

Comisia de Ingineria Resurselor Vegetale și Animale

STANDARDE MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIERA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE-DEZVOLTARE

Tabel nr.1

1. Structura activității candidatului

Nr.crt.	Domeniul activităților	Tipul activităților	Categoriile și restricții	Subcategoriile	Indicatori (kpi)	Punctaj
0	1	2	3	4	5	6
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1 Cărți și capitole în cărți de specialitate	1.1.1 Cărți/ capitole ca autor; pentru Profesor/CSI minim 2, d.c. 1 prim autor; Conferențiar/CSII minim 1	1.1.1.1 internaționale	nr. pagini/(2*nr. autori)	1,75
				1.1.1.2 naționale	nr. pagini/(5*nr. autori)	12,60
			1.1.2 Cărți/ capitole de cărți ca editor/coordonator	1.1.2.1 internaționale	nr. pagini/(3*nr. autori)	0,00
				1.1.2.2 naționale	nr. pagini/(7*nr. autori)	37,71
		1.2 Suport didactic	1.2.1 Manuale, suport de curs		nr. pagini/(8*nr. autori)	70,75
			1.2.2 Indrumare de laborator/aplicații		nr. pagini/(8*nr. autori)	10,50
		1.3 Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale(POS, Socrates, Leonardo, șa)	Punctaj unic pentru fiecare activitate		15	0,00
TOTAL Activitatea didactică și profesională (A1)						133,31
2	Activitatea de cercetare (A2)	2.1 Articole în reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings *)	Minim 6 articole pentru Profesor / CS I	2.1.1 reviste cotate ISI	(25+20*factor impact)/nr.de autori	57,74
			Minim 3 articole pentru Conferențiar / CS II	2.1.2 articole indexate ISI proceedings	25/nr.de autori	5,90
		2.2 Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale *)**)	Minim 15 pentru Profesor/CSI		15/nr.de autori	212,64
			Minim 10 pentru Conferențiar/CSII			
		2.3 Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)		2.3.1 internaționale	40/nr.de autori	177,10
				2.3.2 naționale	30/nr.de autori	699,61
		2.4 Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)	2.4.1 Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II	2.4.1.1 internaționale	20*ani de desfășurare	50,00
				2.4.1.2 naționale	10*ani de desfășurare	650,00
			2.4.2 membru în echipă	2.4.2.1 internaționale	4*ani de desfășurare	24,00
				2.4.2.2 naționale	2*ani de desfășurare	36,00
TOTAL Activitatea de cercetare (A2)						1.912,99

3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.1 Citări în reviste ISI și BDI		3.1.1 ISI	10/nr aut art.citat	21,33	
				3.1.2 BDI	5/nr aut art.citat	11,85	
		3.2 Prezentări invitate în plenul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)	Punctaj unic pentru fiecare activitate	3.2.1 internaționale	10	0,00	
				3.2.2 naționale	5	0,00	
		3.3 Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale	Punctaj unic pentru fiecare activitate	3.3.1 ISI	15	15,00	
				3.3.2 BDI	10	10,00	
				3.3.3 naționale și internaționale neindexate	5	20,00	
		3.4 Experiența de management		3.4.1 Conducere	5* nr.ani	90,00	
				3.4.2 Membru organisme conducere	2*nr ani	32,00	
		Criterii opționale					
		3.5 Premii		3.5.1 Academia Română	30	0,00	
				3.5.2 ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCISIS	15	0,00	
				3.5.3 premii internaționale	10	0,00	
				3.5.4 premii naționale în domeniu	5	0,00	
		3.6 Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării	3.6.1 Academia Română		100	0,00	
			3.6.2 ASAS, AOSR și academii de ramură		30	0,00	
			3.6.3 Conducere asociații profesionale	3.6.3.1 internaționale		30	0,00
				3.6.3.2 naționale		10	0,00
			3.6.4 Asociații profesionale	3.6.4.1 internaționale		5	10,00
				3.6.4.2 naționale		2	4,00
			3.6.5 Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării	3.6.5.1 Conducere		15	0,00
3.6.5.2 Membru				10	0,00		
TOTAL Recunoașterea și impactul activității					214,18		

- Nota:**
- *) La articolele ISI și BDI pentru autor principal / prim autor / autor corespondent, punctajul rezultat din calcul se multiplică cu coeficientul 2. Se admit maxim 2 articole în același volum/ediție.
 - ***) bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și publicate în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în reviste cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Google Scholar.
 - Indicatorii se referă la întreaga activitate a candidatului

2. Formula de calcul a indicatorului de merit (A = A1+A2+A3)

$$A = \sum_i n_{1i} k_{1i} + \sum_i n_{2i} k_{2i} + \sum_i n_{3i} k_{3i}$$

unde: n_{pi} – numărul de activități din categorie
 k_{pi} – coeficient specific tipului și categoriei de activitate (conform tabelului 1)

3. Conditii minimale (A,)

Nr. crt.	Categoria						
	Domeniul de activitate	Condiții Conferențiar		Condiții CS II		Condiții Profesor	
1	Activitatea didactică / profesională (A1)	133,31	Minim 50 puncte	133,31	Fără restricții	133,31	Minim 100 puncte
2	Activitatea de cercetare (A2)	1.912,99	Minim 130 puncte	1.912,99	Minim 180 puncte	1.912,99	Minim 260 puncte
3	Recunoașterea impactului activității (A3)	214,18	Minim 20 puncte	214,18	Minim 20 puncte	214,18	Minim 40 puncte
TOTAL		2.260,49	Minim 200 puncte	2.260,49	Minim 200 puncte	2.260,49	Minim 400 puncte

Candidat,

Florin Oancea

1 Activitatea didactică și profesională (A1)

1.1. Cărți și capitole în cărți de specialitate (se includ cele publicate electronic)

1.1.1. Cărți/ capitole ca autor; pentru Profesor/CSI minim 2, d.c. 1 prim autor; Conferentiar/CSII minim 1

1.1.1.1. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
Cc	1	Foissac X, Malembic-Maher S. Maixner M. Jarausch W. Sauvion N. Oancea F.	2009	Global Epidemiology of Phytoplasma Diseases of Economic Importance in Southeast Europe	Scientific results of the SEE-ERA.NET, Eds. J. Macháčová, K. Rohsmann, ZSI, Viena, ISBN 978-3-200-01567-8	CC	21	1,75

Total 1.1.1.1.internaționale 1,75

1.1.1.1. 2. naționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
Cb	1	Oancea F. Mihaela Doni Cristian Petcu Sanda Velea	2014	Clustere inovative în bioeconomie	Editura Universitara, ISBN 978-606-28-0105-2	CB	68	3,40
Cb	2	Oancea F. Constantinescu F. Sesan T.E. Manole D. Dinu S. Sicuia OA	2010	Effects of bioactive mulch system on water stable aggregates, mychorizal propagules and glomalin from a cambic chernozem soil	Romanian approaches on mycogorrhiza in the frame of European researches, ed. T.E. Sesan, Editura Universitatii Bucuresti, ISBN 978-973-737-901-6	CB	12	0,40
Cb	3	Oancea F.	2002	Biopreparate pentru protectia plantelor	Prioritati ale cercetarii stiintifice in domeniul culturilor de câmp, ed. C. Hera, I. Doucet, Editura Ceres, ISBN 973-0580-4	CB	8	1,60
Cb	4	Oancea F. Mihaescu G. Mihaescu O	1997	Orgasel 50, realizare a cercetarii romanesti	Agenda Medicala '96, Editura Medicala, ISBN 973-39-0285-3-10	CB	12	0,80
Cc	5	Oancea F.	2006	The bioconversion of the products resulted from biofuels fabrication	Sweet sorghum crops and its completely industrialization, ed. I. Antohe, Chiminform Data, ISBN 978-973-88183-1-6	CC	28	5,60
Cb	6	Ploaie P. Iliescu H. Oancea F.	2007	Dezvoltarea cercetarilor de protectia plantelor din Romania	Cercetarea stiintifica în sprrijumul agriculturii, ed. C. Hera, Editura Academiei Române, ISBN 979-973-27-1618-2	CB	12	0,80

Total 1.1.1.2.naționale

12,60

Total 1.1.1.Cărți/ capitole ca autor; pentru Profesor/CSI minim 2, d.c. 1 prim autor; Conferentiar/CSII minim 1

14,35

1.1.2. Cărți/ capitole de cărți ca editor/coordonator

1.1.2.1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj
--------	----------	----------	------	--------	------------	------	------------	---------

										Total 1.1.2.1.internaționale	0,00
1.1.2. 2. naționale											
simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj			
Cb	1	Oancea F.	2011	Sistem de agricultura alternativa pe baza de mulci vegetal bioactiv format din culturi verzi	Editura Scrisul Românesc, Craiova, ISBN 978-606-8031-79-8	CB	264			37,71	
										Total 1.1.2.2.naționale	37,71
										Total 1.1.2.Cărți/ capitole de cărți ca editor/coordonator	37,71
										Total 1.1.Cărți și capitole în cărți de specialitate (se includ cele publicate electronic)	52,06

1.2. Suport didactic (Manuale, suport de curs și aplicații, inclusiv electronic, lucrări practice de laborator, software pentru aplicații de laborator, în specialitatea postului)

1.2. 1. Manuale, suport de curs

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj			
I	1	Oancea F.	2008	Solul și protecția solului	Universitatea Sapienția, Facultatea de Științe, suport de curs, uz intern	I	292			36,50	
I	2	Oancea F.	1998	Biopreparate de uz agricol	USAMV București, Facultatea de Biotehnologii, suport de curs, uz intern	I	274			34,25	
										Total 1.2.1.Manuale, suport de curs	70,75

1.2. 2. Îndrumare de laborator/aplicații

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. pagini	punctaj			
I	1	Oancea F.	1999	Biopreparate de uz agricol	USAMV București, Facultatea de Biotehnologii, Îndrumar de laborator, uz intern	I	84			10,50	
										Total 1.2.2.Îndrumare de laborator/aplicații	10,50

Total 1.2.Suport didactic (Manuale, suport de curs și aplicații, inclusiv electronic, lucrări practice de laborator, software pentru aplicații de laborator, în specialitatea postului) **81,25**

Total 1.3.Coordonare de programe de studii, organizare și coordonare programe de formare continuă și proiecte educaționale(POS, Socrates, Leonardo, ș.a) (Management plan sau program de studii, autorizare/acreditare pentru licență sau masterat, organizare și coordonare programe de formare continuă) **0,00**

Total 1 Activitatea didactică și profesională (A1) **133,31**

Activitatea didactică și profesională (A1)	conferențiar	50,00
	CSII	FR
	profesor	100,00
	CSI	FR

Notă:

Simbolizare:

Ca – Cărți / cursuri (manuale) pentru uzul studenților, publicate în edituri recunoscute.

Cb - Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (autor, co-autor, editor).

Cc - Cărți publicate în alte edituri, cu ISBN.

I - Culegeri și îndrumare publicate (separate în edituri cu ISBN și în tipografiile locale/de instituții sau de uz intern);

D - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

2 Activitatea de cercetare

(A2)

2.1. Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings *)

2.1. 1. Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini,s.a.	factor impact	ap / pa / ac	punctaj
Ris	1	Sesan T.E. Enache E. Iacomi B. Oprea M. Oancea F. Iacomi C.	2015	<i>Antifungal Activity of Some Plant Extracts against Botrytis cinerea Pers. In the Blackcurrant Crop (Ribes nigrum L.)</i>	Acta Scientiarum Polonorum-Hortorum Cultus, 14 (1)	RIS	29-43	0,522	1	5,91
Ris	2	Raut I. Badea-Doni M. Calin M. Oancea F. Vasilescu G. Sesan T.E. Jecu L.	2014	<i>Effect of Volatile and Non-Volatile Metabolites from Trichoderma spp. against Important Phytopathogens</i>	Revista de Chimie, 65 (11)	RIS	1285-1288	0,667	1	5,48
Ris	3	Raut I. Calin M. Lazareanu MM Roseanu A. Badea-Doni M. Oancea F. Jecu L.	2014	<i>Inhibition of Toxicogenic Aspergillus niger by Microbial Metabolites</i>	Revista de Chimie, 65 (5)	RIS	779-783	0,667	1	5,48
Ris	4	Ocnaru E. Badea-Doni M. Cheregi M.C. Jecu L. Oancea F David D.	2014	<i>A Robust Method for Determination of Ochratoxin A in Wine Samples by SPE and HPLC-FLD</i>	Revista de Chimie, 65	RIS	516-520	0,667	1	7,67
Ris	5	Raut I. Calin M. Oancea F. Arsene M.L. Jecu L.	2013	<i>Isolation and identification of microbial strains involved in industrial systems materials corrosion in aquatic environment</i>	Revue Roumaine de Chimie, 58	RIS	59-64	0,331	1	6,32
Ris	6	Dana, D. Cotet, V. Anton, I. Rizea N. Oancea, F. Chitoran, F	2013	<i>Results obtained using SDEC lysimeter in experiments at SC Agrotehnic Srl Paulesti</i>	Journal of Environmental Protection and Ecology, 14	RIS	80-84	0,259	1	5,03
Ris	7	Siculia OA Oancea F. Constantinescu F. Dinu S. Cornea C.P.	2012	<i>Bacillus strain usefull in improving vegetal mulch technology through bioactivation</i>	Romanian Biotechnological Letters, 17	RIS	7610-7614	0,363	1	8,07
Ris	8	Sesan T.E., Oancea F., Toma C., Matei G.M., Matei S., Chira F.,	2010	<i>Approaches to the study of mycorrhizas in Romania</i>	Symbiosis, 52	RIS	75-85	1,442	1	4,89

ROMANIA										
		Chira D., Mocan C., Fodor E., Ene M. Alexandru M.								
Ris	9	Gyoergy E. Mara G. Mathe I. Laslo E. Marialigeti K. Albert B., Oancea F. Lanyi S.	2010	<i>Characterization and diversity of the nitrogen fixing microbiota from a specific grassland habitat in the Ciuc Mountains</i>	Romanian Biotechnological Letters, 15	RIS	5474-5481	0,219	1	3,67
Ris	10	Peteu S.F. Oancea F. Sicua O.A. Constantinescu F. Dinu S.	2010	<i>Responsive polymers for crop protection</i>	Polymers, 2	RIS	229-251	1,687	1	11,75
Ris	11	Cornea C.P. Voaides C. Ciuca M. Dinu S. Costache.M. Draganoiu M. Severin V. Oancea F.	2008	<i>In vitro inhibition of Erwinia amylovora romanian isolates by new antagonistic bacterial strains</i>	Romanian Biotechnological Letters, 13	RIS	3737-3746	0,209	1	4,86
Total 2.1.1.Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI Thomson Reuters										57,74

2.1. 2. Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate ISI Thomson Reuters proceedings

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini,s.a.	alte obs.	ap / pa / ac	punctaj
Vis	1	Grebenisan I. Cornea P. Mateescu R. Cimpeanu C. Olteanu V. Campenu G. Stefan A.L. Oancea F. Lupu C.	2008	<i>Metschnikowia pulcherrima, a new yeast with potential for biocontrol of postharvest fruit rots.</i>	Acta Horticulturae 767	VIS	355-360		1	2,78
Vis	2	Sesan T.E. Oprea M. Csep N., Procopovici E. Guran M. Tica C. Podosu A. Oancea F.	1999	<i>Biocontrol of Botrytis cinerea and Sceloritina sclerotiorum with Trichoderma spp</i>	Phytoparasitica, 27	VIS	65-66		1	3,13
Total 2.1.2.Articole în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate ISI Thomson Reuters proceedings										5,90

Total 2.1.Articole in reviste cotate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings *)

63,65

2.2. Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale *)**,**) Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate în alte Baze de Date Internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul (i)	titlul	publicația / manifestatia	cod*	interval pagini,s.a.	alte obs.	ap / pa / ac	punctaj
Ris	1	Zagorodko O. Bouckaert J. Dumych T. Bilyy R. Larroulet I. Serrano A. Y. Dorta D. A. Gouin S. G. Dima S.-O. Oancea F. Boukherroub R. Szunerits S.	2015	Surface Plasmon Resonance (SPR) for the Evaluation of Shear-Force-Dependent Bacterial Adhesion	Biosensors, 5 (2)	RIS	276-287	PubMed, Scopus, EBSCO, DOAJ, CAS	1	1,25
Ris	2	Neamtu C. Popescu M. Oancea F. Dima S.O	2015	Synthesis, Optimization and Characterization of Microencapsulated N-P-K Slow-Release Fertilizers	Open Chemistry, 13 (1)	RIS	813-823	Sopus, ISI - 1,329, CABI	1	3,75
Ris	3	Oancea F. Szabolcs L Oancea A.-O Lăcătușu R Abraham B Stanciu-Burileanu M. M. Meszaros A. Lungu M.	2014	<i>Selenium biofortification biotechnologies of wheat grain in South –Eastern part of Romania for a better human health</i>	Studia Universitatis “Vasile Goldiș”, Seria Științele Vieții, 24	RIS	47-56	Scopus, EBSCO, DOAJ, IC	2	
Ris	4	Oancea, F. Velea, S. Fatu, V. Mincea, C. Ilie, L.	2013	<i>Micro-algae based plant biostimulant and its effect on water stressed tomato plants</i>	Romanian Journal for Plant Protection, 6	RIS	104-117	CABI	2	6,00
Ris	5	Sicuia OA, Oancea F Cornea PC	2012	<i>New screening methods for evaluation of Fusarium sporulation inhibition by Bacillus biocontrol strains</i>	USAMV Buc. Scientific Bulletin, Series F, Biotechnologies, 56	RIS	67-72	CABI, DOAJ, etc.	1	5,00
Ris	6	Dinu S. Sicuia OA Constantinescu F. Lăzureanu C. Oancea F	2012	<i>Efficacy of some bacterial bioproducts against Sclerotium cepivorum</i>	USAMV Buc. Scientific Papers, Series B, Horticulture, 56	RIS	82-88	CABI, DOAJ, etc.	1	3,00
Ris	7	Drosu S., Ciobanu M. Oancea F. Fatu V	2011	<i>Preliminary studies on efficacy of vaporized ethyl formate and carbon dioxide formulations against stored grains products pests</i>	Rom. J. Plant Protection, 5	RIS	35-37	CABI	1	3,75
Ris	8	Șesan TE Oancea F	2010	<i>Trichoderma viride - experimental model for biological and biotechnological investigations of</i>	Journal of Plant Development,17	RIS	49-62	EBSCO, CABI, etc	1	7,50
Ris	9	Vilau N. Vilau F. Oancea F. Dinu S.	2010	<i>Soybeans planted in an alternative system based on bioactive plant mulch</i>	Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, 40	RIS	255-259	DOAJ, CABI, IC	1	3,75
Ris	10	Constantinescu F. Sicuia O.A. Zamfiropol R. Dinu S.	2010	<i>Beneficial characteristics of some bacterial strains isolated from rhizosphere</i>	Rom. J. Plant Protection, 3	RIS	06.nov	CABI	1	3,00

		Oancea F. Constantinescu F.									
Ris	11	Oancea F. Sicuia O.A. Dinu S.	2010	<i>Selection of bacterial strains usefull in bioactive mulch agricultural systems</i>	Rom. J. Plant Protection, 3	RIS	94-105	CABI	1	3,75	
Ris	12	Oancea F. Cornea P.C. Popa G. Sicuia O.A. Drăgănoiu O. Dinu S.	2009	<i>Bacillus amyloliquefaciens strain antagonistic to Erwinia amylovora and elicitor of tomato defense response</i>	IOBC/WPRS Bulletin, 43	RIS	171-174	CABI	2	5,00	
Ris	13	Hoza G. Oancea F. Sicuia O.A. Draghici E.	2009	<i>Researches regarding the tomatoe culture in biocomposite mulch system</i>	Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca Horticulture,66	RIS	672-674	CABI, DOAJ, IC, etc	1	3,75	
Ris	14	Cornea C.P. Dinu S. Ciuca M. Voaides C. Oancea F.	2008	<i>Molecular characterization of some Azospirillum spp. and Rhizobium spp. strains, useful for plant protection</i>	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti Seria F, Biotehnologii, Special Vol	RIS	38-44	CABI, DOAJ, IC, etc	1	3,00	
Ris	15	Dana D. Oancea F. Seceleanu I. Răducu D. Vranceanu A. Coteț V. Anton I. Ignat P. Lupu C. Chitoran F	2008	<i>Some aspects concerning the recommendation for mineral fertilization to winter wheat crop in the SC Agrotehnic SRL Păulești experimental plot,</i>	Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru, 37/A	RIS	341-345	IC, CABI	1	1,50	
Ris	16	Cornea, C. P. Voaides, C. Kupferberg, S. Dinu, S. Ciuca, M. Babeanu, N. Oancea, F.	2007	<i>In vitro inhibition of Erwinia amylovora by some antagonistic bacteria</i>	Lucrari Stiintifice - Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti Seria F, Biotehnologii, 63/64	RIS	545	CABI, DOH, IC, etc	1	2,14	
Ris	17	Mihaescu G. Olinescu R. Oancea F.	2005	<i>Metabolic syndrome may be improved following a long-time administration of a nutritive supplement containing embryonary peptides</i>	Acta Endocrinologica (Buc), 1	RIS	263-270	Scopus, EBSCO, DOAJ, IC	1	5,00	
Ris	18	Sesan T.E. Oancea F. Petrescu A. Constantinescu F. Dinu S.	2005	<i>Efficacy of complex bioproducts from Pleurotus waste substratum with nourishing and protective activity to ecological crops</i>	Phytopathologia Polonica, 38	RIS	45-50	CABI, IC	1	3,00	
Ris	19	Mihaescu G, Olinescu R, Oancea F	2005	<i>Significant modification of lipid metabolism in aged persons following the treatment with a nutritive supplement containing embryonary</i>	Revue Roumaine de Medicine Interne, 43	RIS	133-139	Medline	1	5,00	
Ris	20	Constantinescu F. Dinu S. Oancea F. Sesan T.E. Kupferberg S. Oancea F.	2004	<i>Biological control of green mould (Trichoderma viride) in Pleurotus ostreatus by using Bacillus subtilis and Pseudomonas spp</i>	Phytopathologia Polonica.,33	RIS	41-46	CABI, IC	1	3,00	

Analele Institutului de

Ris	21	Dinu S. Constantinescu F. Kupferberg S.	2004	<i>Conversia microbiana a apelor glicerinoase rezultate in cursul producerii de biodiesel</i>	Analele Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Plantelor, 33	RIS	319-328	CABI	2	7,50
Ris	22	Oancea F. Hera E. Mincea C. Pasareanu A.	2004	<i>Activitatea antifungica a maltolului conditionat ca tableta efervescenta</i>	Analele Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Plantelor, 33	RIS	211-216	CABI	2	7,50
Ris	23	Dinu S. Constantinescu F. Petrescu A. Sesan T.E. Oancea F. Kupferberg S.	2002	<i>Combaterea biologica a bolilor ciupercilor de cultura din genul Pleurotus. I. Bacterii din genurile Bacillus si Pseudomonas cu insusiri de agenti de combatere biologica.</i>	Analele Institutului de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Plantelor, 32	RIS	157-166	CABI	1	2,50
Ris	24	Lupu C. Oancea F. Severin V.	2001	<i>Studiu comparativ al determinarii incarcaturii micotice in boabele de porumb.</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 31	RIS	59-64	CABI	1	5,00
Ris	25	Oancea F. Kupferberg S. Popescu A. Sesan T.E. Ionita A.C. Constantinescu F.	2001	<i>Biopreparate cu actiune complexa asupra plantelor de cultura.</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 31	RIS	133-140	CABI	2	5,00
Ris	26	Sesan T. E. Oprea M. Podosu A. Tica C. Oancea F.	1999	<i>Biocontrol of Botrytis cinerea on grapevine with Trichoderma spp. and Saccharomyces chevalieri</i>	Bulletin of the Polish Academy of Sciences Biological Sciences, 47	RIS	197-205	CABI, BA, IC, etc	1	3,00
Ris	27	Lupu C. Oancea F. Severin V.	1999	<i>Contaminarea cu fumonisine a porumbului din Romania</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 30	RIS	151-157	CABI	1	5,00
Ris	28	Gutenmaher G. Oancea F.	1998	<i>Influenta unor produse continand lindan destinate tratarii semintelor asupra proceselor de degradare aeroba a celulozei in sol.</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 29	RIS	167-173	CABI	1	7,50
Ris	29	Gutenmaher V. Oancea F. Lupas A.	1998	<i>Influenta radiatiei gamma (60Co) asupra acumularii de fitoalexine la plante din genul Phaseolus.</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 29	RIS	157-160	CABI	1	5,00
Ris	30	Oancea F. Vernescu S.V.	1997	<i>O noua modalitate de formulare a fungicidelor utilizate pentru tratamente in apicultura-tabletele efervescente</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 28	RIS	283-290	CABI	2	15,00
Ris	31	Gutenmaher G. Oancea F.	1997	<i>Stabilitatea termica a alginatilor alcalini in solutie</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 28	RIS	159-170	CABI	1	7,50
Ris	32	Sesan T.E. Csep N. Oancea F. Procopovici E. Raranciu S. Ivancia V.	1997	<i>Protectia biologica a florii soarelui fata de putregaiul alb (Sclerotinia sclerotiorum)</i>	Probleme de Protectia Plantelor, 25	RIS	27-43	CABI	1	2,50
Ris	33	Vernescu S. Oancea F. Fendrihan S.	1997	<i>Beekeeping, therapeutical and/or fodder isosyrup obtained from Jerusalem artichoke (Helianthus tuberosus)</i>	Apiacta, 32	RIS	13-16	CABI	1	5,00
Ris	34	Vernescu S. Fendrihan S. Oancea F.	1997	<i>Etudes sur l'efficacite du vaccin contre la paralisie aigue des abeilles</i>	Apiacta, 33	RIS	118-120	CABI	1	5,00

Ris	35	Sesan, T. E. Csep, N. Oancea, F. Procopovici, E. Guran, M.	1997	<i>Mijloace biologice de protectie a leguminoaselor anuale, fata de principalii patogeni seminali si telurici</i>	Probleme de Protectia Plantelor, 25	RIS	245-255	CABI	1	3,00
Ris	36	Greco, M. Popescu, A. Oancea, F. Ponta, C.	1997	<i>Asigurarea calitatii materialelor destinate obtinerii de biopreparate</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Cereale Protectia Plantelor, 28/2	RIS	171-181	CABI	1	3,75
Ris	37	Oancea, F.	1997	<i>Induction of systemic acquired resistance in common bean by internal elicitors</i>	Romanian Biotechnological Letters, 2	RIS	341-345	Bios	2	15,00
Ris	38	Greco M, Oancea F Ponta CC	1996	<i>High gamma radiation doses effects on peat physico-chemical and biological characteristics</i>	Journal of Food Phisics 1996 Supplement	RIS	135-137	DOAJ	1	5,00
Vi	39	Severin V. Oancea F.	1994	<i>Biopreparat cu eliberare controlata a microorganismelor pe baza de bacterii Bacillus subtilis</i>	Lucrarile sesiunii stiintifice "Tehnologii moderne in cultura plantelor de camp" 20-21.10.1994	VI	437-440	CABI	1	7,50
Ris	40	Sandulescu D. Oancea F.	1992	<i>O metoda eficienta de producere si purificare a zearalenonei</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 24	RIS	221-228	CABI	1	7,50
Ris	41	Lupu, C. Oancea F. Sandulescu N.	1990	<i>Modificari biochimice si morfo-fiziologice produse de butilat in planta de porumb</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 23	RIS	295-301	CABI	1	5,00
Ris	42	Ene I. Stanculescu M. Alexandri A.A. Oancea F.	1990	<i>Efectul ziramului asupra continutului de proteina din boabele de grau</i>	Analele Institutului de Cercetari pentru Protectia Plantelor, 23	RIS	285-293	CABI	1	3,75
Ris	43	Oancea F. Constantinescu A.	1987	<i>The thermal-stability of helix-pomatia L collagen</i>	Revue Roumaine de Biochimie, 24	RIS	35-39	ISI, Bios	2	15,00
Ris	44	Vais H. Oancea F. Faghi A.M. Delcea C. Margineanu D.G.	1985	<i>Amperometric electrode for glucose with immobilized bacteria (Pseudomonas-fluorescens)</i>	Revue Roumaine de Biochimie, 22	RIS	57-62	ISI, Bios	1	3,00
Total 2.2.Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale*),**) Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, indexate in alte Baze de Date										212,64

2.3. Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)

2.3. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	denumire	cod*	punctaj
B	1	Oancea F. Velea S. Stepan E. Ilie L.	2015	<i>Process for mixotrophic cultivation of algae, WO2015076689</i>	B	10,00
B	2	Oancea F. Dobronauteanu E.C.	2015	<i>Process for obtainment fertilizers from vinasse, WO2015076688</i>	B	20,00
B	3	Oancea F. Velea S. Stepan E. Ilie L.	2015	<i>Nanochloris strain for obtainment of bio-based aviation fuel, WO2015072873</i>	B	10,00
B	4	Stepan E. Velea S. Oancea F.	2015	<i>Process and catalyst for obtainment of fatty acids methyl esters, WO2015069129</i>	B	8,00

		Oprescu E.E. Bombos M.M. Oancea F. Velea S.				
B	5	Badea-Doni M. Raut, I. Popescu M. Jecu L.	2015	<i>Composition for the limitation of mycotoxin production and process for its obtainment , WO2015072872</i>	B	6,67
B	6	Stepan E. Velea S. Oancea F. Velea S. Bombos M.M. Parvalescu V. Blajan O. Cruceanu A.	2015	<i>Process for aviation biofuel from micro-algae biomass, WO2015076687</i>	B	5,00
B	7	Mihaescu, G. Oancea, F.	2014	<i>Composition with increased bioavailability of orally administered embryo-peptides and process for obtainment such composition, WO2014104906</i>	B	20,00
B	8	Velea S. Oancea F. Blajan O.	2013	<i>Process for obtainment of an amino acids chelates with micro-elements, EP2719289</i>	B	13,33
B	9	Oancea, F. Pairault, A. L. Raut, I. Calin M. Doni, M. Jecu, M. L.	2013	<i>Strain of Brevibacillus brevis and controlled release composition based on it , EP2765185</i>	B	6,67
B	10	Niculae, G. Oancea, F. Rusen, R. Doni, M. Raut, I. Calin M. Jecu, M.	2013	<i>Strain of Pseudoxanthomonas mexicana and controlled release composition based on it, EP2719289</i>	B	5,71
B	11	Oancea F. Roşu L. Stefanescu B.	2013	<i>Product for treatment of bee families and process for its application, EP 2735229 A1</i>	B	13,33
B	12	Oancea, F. Pairault, A. L. Stepan, E. Stilpeanu, D. L. Velea, S.	2013	<i>Insecticidal composition based on pyrethrum and essential oils and process for its obtainment, EP 2737796</i>	B	8,00
B	13	Stepan E. Pairault, A. L. Oancea, F. Velea, S.	2013	<i>Biopesticide with essential oils and process for its obtainment, EP 2737799</i>	B	10,00
B	14	Velea, S. Oancea, F. Vladulescu, C. M.	2013	<i>Composition for treatment of agricultural crop and process for its obtainment, EP2735232</i>	B	13,33
B	15	Vladulescu, C. M. Oancea, F. Velea, S.	2013	<i>Agricultural adjuvant composition and process for its obtainment, EP2777394</i>	B	13,33
		Oancea, F. Sesan, T. E. Lanyi, S.				

B	17	Abraham, B. Mara, G. Mathe, I. Raut, I.	2013	<i>Strain of Trichoderma harzianum and controlled release composition based on it, EP 2735607</i>	B	5,71
B	18	Oancea, F. Velea, S. Frangu, O. Stepan, E. Stilpeanu, D. L.	2012	<i>Pollination enhancement composition, process to obtain it and methods for its application on crops, EP 2604112</i>	B	8,00

Total 2.3.1.internaționale 177,10

2.3. 2. naționale

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	denumire	cod*	punctaj
B	1	Oancea F. Kumbakisaka S.A.R. Patrascu M	2015	<i>Procedeu de extractie secventiala a materialului vegetal cu un continut semnificativ de siliciu, RO130242</i>	B	10,00
B	2	Oancea F. Pairault, A. L. Velea S. Raut, I.	2015	<i>Procedeu de obtinere a unui fertilizant lichid stabilizat, cu actiune de stimulare a simbiozelor plantelor de cultura, RO130241</i>	B	7,50
B	3	Oancea F. Velea S. Stepan E. Ilie L.	2015	<i>Procedeu de cultivare continua a microalgelor, în ciclul autotrof-mixotrof, cu reciclarea apei si a nutrientilor, RO130238</i>	B	7,50
B	4	Oancea F. Dobronauteanu E.C.	2015	<i>Procedeu de obtinere a furajelor din subprodusele de la fabricarea etanolului, RO130200</i>	B	15,00
B	5	Oancea F. Kumbakisaka S.A.R. Patrascu M	2015	<i>Procedeu pentru exploatarea complexa a plantelor aromatice, RO129987</i>	B	10,00
B	6	Oancea F. Dobronauteanu E.C.	2015	<i>Procedeu de obtinere a unor fertilizanti din vinasa, RO129937</i>	B	15,00
B	7	Oancea F. Dobronauteanu E.C.	2015	<i>Procedeu de obtinere a unui furja concentrat pentru pesti, RO129918</i>	B	15,00
B	8	Oancea F. Constantinescu F. Dinu S. Zamfiropol R. Ponta C.C. Mara G. Abraham B. Lanyi S.	2015	<i>Procedeu de obtinere a unui biopreparat microbial (bio) inoculant, RO128586</i>	B	3,75
B	9	Sicuia O.A. Constantinescu F. Dinu S.	2014	<i>Tulpina de Bacillus amyloliquefaciens cu potential de utilizare ca agro-inoculant în substraturile cu risc sanitar ridicat si ameliorator al terenurilor contaminate cu hidrocarburi, RO129512</i>	B	7,50
B	10	Oancea F. Constantinescu F. Sicuia O.A. Dinu S.	2014	<i>Metoda pentru combaterea ciupercilor fitopatogene din sol din cultura de tomate prin tratamentul mixte la samânta prin biopreparate si produse, RO129511</i>	B	7,50
B	11	Oancea F. Stefan A.L. Lupu C.	2013	<i>Procedeu de biofumigare in exploatatatiile agricole ecologice, RO127512</i>	B	10,00

B	12	Oancea F. Sicuiă O.A. Dinu S. Zamfiropol R. Constantinescu F.	2013 <i>Procedeu de creștere a nivelului de poliamine din plante, RO127295</i>	B	6,00
B	13	Oancea F. Stefan A.L. Lupu C.	2013 <i>Procedeu de cultivare a plantelor în mulci bioactiv, RO127512</i>	B	10,00
B	14	Oancea F. Sicuiă O.A. Dinu S. Zamfiropol R. Constantinescu F.	2013 <i>Tulpină de Bacillus amyloliquefaciens antagonistă față de ciuperci fitopatogene pe resturi vegetale, RO126362</i>	B	6,00
B	15	Oancea F. Iliescu C.H.T. Lăzureanu C.	2013 <i>Procedeu de cultivare în asolament a grâului și porumbului, cu risc fitosanitar scăzut, RO 126357</i>	B	10,00
B	16	Oancea F. Iliescu C.H.T. Lăzureanu C.	2013 <i>Procedeu conservativ de cultivare în asolament a plantelor de câmp, cu risc redus de atac al agenților fitopatogeni, RO125356</i>	B	10,00
B	17	Oancea F. Fătu V.	2013 <i>Procedeu de selecție a tulpinilor de micro-alge, RO 126124</i>	B	15,00
B	18	Oancea F. Constantinescu F. Dinu S. Sicuiă O.A. Mara G. Abraham B. Lanyi S.	2013 <i>Procedeu de tratare a solului cu microorganism bio/agroinoculante, RO125670</i>	B	4,29
B	19	Oancea F. Sicuiă O.A. Dinu S. Zamfiropol R. Gyorgy E. Abraham B. Lanyi S.	2013 <i>Procedeu de izolare a bacteriilor fixatoare de azot în simbioză cu nodozitățile Plantelor, Brevet 125669</i>	B	4,29
B	20	Oancea F. Dinu S. Popescu A. Mathe I. Abraham B. Lanyi S.	2013 <i>Tulpină de Paenibacillus graminis care favorizează nodularea plantelor leguminoase, RO 125651</i>	B	5,00
B	21	Constantinescu F. Oancea F.	2013 <i>Tulpină de Bacillus subtilis utilizabilă ca inoculant, RO125650</i>	B	15,00
B	22	Mihaescu G. Oancea F.	2013 <i>Compoziție cu biodisponibilitate crescută a peptidelor administrate oral și procedeu de obținere, RO128485</i>	B	15,00
B	23	Oancea F.	2012 <i>Procedeu de screening al rezistenței liniilor de porumb la contaminarea cu aflatoxine în timpul vegetației, RO 123387</i>	B	30,00
B	24	Oancea F. Stefan A.L. Sesan T.E.	2012 <i>Tulpină de drojdie Saccharomyces cerevisiae antagonistă față de agenții microbiologici de dăunare, RO 125071</i>	B	15,00
B	25	Oancea F. Stefan A.L., Lupu C. Iliescu C.H.T.	2012 <i>Tulpină antagonista de Trichoderma viride și procedeu de obținere a unui biopreparat antifungic pe bază de aceasta, RO 126125</i>	B	6,00

B	26	Oancea F. Velea S. Hera E. Stepan E. Păsăreanu S. Dobre E. Mincea C.	2012 <i>Compoziție de ulei horticol, RO 125268</i>	B	4,29
B	27	Oancea F. Sesan T.E. Lupu C.	2012 <i>Tulpină antagonistă de Trichoderma viride, biopreparat antifungic pe bază de aceasta și procedeu de obținere a acestui biopreparat, RO 126363</i>	B	10,00
B	28	Oancea F. Lupu C. Stefan A.L.	2012 <i>Mediu de cultură pentru diferențierea ciupercilor toxigene din genul Fusarium, RO 126409</i>	B	10,00
B	29	Oancea F. Rosu L. Stefanescu B.M.	2012 <i>Produs pentru tratarea familiilor de albine și procedeu de aplicare a acestuia, RO 128887</i>	B	10,00
B	30	Oancea F. Velea S. Vladulescu C.M.	2012 <i>Compoziție pentru tratamentul culturilor agricole și procedeu de obținere, RO 128884</i>	B	10,00
B	31	Oancea F., Stefan A.L., Andrei A.M.	2012 <i>Tulpină de drojdie Saccharomyces cerevisiae antagonistă față de agenții microbiologici de dăunare, RO 125071</i>	B	15,00
B	32	Oancea F. Fatu A.C. Tudorache M. Vladulescu C.M.	2012 <i>Tulpină de Beauveria bassiana patogenă pentru gândacul din Colorado, RO 125499</i>	B	7,50
B	33	Oancea F. Velea S.	2012 <i>Compoziție de adjuvant agricol și procedeu de obținere, RO 128884</i>	B	10,00
B	34	Oancea F. Stefan A.L.	2011 <i>Mediu de cultură pentru diferențierea ciupercilor aflatoxingene și non-aflatoxingene, RO 123355</i>	B	15,00
B	35	Oancea F. Velea S. Popescu M. Lupu C.	2011 <i>Procedeu de obținere a unui biofumigant pentru sol, RO 123345</i>	B	7,50
B	36	Oancea F., Anton L. Lupu C. Velea S. Rovinaru C.	2011 <i>Procedeu de obținere a unui extract proteic din co-produsele rezultate de la fabricarea etanolului din porumb contaminat cu aflatoxine, RO 123348</i>	B	6,00
B	37	Anton L. Dobre E. Velea S. Rovinaru C. Oancea F. Stefan A.L.,	2010 <i>Compoziții pentru condiționarea drojdiilor antagoniste față de ciupercile producătoare de micotoxine, RO 125097</i>	B	5,00
B	38	Velea S. Popescu M. Oancea F.	2010 <i>Compoziție microbiană agroutilă și procedeu de preparare, RO 123027</i>	B	10,00
B	39	Oancea F. Şesan T.E. Constantinescu F. Dinu S. Petrescu A.	2009 <i>Compoziție pentru creșterea și dezvoltarea plantelor, RO 122588</i>	B	6,00
		Oancea F.			

B	40	Kupferberg S. Constantinescu F. Dinu S.	2009	Compoziție pentru reabilitarea terenurilor degradate, RO 122402	B	7,50
B	41	Oancea F. Kupferberg S. Constantinescu F. Dinu S.	2009	Procedeu de cultivare a microorganismelor pe medii cu ape glicerinoase, RO 122592	B	7,50
B	42	Velea S. Popescu M. Oancea F.	2006	Compoziție fungicidă, Brevet RO 122243	B	10,00
B	43	Oancea F. Mihaescu F. Mihaescu C.	2006	Compoziție de fibre alimentare, solubile, și procedeu de obținere, RO 120030	B	10,00
B	44	Mihaescu G. Oancea F.	2004	Compoziție antioxidantă și chemopreventivă, pe bază de drojdie seleniată, și procedeu de obținere a acesteia, RO 119429	B	15,00
B	45	Mihaescu G. Oancea F.	2004	Compoziție de concentrat proteic, embrionar, îmbogățit în peptide, și procedeu de obținere, RO 119509	B	15,00
B	46	Oancea F. Hanes G.	2003	Compoziție edulcorantă și aromatizantă, și procedeu de obținere, RO 118361	B	15,00
B	47	Oancea F. Mihaescu F. Mihaescu G.	2003	Compoziție de activator solar, buvabil, și procedeu de obținere, RO 118368	B	10,00
B	48	Oancea F.	2003	Compoziție edulcorantă și aromatizantă, și procedeu de obținere, RO 118361	B	30,00
B	49	Kupferberg S. Oancea F.	2003	Mediu de cultură pentru bacterii din genul Pseudomonas, RO 118717	B	10,00
B	50	Oancea F. Mihaescu G. Mihaescu O.A. Mihaescu F. Mohan G.	2002	Compoziție medicamentoasă pentru tratamentul ischemiei cerebrale și procedeu de obținere, RO 117419	B	6,00
B	51	Oancea F. Mihaescu G. Mihaescu O.A.	2001	Compoziție medicamentoasă pentru tratamentul infertilității masculine și procedeu de obținere, RO 116868	B	10,00
B	52	Oancea F. Vernescu S.V.	2000	Produs pentru tratarea micozelor în apicultură și procedeu de obținere, RO 115411	B	15,00
B	53	Oancea F. Tudor P. Tudor V.	2000	Substrat de conditionare a microorganismelor utile plantelor de cultura și procedeu de utilizare, RO 115453	B	10,00
B	54	Modovan L, Oancea AO, Caloianu M, Constantinescu L Crăciunescu O, Oancea F	2000	Soluție injectabilă de uz veterinar, RO 115692	B	5,00
B	55	Oancea F. Grecu M.	2000	Compoziție fungicidă cu eliberare controlată a substanței active și procedeu de preparare a acesteia, RO 115774	B	15,00
B	56	Oancea F. Lupu C. Severin V.	1999	Compoziție sinergică pentru combaterea bolilor plantelor și procedeu de obținere a acesteia, RO 113795	B	10,00
B	57	Oancea F. Tudor P. Tudor V.	1999	Procedeu de recuperare a aromei din deseurile de cafea extrasă, RO 113796	B	10,00
B	58	Oancea F. Tudor P.	1999	Substrat de cultura pentru ciupercile lignocelulozolitice comestibile și procedeu de obținere a acestuia, RO	B	7,50

		Tudor V. Zagrean V.	114855			7,50
B	59	Oancea F. Mihaescu G. Mihaescu OA	1998	<i>Procedeu pentru obtinerea biomasei comestibile de drojdii cu un continut ridicat de seleniu organic, RO 112117</i>	B	10,00
B	60	Oancea F. Mihaescu G. Mihaescu I. Mihaescu O.A.	1998	<i>Procedeu de obtinere a unui extract biostimulator catabolizant, RO 112243</i>	B	7,50
B	61	Oancea F. Mihaescu F.	1998	<i>Compozitie antifungica, RO 112472</i>	B	15,00
B	62	Baicu T. Sesan T.E. Oancea F.	1998	<i>Compozitii microbiologice pe baza de Trichoderma sp. pentru tratarea semintelor, RO 113103</i>	B	10,00
B	63	Oancea F. Tudor P. Tudor V.	1998	<i>Procedeu de glasare a boabelor de cafea prajita, RO 111733</i>	B	10,00
B	64	Oancea F. Tudor P. Tudor V.	1997	<i>Compozitie de cafea, in amestec cu inlocuitori, si procedeu de obtinere, RO 111734</i>	B	10,00
B	65	Oancea F. Tudor P. Tudor V. Lupu C. Zamfir V.	1997	<i>Procedeu de indepartare a boabelor de cafea, cacao, arahide, migdale, condimente si alte produse similare contaminate cu micotoxine, RO 111819</i>	B	6,00
B	66	Oancea F. Oancea A.O. Alexandri A.A.D.V. Sandulescu N.A. Roibu C.	1996	<i>Compozitie pentru obtinerea de ambalaje hidrosolubile si biodegradabile, RO 110824</i>	B	6,00
B	67	Oancea F. Tudor P. Tudor V.	1996	<i>Procedeu de tratare a cafelei-boabe prin prajire si aromatizare, RO 110896</i>	B	10,00
B	68	Oancea F. Mihaescu F. Mihaescu I.	1996	<i>Compozitie de pulbere pro roentgen, RO 110909</i>	B	10,00
Total 2.3.2.naționale						699,61

Total 2.3.Proprietate intelectuală, brevete de invenție, tehnologii și produse omologate (soiuri, hibrizi, rase, etc.)

876,70

2.4. Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți)

2.4. 1. Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II

2.4.1. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Pi	1	Global epidemiology of phytoplasma diseases of economic importance in Southeast Europe , SSE-ERA.NET 6SEE1000031	Pi	11524	2007	2008	1	20,00
POS	2	Dezvoltarea infrastructurii existente la incdcp-icechim pentru cresterea competitivitatii activitatii de cercetare, dezvoltare tehnologica si inovare in domeniul agro-bio-economiei (AGRI-FLUX),	Pi	3068367	2014	2015	1,5	30,00
Total 2.4.1.1.internaționale								50,00

2.4.1. 2. naționale

simbol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Pn	1	Managementul complex al resturilor vegetale în sistemele de agricultură conservativă (CERES), PN2 PCCA2013 159.2014	Pn	283670	2014	2016	2	20,00
Pn	2	Supliment nutraceutic pentru albine destinat activării sistemelor de apărare și detoxifiere (API-STIM), PN2 P5 CI205/2013	Pn	11415	2013	2014	0,5	5,00
Pn	3	Procedeu în cascadă pentru valorificarea vinasei (PRO-VIN), PN2 P5 CI185/2013	Pn	11337	2013	2014	0,5	5,00
Pn	4	Valorificarea complexă a plantelor aromatice prin extracție secvențială asistată de ultrasunete și microunde și prelucrarea ulterioară a materialului extras, (EX-SECV), PN2 P5 CI192/2013	Pn	11337	2013	2014	0,5	5,00
Pn	5	Ingrășăminte complexe cu spori de endo-micoriză și biostimulanți ai simbiozelor micorizale (AM-STIM), PN2 P5 CI 121/2012	Pn	11574	2012	2013	0,5	5,00
Pn	6	Activator fungic pe bază de <i>Trichoderma</i> pentru producere de composturi supresive și odorante destinate culturilor ornamentale TRICH-ODOR, PN2 P5 CI84/2012	Pn	11208	2012	2012	0,5	5,00
Pn	7	Compozitii ecologice pentru limitarea atacului acarienilor <i>Varroa</i> în familiile de albine VARGELAN, PN2 P5 CI83/2012	Pn	11208	2012	2012	0,5	5,00
Pn	8	Bioproduse pentru îndepărtarea compușilor cancerigeni și potențiali cancerigeni din soluri poluate cu produse petroliere CANPOL PN2 P5 CI 100/2012	Pn	11342	2012	2012	0,5	5,00
Pn	9	Compoziții de fertilizanți foliari cu penetrabilitate cuticulară crescută FERTIFOL, PN2 P5 CI118/2012	Pn	11332	2012	2012	0,5	5,00
Pn	10	Supliment nutritiv pentru albine, cu oligozaharide, aminoacizi, antioxidanți naturali și un conținut ridicat de fructoză MELISOL, PN2 P5 CI/2012	Pn	11325	2012	2012	0,5	5,00
Pn	11	Sistem de agricultură alternativă pe bază de mulci vegetal bioactiv format din culturi verzi (SABA), World Bank / MADPR – SCG MAKIS VI	Pn	264982	2009	2011	2,5	25,00
Pn	12	Centru de resurse microbiologice pentru agricultura si mediu (CEMAGRIM), PN2 P2 Capacitati mici 149/2008	Pn	249406	2008	2010	2	20,00
Pn	13	Gestionarea riscurilor contaminării grâului cu fusariotoxine în timpul vegetației (GRIFOX), PN2 P4 51-040/2007	Pn	354391	2007	2010	3	30,00
Pn	14	Elaborarea de sisteme de combatere integrată cu impact minim asupra mediului, sectorial MADR PS 2.4.1.	Pn	505682	2006	2010	4	40,00
Pn	15	Sistem integrat pentru managementul riscurilor fitosanitare în curs de apariție în agricultura din Romania (EMERISK), CEEX 133	Pn	37500	2006	2008	2	20,00
Pn	16	Sistem de agricultura alternativa bazat pe mulci biocompozit cu acțiuni multiple (ASTARTE), CEEX 132	Pn	351911	2006	2008	2	20,00
Pn	17	Sistem integrat de limitare a pagubelor produse de bacteriile patogene (<i>Erwinia amylovora</i> și bacteriile care nuclează gheata) care afectează pomii fructiferi la înflorit prin utilizarea durabila a tulpinilor de microorganisme antagoniste (POMONA), CEEX 88	Pn	351851	2006	2008	2	20,00
Pn	18	Conversia subproduselor de la fabricarea biocombustibililor în bioproduse destinate nutriției și protecției plantelor (CONVERTOL), CEEX 38	Pn	348820	2005	2008	3	30,00

Pn	19	Sistem integrat de management al riscului contaminării porumbului cu aflatoxine în timpul vegetației (RISAFLA), CEEEX 37	Pn	349551	2005	2008	3	30,00
Pn	20	Produs, metoda și instalație de reabilitare și refacere a capitalului natural al solurilor prin formarea directă pe acestea a unor folii de material plastic bioactiv (biodegradabil și cu acțiune de protecție, nutriție și stimulare a plantelor) destinat refacerii solurilor degradate (ACTIFOLISOL), PN1 AGRAL 334	Pn	34530	2004	2006	2	20,00
Pn	21	Conversia apelor glicerinoase rezultate din procesele de chimizare a grasimilor în bioproduse cu acțiune complexă, de nutriție și protecție a plantelor, prin utilizarea unui brevet românesc (PSEUDOL), PN1 INVENT 137	Pn	32320	2004	2006	2	20,00
Pn	22	Tabletă efervescentă pentru tratamentul bolilor fungice ale polenizatorilor (TABEX), INVENT 132	Pn	34580	2004	2006	2	20,00
Pn	23	Biotehnologii pentru reabilitarea terenurilor degradate prin utilizarea de bioproduse pe bază de ciuperci producătoare de endomicorize și favorizanți bacterieni endofiți cu capacitate de fixare biologică a azotului (VAMFIX), PN1 BIOTECH 4686	Pn	35960	2004	2006	2	20,00
Pn	24	Biotehnologii pentru obținerea unui bioprodus pe baza de drojii antagoniste destinat protecției fructelor depozitate (DEPANTOL), PN1 BIOTEC 4630	Pn	34520	2004	2006	2	20,00
Pn	25	Realizarea de biofertilizanti și de favorizanti de creștere vegetală prin valorificarea prin biotehnologii a sub-produselor rezultate la exploatarea lignitului (LIGNOL), PN1 BIOTEC 433	Pn	32480	2002	2004	2	20,00
Pn	26	Conversia subproduselor de la cultura ciupercilor Pleurotus în bioproduse cu acțiune complexă, de nutriție și protecție a culturilor agricole ecologice (PLEUROBACIN), PN1 BIOTECH 121	Pn	33480	2001	2003	2	20,00
Pn	27	Biopreparate de uz fitosanitar pe baza de acid oleic și de alte ingrediente naturale (OLEOSAN), PN1 RELANSIN 1431	Pn	28410	2001	2003	2	20,00
Pn	28	Biopreparate pe baza de favorizanti diazotrofi în simbioză cu leguminoasele (AZO-STIM), PN1 RELANSIN 1227	Pn	22680	2001	2003	2	20,00
Pn	29	Biopreparate destinate nutriției și protecției integrate la culturile de floarea-soarelui realizate pe baza de bacterii diazotrofe asociative, favorizante ale creșterii vegetale, din genul Azospirillum (FIX-STIM)	Pn	28601	2001	2003	2	20,00
Pn	30	Tehnologii pentru producerea de alimente cu conținut optim de seleniu (TOPAS), PN2 P4 61-022	Pn	68710	2007	2010	3	30,00
Pn	31	Inoculanți microbieni pentru sisteme de agricultură durabilă (MIMOSA), PN2 P4 31-048	Pn	83724	2007	2010	3	30,00
Pn	32	Valorificarea complexă a unor resurse naturale regenerabile pentru obținerea biocombustibililor, glicerinei și a solventilor ecologici (BIOCOMB), CEEEX 2	Pn	27624	2005	2008	3	30,00
Pn	33	Biocombustibili și uleiuri horticoale prin folosirea fotosintezei cianobacteriene controlate (GRREN POWER), CEEEX 784	Pn	88569	2006	2008	2	20,00
Pn	34	Biotehnologii avansate pentru obținerea de bioproduse pentru combaterea bolilor plantelor de interes horticol și pentru furnizarea de produse de calitate în conformitate cu cerințele UE	Pn	28601	2006	2008	2	20,00
Pn	35	Produse și tehnologii pentru protecția (conservarea) obiectelor de patrimoniu împotriva agenților biologici daunatori (microorganisme: bacterii, mușgaiuri, ciuperci, alge, etc.; insecte: molii, carii, diferite specii de gândaci, etc.) (PROPATOBIL), BIOTECH 1076	Pn	14864	2004	2006	2	20,00

Total 2.4.1.2.naționale 650,00

Total 2.4.1.Director/ responsabil - Minim 2 pentru Profesor / CS I ; Minim 1 pentru Conferențiar / CS II 700,00

2.4. 2. Membru în echipă

2.4.2. 1. internaționale

simbol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Pi		Fertilizers with slow/controlled release of active compounds, prepared by microencapsulation in environmental friendly polymeric structures (SLOREFERT), ERA.NET-MANUNET, 7057/2012	Pi	448438	2012	2015	3	12,00
Pi		Carbon Dioxide mitigation from green house gases in algal photosynthetic systems, LIFE 10 ENV/RO/734	Pi	427804	2011	2014	3	12,00
Total 2.4.2.1.internaționale								24,00

2.4.2. 2. naționale

simbol	nr. crt.	Titlul / denumire	cod	valoare în euro	an început	an final	durată în ani	punctaj
Pn	1	Produse multifuncționale și inovative pentru alimente funcționale bioaugmentate și sigure din noi plante cultivate în România (MAIA) PN2 P4 PCCA 2013, 160/2014	Pn	284090	2014	2016	2	4,00
Pn	2	Produse ecologice pe bază de diatomită și uleiuri esențiale pentru diminuarea reziduurilor și contaminanților din lanțul alimentar (PEDIOL), PN2 P4 PCCA 2013, 156/2014	Pn	86492	2014	2016	2	4,00
Pn	3	Soluții inovative destinate creșterii eficienței energetice a clădirilor și echipamentelor industriale prin utilizarea unor materiale termoizolante biodegradabile (BIOTHERM), PN2 P4 PCCA 2013,	Pn	87542	2014	2016	2	4,00
Pn	4	Conversia deșeurilor de biomasa în derivați ai furanului, în scopul utilizării ca biocarburanți (CARFURAL), PN2 PCCA 2013, 95/2014	Pn	88209	2014	2016	2	4,00
Pn	5	Cercetări interdisciplinare privind utilizarea unor produse tip elastic pe baza de colagen pentru tratarea culturilor de rapita în vederea creșterii productivității, a reducerii pierderilor de recoltă (RAPESTICK), PCCA 2013, 162/2014	Pn	47619	2014	2016	2	4,00
Pn	6	Peroxinitritul, relevanța pentru siguranța alimentului și metoda nouă de detecție, PN2 P3 Idei, 184/2011	Pn	354609	2011	2015	4	8,00
Pn	7	Sistem integrat de obținere a combustibilului sintetic pentru aviație din biomasa algala (ALGALSAF), PN2 P4 PCCA 2011, 83/2012	Pn	620024	2011	2015	4	8,00
Total 2.4.2.2.naționale								36,00

Total 2.4.2.Membru în echipă 60,00

Total 2.4.Granturi/proiecte câștigate prin competiție inclusiv proiecte de cercetare/consultanță (valoare de minim 10 000 Euro echivalenți) 760,00

Total 2Activitatea de cercetare		(A2)		1.912,99
Activitatea de cercetare	(A2)	condiții	conferențiar	130,00
			CSII	180,00
			profesor	260,00
			CSI	360,00
			minim	

Nota 1:

Simbolizare:

Ris - Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (cotate / indexate ISI Thomson Reuters, sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță).

Rio – Alte reviste de specialitate de circulație internațională.

Rns - Reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCIS.

Rno - Alte reviste de specialitate de circulație națională.

Vis - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate, indexate ISI Thomson Reuters sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a publicațiilor pe baza unor criterii de performanță.

Vi - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate.

Vn - Volumele unor manifestări științifice naționale.

B - Brevete de invenție.

A - Inovații și alte creații

P – Proiecte de cercetare-dezvoltare – inovare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în țară/străinătate (**Pn** – naționale, **Pi** – internaționale).

F – Alte lucrări de cercetare – dezvoltare.

Nota 2: *) La articolele ISI și BDI pentru autor principal / prim autor / autor corespondent (ap/pa/ac), punctajul rezultat din calcul se multiplică cu coeficientul 2. Se admit maxim 2 articole în același volum/ediție.

**) bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și publicate în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în reviste cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Google Scholar.

3 Recunoașterea și impactul activității

(A3)

3.1. Citări în reviste ISI și BDI (se exclud autocitările; lucrări citate: articol de revista, conferința, carte, teză)

3.1. 1. Citări în reviste ISI (sursa - ISI Web of Science, 12.06.2015)

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. citari	punctaj
Ris	1	Petcu S.F. Oancea F. Sicuia O.A. Constantinescu F. Dinu S.	2010	<i>Responsive polymers for crop protection</i>	Polymers, 2, 229-251	RIS	8	2,00
Ris	2	Sesan T.E. Oprea M. Cristescu A.P. Tica C. Oancea, F.	1999	<i>Biocontrol of Botrytis cinerea on grapevine with Trichoderma spp. and Saccharomyces chevalieri</i>	Bulletin of the Polish Academy of Sciences Biological Sciences, 47, 197-205	RIS	6	2,00
RIS	3	Vais H. Oancea F. Faghi A.M. Delcea C. Margineanu D.G.	1985	<i>Amperometric electrode for glucose with immobilized bacteria (Pseudomonas-fluorescens)</i>	Revue Roumaine de Biochimie, 22,57-62	RIS	5	2,00
RIS	4	Mihaescu G, Olinescu R, Oancea F	2005	<i>Significant modification of lipid metabolism in aged persons following the treatment with a nutritive supplement containing embryonary peptides--preliminary results</i>	Revue Roumaine de Medicine Interne, 43,133-139	RIS	3	3,33
Ris	5	Grebenisan I. Cornea P. Mateescu R. Cimpeanu C. Olteanu V. Campenu G. Stefan A.L. Oancea F. Lupu C.	2008	<i>Metschnikowia pulcherrima, a new yeast with potential for biocontrol of postharvest fruit rots. In: Prange RKBSD, editor.</i>	Acta Horticulturae 767, 335-360	RIS	2	1,25
Ris	6	Sesan T.E., Oancea F., Toma C., Matei G.M., Matei S., Chira F., Chira D., Mocan C., Fodor E., Ene M. Alexandru M.	2010	<i>Approaches to the study of mycorrhizas in Romania</i>	Symbiosis, 52, 75-85	RIS	1	0,83
Ris	7	Gyoergy E. Mara G. Mathe I. Laslo E. Marialigeti K. Albert B., Oancea F. Lanyi S. Mihaescu G.	2010	<i>Characterization and diversity of the nitrogen fixing microbiota from a specific grassland habitat in the Ciuc Mountains</i>	Romanian Biotechnological Letters., 15, 5474-5481	RIS	1	1,25
				<i>Metabolic syndrome may be improved following a</i>	Acta Endocrinologica (Bud), 1			

Ris	8	Olinescu R. Oancea F.	2005	<i>long-time administration of a nutritive supplement containing embryonary peptides</i>	Acta Endocrinologica (Buc), 1, 263-270	RIS	1	3,33
Ris	9	Raut I. Calin M. Oancea F. Arsene M.L. Jecu L.	2013	<i>Isolation and identification of microbial strains involved in industrial systems materials corrosion in aquatic environment</i>	Revue Roumaine de Chimie, 58, 59-64	RIS	1	2,00
Ris	10	Dana D. Cotet V. Anton I. Rizea N. Oancea F. Chitoran F. Oancea F. Cornea P.	2013	<i>Results obtained using SDEC lysimeter in experiments at SC Agrotehnic Srl Paulesti</i>	Journal of Environmental Protection and Ecology, 14, 80-84	RIS	1	1,67
Ris	11	Popa G. Sicua A.O. Draganoiu M. Dinu S.	2009	<i>Bacillus amyloliquefaciens strain antagonistic to Erwinia amylovora and elicitor of tomato defense response</i>	IOBC/WPRS Bulletin, 43, 171-174	RIS	1	1,67

Total 3.1.1. Citări în reviste ISI (sursa - ISI Web of Science, 12.06.2015) 21,33

3.1. 2. Citări în reviste BDI (sursa CABI, Scopus, Google Scholar, 12.06.2015)

simbol	nr. crt.	autor(i)	anul	titlul	publicația	cod*	nr. citari	punctaj
Ris	1	Peteu S.F. Oancea F. Sicua O.A. Constantinescu F. Dinu S.	2010	Responsive polymers for crop protection	Polymers, 2, 229-251	RIS	9	1,00
Ris	2	Grebenisan I. Cornea P. Mateescu R. Cimpeanu C. Olteanu V. Campenu G. Stefan A.L. Oancea F. Lupu C.	2008	<i>Metschnikowia pulcherrima, a new yeast with potential for biocontrol of postharvest fruit rots. In: Prange RKBSD, editor.</i>	Acta Horticulturae 767, 335-360	RIS	7	0,56
Ris	3	Sesan T.E. Oprea M. Cristescu A.P. Tica C. Oancea, F.	1999	Biocontrol of Botrytis cinerea on grapevine with Trichoderma spp. and Saccharomyces chevalieri	Bulletin of the Polish Academy of Sciences Biological Sciences, 47, 197-205	RIS	4	1,00
Ris	4	Cornea C.P. Voaides C. Ciuca M. Dinu S. Costache.M. Draganoiu M. Severin V. Oancea F.	2008	<i>In vitro inhibition of Erwinia amylovora romanian isolates by new antagonistic bacterial strains</i>	Romanian Biotechnological Letters, 13,3 737-3746	RIS	2	0,63
Ris	5	Constantinescu F. Dinu S. Oancea F. Sesan T.E. Kupferberg S.	2004	Biological control of green mould (Trichoderma viride) in Pleurotus ostreatus by using Bacillus subtilis and Pseudomonas spp	Phytopathologia Polonica, 33, 41-46	RIS	2	1,00

Ris	6	Șesan TE Oancea F	2010	Trichoderma viride - experimental model for biological and biotechnological investigations of mycomyceta used for plant protection	Journal of Plant Development,17, 49-62	RIS	1	2,50
Ris	7	Mihaescu G, Olinescu R, Oancea F	2005	Significant modification of lipid metabolism in aged persons following the treatment with a nutritive supplement containing embryonary peptides--preliminary results	Revue Roumaine de Medicine Interne, 43,133-139	RIS	1	1,67
Ris	8	Mihaescu G. Olinescu R. Oancea F.	2005	Metabolic syndrome may be improved following a long-time administration of a nutritive supplement containing embryonary peptides	Acta Endocrinologica (Buc), 1, 263-270	RIS	1	1,67
Ris	9	Sesan T.E. Csep N. Oancea F. Procopovici E. Raranciu S. Ivancia V.	1997	Protectia biologica a florii soarelui fata de putregaiul alb (Sclerotinia sclerotiorum)	Probleme de Protectia Plantelor, 25, 27-43	RIS	1	0,83
Ris	10	Sesan, T. E. Csep, N. Oancea, F. Procopovici, E. Guran, M.	1997	Mijloace biologice de protectie a leguminoaselor anuale, fata de principalii patogeni seminali si telurici	Probleme de Protectia Plantelor, 25, 245-255	RIS	1	1,00
Total 3.1.2.Citări în reviste BDI (sursa CABI, Scopus, Google Scholar, 12.06.2015)								11,85

3.2. Prezentări invitate în plenum unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat (exclusiv ERASMUS)

3.3. Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale

3.3. 1. ISI

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
4. 1	Recenzor pentru reviste	2007	Phytopathology	15,00
Total 3.3.1.ISI				15,00

3.3. 2. BDI

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
1. 1		2008	Romanian Journal of Plant Protection	10,00
Total 3.3.2.BDI				10,00

3.3. 3. Naționale și internaționale neindexate

nr. crt.	Activitate	din /in anul	Denumire revista / manifestarea științifică	punctaj
1		2011	Prioritățile chimiei pentru o dezvoltare durabilă - Priochem - ed. a VII-a, București, 27-28 octombrie 2011	15,00
2. 2	Comitet științific	2013	Prioritățile chimiei pentru o dezvoltare durabilă - Priochem - ed. a VIII-a, București, 25-26 octombrie 2012	
3		2014	Prioritățile chimiei pentru o dezvoltare durabilă - Priochem - ed. a X-a, București, 30-31 octombrie 2014	
3. 1	Organizator de manifestare științifică	2010	Workshop Exploratoriu, "Solutii Durabile la Provocari Emergente in Agricultura-Alimentatie cu Implicatii in Medicina Umana", a 2-a editie a conferintei "Diaspora in Cercetarea Stiintifica si Invatamantul Superior din Romania", 22-23 septembrie 2010, Bucuresti	5,00
Total 3.3.3.Naționale și internaționale neindexate				20,00

Total 3.3. Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice, recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale **45,00**

3.4. Experiența de management (Apartenență structuri de cercetare, administrație în învățământ/cercetare, conducere laboratoare de cercetare, consilii științifice/de administrație ale institutelor de cercetare, comisii în MECTS, MADR, MMP, membru în consilii de departament/ facultăți, senat universitar)

3.4. 1. Conducere

nr. crt.	Funcție de conducere	Organism de conducere	an început mandat	an sfârșit mandat	durata	punctaj
1.	Director științific ICDPP	Comitet Director ICDPP	2002	2011	9	45,00
2.	Președinte Consiliu Științific ICDPP	Consiliu Științific ICDPP	2004	2010	6	30,00
3.	Director științific INCDCP-ICECHIM	Comitet Director INCDCP-ICECHIM	2011	2014	3	15,00
Total 3.4.1.Conducere						90,00

3.4. 2. Membru organisme de conducere

nr. crt.	Funcție	Organism de conducere	an început mandat	an sfârșit mandat	durata	punctaj
1.	Membru	Consiliu Științific ICDCPP	1999	2011	12	24,00
2.	Membru	Consiliu Științific INCDCP-ICECHIM	2011	2015	4	8,00
Total 3.4.2.Membru organisme de conducere						32,00

Total 3.4. Experiența de management (Apartenență structuri de cercetare, administrație în învățământ/cercetare, conducere laboratoare de cercetare, consilii științifice/de administrație ale institutelor de cercetare, comisii în MECTS, MADR, MMP, membru în consilii de departament/ facultăți, senat universitar) **122,00**

CRITERII OPȚIONALE

3.5. Premii (*Academia Română, Academii de ramură, alte premii în domeniu, premii internaționale*)

3.5. 1. Academia Română

nr. crt.	Premiul	anul obținerii	manifestarea	punctaj
				Total 3.5.1.Academia Română 0,00

3.5. 2. ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCISIS

nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
					Total 3.5.2.ASAS, AOSR, academii de ramură și CNCISIS 0,00

3.5. 3. Premii internaționale

nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
					Total 3.5.3.Premii internaționale 0,00

3.5. 4. Premii naționale în domeniu

nr. crt.	Premiul	Organizația	anul obținerii	manifestarea	punctaj
1.					
					Total 3.5.4.Premii naționale în domeniu 0,00

Total 3.5.Premii (*Academia Română, Academii de ramură, alte premii în domeniu, premii internaționale*)

0,00

3.6. Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării Academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, exemplu (nelimitativ): IEEE, AGIR; apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării (ARACIS, CNATDCU, CNCISIS, CNCS, CNFIS, ANCS, ANSVSA etc)

3.6. 1. Academia Română

nr. crt.	Funcție	Organizație	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.					0	0,00
						Total 3.6.1.Academia Română 0,00

3.6. 2. ASAS, AOSR si academii de ramură

nr. crt.	Funcție	Organizație	an început	an sfârșit	durata	punctaj
						Total 3.6.2.ASAS, AOSR si academii de ramură 0,00

3.6. 3. Conducere asociații profesionale

3.6.3. 1. internaționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
						Total 3.6.3.1.internaționale 0,00

3.6.3. 2. naționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
						Total 3.6.3.2.naționale 0,00

Total 3.6.3.Conducere asociații profesionale 0,00

3.6. 4. Asociații profesionale

3.6.4. 1. internaționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.	membru	International Society for Microbial Ecology	2007	2011	4	5,00
2.	membru	International Society for Mycotoxicology	2007	2011	4	5,00
Total 3.6.4.1.internaționale						10,00

3.6.4. 2. naționale

nr. crt.	Funcție	Asociația profesională	an început	an sfârșit	durata	punctaj
1.	membru	Societatea de Protecția Plantelor din Romania	1997	2011	14	2,00
2.	membru	Societatea de Chimie din Romania	2011	2014	3	2,00
Total 3.6.4.2.naționale						4,00

Total 3.6.4.Asociații profesionale 14,00

3.6. 5. Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării

3.6.5. 1. Conducere

nr. crt.	Funcție	Consiliu / organizația în domeniul educației și cercetării	an început	an sfârșit	durata	punctaj
Total 3.6.5.2.Membru						0,00

Total 3.6.5.Consilii și organizații în domeniul educației și cercetării 0,00

Total 3.6.Membru în academii, organizații, asociații profesionale de prestigiu, naționale și internaționale, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării Academ organizații , asociații profesionale de prestigiu, exemplu (nelimitativ): IEEE, AGIR; apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării (ARACIS, CNATDCU, CNCSIS, CNCS, CNFIS, 14,00

Total 3Recunoașterea și impactul activității (A3)		214,18
	conferențiar	20,00
Recunoașterea și impactul activității (A3)	condiții	20,00
	CSII	40,00
	profesor	40,00
	CS	40,00

Notă:

Simbolizare:

Ca – Cărți / cursuri (manuale) pentru uzul studenților, publicate în edituri recunoscute.

Cb - Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute (autor, co-autor, editor).

Cc - Cărți publicate în alte edituri, cu ISBN.

I - Culegeri și îndrumare publicate (separate în edituri cu ISBN și în tipografiile locale/de instituții sau de uz intern);

D - Alte lucrări publicate: capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale etc.

Ris - Reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (cotate / indexate ISI Thomson Reuters, sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță).

Rio - Alte reviste de specialitate de circulație internațională

Rns - Reviste de specialitate de circulație națională recunoscute de CNCSIS

Rno - Alte reviste de specialitate de circulație națională

Vis - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate, indexate ISI Thomson Reuters sau indexate în alte Baze de Date Internaționale - BDI specifice domeniului, care fac un proces de selecție a publicațiilor pe baza unor criterii de performanță.

Vi - Volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, organizate în țară și străinătate

Vn - Volumele unor manifestări științifice naționale

B - Brevete de invenție.

A - Inovații și alte creații

P - Proiecte de cercetare-dezvoltare – inovare obținute prin competiție, pe bază de contract/grant, în țară/străinătate (**Pn** – naționale, **Pi** – internaționale).

F – Alte lucrări de cercetare – dezvoltare.

E – Lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții, conferințe, etc.