre.

Principalul subiect vizat este studentul la licență sau master, care devine central pentru evaluarea atributelor necesar a fi exprimate față de societate, față de cadrele didactice dar și față de nevoile tinerei generații puțin accesibile nouă cadrelor didactice. Cunoașterea vulnerabilităților acestor medii și definirea lor ne pot sprijini să evaluăm riscurile și să aplicăm măsuri adaptative actului educațional și de cercetare care să sprijine în final integrarea pe piața muncii a tinerilor absolvenți.

Avem nevoie de puterea exemplului și ca urmare activitatea didactică va pune cu siguranță în valoare noile valențe ale actului educațional. Este doar un început! Fiecare temă de studiu devine suportul viitoarelor tematici de cercetare și orientare în carieră, catalizând treptat dorința de învățare profundă.

Este necesară o modificare majoră în actul didactic prin aplicarea de măsuri proactive, pas cu pas, care în câțiva ani va putea da răspunsurile pe care le caută toate cadrele didactice pentru a putea forma cei mai buni specialiști.

Sibiul și județele limitrofe vor continua să fie bazine importante pentru recrutarea studenților și totodată mediile unde aceștia dorim să se însereze pe piața muncii, la absolvire. Asigurarea legăturii constante dintre mediul universitar, cel public și privat al domeniilor agricol, industrie alimentară și protecția mediului, cu participarea efectivă a cadrelor didactice poate contribui la consolidarea pe de o parte dar și recâștigarea pe de altă parte a încrederii comunității în valorile educației universitare și asigurarea sustenabilității pe termen lung a Facultății noastre și implicit a ULBS.

Este nevoie să schimbăm activități curriculare, să actualizăm fișe ale disciplinelor, să adăugăm noi instrumente de învățare, să testăm noi modalități de predare și evaluare. Este nevoie să reintegrăm principiile predării bazate pe dovezi privind acumularea de cunoștințe. Este nevoie să dezvoltăm spiritul competitiv al absolvenților pentru a fi preferați în actul de angajare sau de dezvoltare a propriilor afaceri. Avem nevoie de mediile sociale pentru a le folosi în avantajul culturii noastre instituționale.

Dezvoltarea parteneriatelor în continuare cu mediul extern, realizarea clusterelor pentru integrarea mai multor parteneri și accesarea competitivității este mai mult decât necesară. Este vitală!

Planurile de învățământ actuale răspund cerințelor pieței dar și politicilor Europene. Este nevoie să ne armonizăm aceste planuri nu doar în context național dar avem nevoie să le armonizăm pentru fundamentarea mobilităților Erasmus+. Experiența de până acum și discuțiile avute cu omologii din Italia (Universitatea din Perugia), Ungaria (Universitatea din Debrecin) sau Franța (ENSAT Toulouse) ne-au întărit convingerea că este practic imposibilă echivalarea totală a creditelor întrucât nu sunt echivalente disciplinele. În lipsa unei preocupări privind armonizarea disciplinelor din cadrul fiecărui semestru a fiecărei specializări cu universitățile partenere din țările europene, eficiența acestui program Erasmus este pusă sub semnul întrebării. Este urgentă nevoie de re-evaluarea modului în care planurile de învățământ pot fi armonizate pe plan național în context european. Acest atribut lipsește astăzi și este necesar a fi armonizat!

Planurile de învățământ trebuie să fie echilibrate, să slujească pregătirii studenților pentru societatea română în context comunitar, să elimine

paralelisme și suprapunerile, aceștia să devină reali competitori față de orice alți absolvenți din țară sau străinătate. Este o muncă dificilă, grea și la nivelul departamentului este necesară o exigență crescută, biroul departamentului împreună cu directorul de departament alături de responsabili Erasmus vor fi nevoiți să evalueze să propună soluții și să le dezbată să le armonizeze și să le integreze într-un final planurilor de învățământ, ușor de actualizat.

Pornesc de la premiza că activitatea centrală a facultății este cea didactică, prin care fiecare membru al comunității academice aduce valoare acumulării de cunoștințe a absolvenților în baza ultimelor achiziții științifice în domeniu. Se deschide astfel orizontul subiectelor față de care ne raportăm pentru a ne credibiliza cel mai performant act didactic: cercetarea de performanță, studiile bibliografice complexe, parteneriatele Erasmus, participarea la manifestări științifice și accesul la cea mai bună informație științifică. Dar actul didactic înseamnă și metodă a predării. Societatea este într-o dinamică constantă a accesului la informație și saturație a propriilor nevoi. O paradigmă a vieții confortabile în fața instrumentelor TIC. Este nevoie de noi metode pentru scoaterea din zona de confort a studenților de astăzi pentru a putea să manifeste un interes activ, de tip creativ, în cursul actului educațional. Pleiada activităților care susțin actul didactic acum în 2020 este diferită față de cea a anilor 2000 și total diferită față de anii dincolo de 1989. Principiile generale sunt aceleași dar modalitățile de învățare sunt deja diferite.

În centrul activității didactice trebuie să fie studentul și mediul de învățare. Voi susține planul managerial al rectorului privind monitorizarea derulării orelor de studiu pentru ca acestea să se desfășoare conform planurilor de învățământ la fiecare disciplină și să contribuie la creșterea competitivității pe piața muncii a viitorilor absolvenți.

Studenții odată intrați în Facultate vor accesa cu ușurință valențele noi ale mediului universitar care vor contribui treptat la dezvoltarea personală a studenților. Este un proces complex suprapus cu maturizarea studenților care sperăm să se finalizeze cu achiziția abilităților specifice creșterii competitivității pozitive de expresie pe piața muncii și în viața de zi - cu - zi. Absolvenții de mâine vor fi mai încrezători în propriile forțe și vor putea răspunde solicitărilor societății de mâine cu mai multă ușurință. Adaptabilitatea la noi medii ar trebui să fie o abilitate demnă de accesat în cadrul actului educațional de mâine. Cunoștințele teoretice și practice acumulate în cursul actului

educațional dar și prin activitățile extracuriculare și de voluntariat vor putea să îi sprijine pe viitorii absolvenți pentru a fi pregătiți să se insereze cu ușurință pe piața muncii.

În cadrul practicii studențești pregătirea studenților la partenerii din mediul de afaceri și din cadrul autorităților publice aduce contribuții majore pentru cunoașterea de sine, accesarea de noi abilități și valori ale integrării sociale, aceștia devenind maturi, responsabili, tineri de valoare pentru societatea noastră.

Studentul devine astfel subiectul central al educației în sistem instituționalizat, al educației prin practică de specialitate în cadrul laboratoarelor noastre și a Fermei didactice de la Rusciori, al educației în mediile partenerilor, al educației prin voluntariat sau alte activități extracuriculare non-formale ce se derulează în cadrul Facultății. Studentul este omniprezent în viața Facultății, se definește și se redefinește pe sine pentru societate.

17

3. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

Activitatea didactică universitară este indisolubil legată de cea de cercetare precum: studii bibliografice complexe, cercetare experimentală de tip aplicativ și fundamentală, accesarea celei mai noi informații în domeniu.

Colectivul nostru a demonstrat un potențial real privind cercetarea în domeniu demonstrat prin polarizarea membrilor colectivității în cele două centre de cercetare academică: Centrul de Cercetări în Biotehnologii și Inginerii Alimentare și Centrul de Cercetare pentru Științe Agricole și Protecția Mediului. De asemenea, membrii ai corpului nostru academic colaborează și cu alte centre de cercetare ULBS: Centru de Cercetare pentru Fizica Sistemelor Complexe, Centrul de Cercetare în Ecologie Aplicată dar și cu alte centre din țară sau străinătate. Valoarea științifică a unor colegi atinge cote extrem de înalte, recunoașterea fiind deja o constantă la nivel internațional, prin Facultate și implicit ULBS.

Deschiderea către oportunități de colaborare și finanțare reprezintă un deziderat extrem de important iar palierele de accesare a ondurilor de cercetare pleacă de la bugetul alocat cercetării la cel al altor autorități, la

finanțările europene și de ce nu de tip internațional sau de la terți. Dezvoltarea unei strategii coerente privind finanțarea sau lipsa de finanțare pentru rezultatele cercetării ar putea să sprijine demararea competiției pentru finanțarea participării la conferințe naționale și internaționale. Aceasta este încă deficitară. Ca urmare actul de cercetare necesită o aplecare constantă pentru validarea inclusiv financiară a rezultatelor cercetării. Integrarea fermei Rusciori în actul de cercetare este un deziderat major aceasta putând acoperi toate domeniile de interes inclusiv pentru furnizarea de materie primă în industria alimentară.

Ne dorim actualizarea și dezvoltarea bazei materiale care fără finanțare nu este posibilă. Studenții noștri, masteranzii și doctoranzii au nevoie de cele mai înalte dotări în domeniu pentru a deveni adevărați competitori pe piața muncii. Cercetătorii pot accesa reviste puternice doar având o bază materială de excepție.

Orientarea strategiei de cercetare între politica guvernamentală și europeană și realele necesități din comunitatea Sibiană ne pot sprijini să identificăm domenii de cercetare aplicativă cu accesare de fonduri europene. Mai mult, Facultatea noastră ca punct focal național pentru Convenția privind diversitatea biologică are șanse să acceseze fonduri pentru a cercetare în domeniu. La fel, prin expertiza colegilor noștri, recunoscută la nivelul autorităților se pot accesa fonduri de cercetare.

Afilieră ALUMNI la activitățile centrelor de cercetare poate aduce plus valoare privind identificarea de subiecte importante pentru comunitate, în general. Dorim să integrăm studiile de master unei strategii de realizare de studii bibliografice complexe sau de cercetare de tip experimental integrative strategiei generale de cercetare.

4. ATRAGEREA DE RESURSE FINANCIARE

Proiecția bugetară a Facultății face parte integrantă din proiecția bugetară ULBS. Facultatea reprezintă o valoare în sine pentru ULBS iar atragerea de fonduri externe este o prioritate indiferent de destinația acestora. Susținem atragerea fondurilor de cercetare. Pe de altă parte suntem interesați de înclinarea pozitivă a balanței financiare care va fi o prioritate în actul managerial viitor susținută și implementată de colectivul Facultății.

Sunt interesată pentru organizarea unui grup de lucru alcătuit din 3 persoane care să se califice pentru accesarea rapidă de fonduri, realizarea formalităților și susținerea efectivă a cercetătorilor. Un spațiu va fi dedicat accesării fondurilor cu activitate monitorizată zilnic.

Prioritară va fi accesarea de fonduri pentru oricare dintre membrii corpului academic, aceasta fiind premiza care le va permite accesarea către promovare.

Realizarea strategiei proprii privind accesarea fondurilor Hasso Plattner cu obiective cuantificabile și rezultate care să demonstreze sustenabilitatea procesului de finanțare.

9

5. CREȘTEREA PRESTIGIULUI NAȚIONAL ȘI INTERNAȚIONAL

Politicile manageriale universitare și cercetare științifică sunt indisolubil legate de necesitatea recunoașterii în cadrul comunităților internaționale. Aceste politici se bazează pe strategiile de la nivel național, preluate și implementate prin Carta Universitară a ULBS dar și prin planul managerial al Rectorului.

Fiecare cadru didactic va fi susținut pentru valoarea adăgată procesului de recunoaștere a prestigiului național și internațional.

Prin funcția de reprezentare a României la cele mai înalte foruri de la nivel Mondial în perioada 2006-2009 am analizat indicatorii asociați diferitelor medii de activitate: segmentul politic, tehnic și științific. Indicatorii dezvoltați în acest sens sunt indisolubil legați pentru definirea de noi domenii de expertiză științifică la nivel mondial (de ex. baze de date privind secvențializarea genomului), implicațiile financiare majore, impactul asupra comerțului și cotațiilor la bursa mondială, politicile capitalului de investiții.

În acest sens politicile educației universitare și a cercetării academice au obiective extrem de precise la nivel comunitar, susținute fiind de estimări financiare privind predictibilitatea impactului financiar pe termen mediu și lung. De multe ori ne putem regăsi în afara obiectivelor europene pe termen lung întrucât decalajul politicilor de susținere financiară între partenerii noștri este extrem de mare față de cei din occident. Și totuși, simpla cunoaștere a procesului poate genera situații inovatoare ce ne pot readuce ca parteneri cu

drepturi egale din țări extrem de avansate. Depinde foarte mult de definirea subiectului și mediului economic pe care îl accesăm pe termen mediu și lung.

Expertiză științifică în acest domeniu există iar întărirea capacității de comunicare va fi o prioritate pentru viitorii patru ani.

Ne propunem o strategie strictă privind creșterea vizibilității Facultății și implicit a ULBS prin proiectele de licență și master pe de o parte și prin proiecte cu implementare în diferite localități ale județului Sibiu și nu numai. Indicatorii de vizibilitate cuantificabili vor fi definiți împreună cu membrii corpului academic și partenerii noștri, în așa fel încât să se ancoreze mecanismele feedback pozitive al susținerii din partea comunității a finanțării specializărilor Facultății noastre.

Suntem parte din comunitatea academică dar suntem parte și din comunitatea sibiană. Suntem, de asemenea, o structură academică semnificativă pentru Regiunea Centru și dorim ca expertizele noastre științifice și tehnice să fie accesate constant. Astfel de ținte își vor regăsi locul în strategia noastră de comunicare în armonia cu cea susținută prin planul managerial al Rectorului.

Sibiu, 02.03.2020

