

**Formular**

COD: POB.02 – F8

Lista de lucrări

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BUCUREȘTI
CENTRUL DE CERCETARE PENTRU STUDIUL CALITĂȚII PRODUSELOR AGROALIMENTARE
Laborator de analize fizico- chimice

Concurs pentru ocuparea postului poziția 2 de Cercetător științific III

Disciplinele - Specialist în domeniul analizelor fizico-chimice/biochimice/calitatea produselor
- Activitate de cercetare în domeniul analizelor fizicochimice/biochimice/calitatea produselor
- Director/responsabil de proiect în domeniu

Domeniul de studii universitare BIOTEHNOLOGII

post publicat în Monitorul Oficial al României nr. 456 din 3.V.2019

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: CONSTANTIN N. CARMEN-GABRIELA - Dr./ din 2013, Cercetător Științific / din 2013

1^o Teza de doctorat


Particularități biologice, agronomice și sanogene ale speciilor *Ribes nigrum* L. și *Ribes rubrum* L. și influența acestora asupra obținerii unui produs nutraceutic.

2^o Cărți/cursuri publicate în edituri recunoscute sau pe plan local (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), cursuri proprii pe Web, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/profesionale (dacă este cazul)

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ca	Ca1		
	Ca2		
	...		
I	I1		
	I2		
	...		
	...		
Total puncte candidat			

3^o Cărți și articole de specialitate publicate în edituri recunoscute (Cb1, Cb2 etc.) (dacă este cazul), Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (Ri, Ri2etc.), articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute (Rn1, Rn2 etc.), brevete de invenție (B1,B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară și din străinătate (A1, A2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (Vi1,Vi2 etc.), articole / studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale (Vn1,Vn2 etc.), lucrări prezentate la diferite seminarii / expoziții, inovații etc. (E1, E2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții științifice la dezvoltarea domeniului.

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ris	Ris 1. Paraschiv M; Manole C ; Tusa I; Paun M; Tcacenco L - Cellulase-mediated hydrolysis applied on several Danube Delta bioresources, Journal of Environmental Protection and Ecology, vol. 17, 2016, IF ₂₀₁₅ (0.774); https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=14&SID=F4qekm2tIHQZksUKYOh&page=1&doc=1 , 10.06.2019.	39.7	7.94
	Ris 2. Fintineru A, Manole C , Smedescu D, Rodino S, Fintineru S, Butu A E - Bioaccumulation of health promoting compounds in five <i>Ribes rubrum</i> L. varieties during fruit maturation, Romanian Biotechnological Letters, vol. 20, 2015, IF ₂₀₁₇ (0.321). https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=17&SID=F4qekm2tIHQZksUKYOh&page=1&doc=1 , 10.06.2019.	75.42	12.57
	Ris 3. Manole C. , Paraschiv M., Asanica A., Badulescu L. - Bioactive compounds in <i>Ribes nigrum</i> L. varieties cultivated in Bucharest area, PONTE, vol. 72, p. 385 – 392, 2016, (indexed international ISI journal); http://www.pontejournal.net/mainpanel/abstract.php?TOKEN=gRkgF5411G&PID=PJ-TH53H , 10.06.2019. http://www.pontejournal.net/index.html , 10.06.2019.	70	17.5
	Ris 4. Tudor V, Manole C , Teodorescu R, Asanica A, Barbulescu I D - Analysis of some phenolic compounds and free radical scavenging activity of strawberry fruits during storage period, Agriculture and Agricultural Science Procedia, vol. 6, 2015, (indexed international ISI journal); https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=21&SID=F4qekm2tIHQZksUKYOh&page=1&doc=1 , 10.06.2019.	35	7

	Formular	COD: POB.02 – F8
	<i>Lista de lucrări</i>	

	Ris 5. Elena Barcanu-Tudor, Elena Maria Drăghici, Aurora Dobrin, Andreea Stan, Carmen Constantin , Mihaela Zugravu, Oana Bujor-Neniță - preliminary study related on yield and quality potential of two new sweet peppers varieties obtained at V.R.D.S Buzău, Scientific Papers. Series B, Horticulture. vol. LXII, 2018, indexed international ISI journal); https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=27&SID=F4qekm2tIHQZksUkYOh&page=1&doc=1&cacheurlFromRightClick=no , 10.06.2019.	24.99	3.57
	Ris 6. Asanica A; Manole C ; Tudor V; Dobre A; Teodorescu R I - <i>Lycium barbarum</i> L. juice - Natural source of biologically active compounds, Agrolife Scientific Journal, vol. 5, 2016 (indexed in international databases); https://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=9&SID=F4qekm2tIHQZksUkYOh&page=1&doc=1 , 10.06.2019.	50	10
	Total Ris	295.11	58.58
	Vis1. Andreea Dobre, Laura Alexandra Marin, Carmen Manole , Nicoleta Andrei, Călina Petruța Cornea - Evaluation of the capacity of different microorganisms to solubilize several compounds of phosphorous and zinc, Scientific Bulletin, Series F. Biotechnologies, vol. 20, 254-262. http://biotechnologyjournal.usamv.ro/pdf/2016/Art43.pdf , 10.06.2019.	15	3
	Vis.2. Carmen Gabriela Manole , Maria Paraschiv, Laura Marin, Mugurași Constantin, Liliana Bădulescu - Ragweed and birthwort – antimicrobial evaluation, <i>Lucrări Științifice seria Agronomie.</i> , vol. 59, 2016. http://eds.a.ebscohost.com/eds/detail/detail?vid=0&sid=8277390c-c77a-4c16-9ca7-41e7bf678c74%40sessionmgr4006&bdata=Jmxhbm9cm8mc2lOZT1lZHMtbGlZQ%3d%3d#AN=120526038&db=a9h , 10.06.2019.	30	6
Vis.3. Manole Carmen Gabriela , Paraschiv M., Constantin M., Bădulescu Liliana - The influence of storage period on variation of phenolic content in sweet cherries, <i>Lucrări Științifice Seria Horticultură</i> , 60, 2017, USAMV IAȘI. http://www.uaiasi.ro/revista_horti/ahiva.php , 10.06.2019.	30	7.5	
Vis.4. Mihai Constanța, Crăciță Ana Gabriela, Paraschiv Maria, Cîmpeanu Carmen, Constantin Carmen - Assesment and characterization of microbial communities in salt affected soils, <i>Annals of the University of Craiova. Biology Environmental Engineering</i> , Vol. XXXIII, 2018. https://horticultura.ucv.ro/horticultura/sites/default/files/horticultura/Reviste/Analele/2018/full_text_journal_2_pp273-522.pdf , 10.06.2019.	30	6	
Total Vis	105	22.5	
Total puncte candidat			

4^e Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional / cultural / economic / social etc. (dacă este cazul)

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
P	Pn.1. PNIII, ERANET-FACCE-SURPLUS-HaloSYS - Integrated system of bioremediation – biorefining using halophyte species	20	20
	Pn.2. PNIII ERANET CORE ORGANIC+ Development of quality standards and optimised processing methods for organic produce - member of the implementation team	1	8
	Pn.3. ERANET-COREORGANIC-SusOrgPlus	1	4
	Pn.4. Elaborarea unor metode și tehnici noi pentru culturile horticole integrate și ecologice prin folosirea unor produse și materiale biodegradabile, PN-II-PT-PCCA-2011-3 nr. 68/2012	1	2
	Pn.5. Creșterea capacității instituționale de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice P4-Tehnologii ecologice post-recolta	1	2
	Pn.6. Îmbunătățirea calității vieții prin dezvoltarea de noi tehnologii pe bază de nanoparticule eficiente în decontaminarea apelor și solurilor - Proiect component 3, 23PCCDI din 16/04/2018	1	2
	Total P	25	38
Total puncte candidat			119.08

Notă

(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespunzător structurii "I, II, III, IV, V, VI", unde:
 I - indicativul (T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie "bold" la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional (**Ca1, I1** etc., după caz);
 II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" a **candidatului**;

**Formular**

COD: POB.02 – F8

Lista de lucrări

III - *titlul*, scris "italic";

IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz;

V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...-..., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz;

VI - anul sau perioada de realizare, după caz.

doi..... sau link.....

(2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică.

Data:

13.06.2019

Candidat,

Dr. CONSTANTIN Carmen Gabriela