	Formular	COD: PO-CSUD.1 – F3
	<i>Lista de lucrări</i>	

Domeniul de studii universitare de doctorat AGRONOMIE

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: **Mihalache Mircea - Dr. din 2003 / Profesor din 2015**

1^o Teza(-ele) de doctorat (dacă este cazul)

Posibilități de utilizare în agricultură a nămolurilor orășenești, 270 pg., 2003.


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 - Mihalache M., 2014. Pedologie - Editura Estfalia, București, ISBN 978-606-8284-88-0, 337 pg.	67,5	67,50
	Ca₂ - Ilie L., Mihalache M., 2013. Pedologie - aplicații practice. Editura Estfalia, București, ISBN 978-606-8284-71-2, 234 pg.	46,8	14,62
	Ca₃ - Mihalache M., Ilie L., 2009. Bonitarea terenurilor agricole. Editura Dominor, București, ISBN 973-0-03902-X, 121 pg.	24,2	12,10
	Ca₄ - Mihalache M., Ilie L., 2008. Pedologie - Solurile României. Editura Dominor, București, ISBN 978-973-1838-71-7, 141 pg.	28,2	14,10
	Mihalache M., 2006- Pedologie –geneza, proprietățile și clasificarea solurilor, Editura Ceres ISBN 973-40-0749-1, 247 pag.	30,88	30,88
I	I₁ - Mihalache M., 2010. Pedologie, Editura Ceres, București, ISBN 978-973-40-0914-5, 152 pg.	30,4	19,0
	I₂ - Mihalache M., Ilie L., 2014. Bonitarea terenurilor agricole –lucrări practice. AMC-USAMV București, 121 pg.	15,1	7,5
	I₃ – Mihalache M., 2010. Pedologie – IFR Agricultură. AMC-USAMV București, 134 pg.	16,75	16,75
	I₄ – Mihalache M., 2009. Pedologie – ID Horticultură. AMC-USAMV București, 124 pg.	15,5	15,50
	I₅ - Udrescu S., Mihalache M., Ilie L., 2006. Îndrumător de lucrări practice de pedologie privind evaluarea calitativă a terenurilor agricole. A.M.C. - U.S.A.M.V. București, 95 pg.	11,87	3,95
Total puncte candidat			201,9

3^o Cărți 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
Cb	Cb₁ –Roman Gh. V., Alina Maria Ionescu, Maria Toader, Lenuta Iuliana Epure, Ion V., Mihalache M., Daniela Mihalache, Mihaela Georgescu, Ionela Dobrin, 2010. Dicționar Enciclopedic de Agricultură Ecologică, Editura Universitară, București, ISBN 978-606-591-040-9, 241 pg.	48,2	5,35
	Cb₂ - Roman Gh. V, Epure Lenuta, Toader Maria, Ion V., Dușa Mirela, Truță Alina, Mihalache M., Bășa A., 2009 - Ghiduri de bune practici agricole în sistem ecologic - , Editura ALPHA MDN, ISBN 978-973-139-091-8, 82 pg.	16,4	2,05
	Cb₃ - Dumitru M., Simota C. Drăghici M., Gus P., Cardașol V., Lăcătușu, Oancea F., Dumitru Elisabeta, Canarache A., Dorneanu Emilia, Ștefănescu S., Mihalache M., Țigănaș Letiția, Calciu Irina, 2009. Managementul durabil al resurselor de sol sub influența presiunilor antropice: cod de bune practici de fermă, Editura Estfalia, București, ISBN 978-973-7681-33-1, 166 pg.	33,2	2,37
	Cb₄ - Dumitru M., Simota C., Roman G.V., Cardașol V., Lăcătușu R., Dumitru Elisabeta, Dorneanu Emilia, Ștefănescu S., Mihalache M., Țigănaș Letiția, Calciu Irina, 2007. Cod de bune practici agricole, pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole, Editura VOX 2000, București, ISBN 978-973-88322-0-6, 159 pg.	31,8	2,8
	Cb₅ - Dumitru M., Simota C., Roman G.V., Drăghici M., Guș P., Borza I., Jităreanu G., Cardașol V., Lăcătușu R., Oancea I., Dumitru Elisabeta, Canarache A., Dorneanu Emilia, Ștefănescu S., Mihalache M., Țigănaș Letiția, Calciu Irina, 2007. Codul de bune practici în fermă. Editura VOX 2000, București, ISBN 978-973-88322-1-3, 160 pg.	32	1,88

	Formular	COD: PO-CSUD.1 – F3	
	<i>Lista de lucrări</i>		

	Cb₆ - Mihalache M., M. Dumitru, Daniela Răducu, Eugenia Gament, 2006. Valorificarea în agricultură a nămolurilor orășenești , Editura Solness, Timișoara, ISBN 973 729 073 9, 175 pg.	35	8,75	
	Total puncte Cb		23,20	
Articole publicate în reviste indexate de ISI Thomson cu factor de impact				
	Ris₁ - Popescu LG., Zaman, F. , Volceanov E., Anger I., Mihalache M. , Gament E., 2016- A new approach for recovery procedure of the unconventional material -LF slag- for acid soil amendments. Revista Romana de Materiale-Romanian Journal of Materials , Volume: 46 , Issue: 1, ISSN: 1583-3186, pp. 115-120, Factor de impact 0,468 http://solacolu.chim.upb.ro/p115-120w.pdf	34,36	5,72	
	Ris₂ - Veronica Jeni Tiu, Razvan Teodorescu, Mihalache Mircea , Asănică Adrian, Valerica Tudor, Cîmpeanu Sorin, 2016 The effect of drip irrigation on several physical and chemical features of soil Romanian Biotechnological Letters, Vol. 20, No. 6 ISSN 1224-5984 pp. 11737-11745, Factor de impact 0,404. http://www.rombio.eu/archives.htm	28,08	5,51	
	Ris₃ - Dudu G. , Asănică A., Mihalache M. , Daniela Răducu , Teodorescu R.I , Valerica Tudor, 2015 The root development patterns of ‘Stella’ grafted on mahaleb seedlings in an orchard with incompatibility symptoms Romanian Biotechnological Letters Vol. 20, ISSN 1224-5984 10860-10870, factor de impact 0,404 http://www.rombio.eu/archives.htm	28,08	5,51	
	Ris₄ - Vasilica Stan, Gina Fintîneru, Mihalache M. , 2014. <i>Multicriteria analysis of the effects of field burning crop residues</i> - Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, Volume 42, Issue: 1, pp. 255-262, Factor de impact – 0,476. http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/9424/7721	34,52	11,50	
	Ris₅ - Mihalache M. , Ilie L., Roxana Madjar, 2014. <i>Translocation of heavy metals from sewage sludge amended soil to plant</i> . Revue Roumaine de Chimie nr. 59/2/2014, pp.81-89, Factor de impact - 0,331. http://revroum.lew.ro/	31,62	21,08	
	Ris₆ - Roxana Maria Madjar, Gina Vasile Scăețeanu, Mihalache M. , Cătălina Călin, Valentin Sebastian Dan, Adrian Peticilă, 2014. <i>Nutrition Intensity in Ternary Diagrams Interpretation for Some Ornamental Species Cultivated on Organic Substrate with Increased Biological Activity</i> - Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, Volume 42, Issue: 2, Pages: 573-578, Factor de impact – 0,476. http://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view	34,52	5,75	
Ris	Ris₇ - Mihalache M. , Ilie L., Roxana Madjar, Cătălina Călin, Gina Vasile, 2015. <i>Effect of sewage sludge amended soil on mineral nutrition and metal accumulation on sunflower culture</i> , Revista de Chimie (Bucharest), ISSN 0034-7752, 7/2015, Factor de impact - 0,677. http://www.revistadechimie.ro/archive .	38,54	15,41	
	Ris₈ - Ilie L., G. Vasile Scăețeanu, Mihalache M. , Madjar R.M., Călin C., 2014. <i>Assessment of metal contents in soil after sewage sludge treatments associated or not with mineral fertilization</i> , Revista de Chimie (Bucharest), ISSN 0034-7752, 12/2014, pp. 1485-1489, Factor de impact - 0,677. http://www.revistadechimie.ro/	38,54	7,70	
	Ris₉ - Gheorghită Niculina, Marin D.I., Mihalache M. , Săndoiu D.I., Ilie L., 2008- Modification of biological activity of reddish preluvosoil as a result of soil tillage impact. Romanian Agricultural Research, no. 25, ISSN 1222-4227 55-60, Factor de impact 0,333 http://www.incda-fundulea.ro/rar/nr25/rar25.10.pdf	31,66	6,33	
	TOTAL PUNCTAJ Ris		84,51	
Articole publicate în volume ale conferințelor internaționale sau ca rezumat în reviste științifice internaționale indexate de ISI Thomson proceedings cu factor de impact sau în alte baze de date internaționale				
	Rio₁ - Ilie L., Mihalache M. , Mihalache Daniela, Marin D.I., Răducu Daniela, 2016 - Micromorphological research regarding integration of sewage sludge in the soil matrix Proceedings of 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences - SGEM, Albena, Bulgaria, Book 3, Vol. 2, ISSN 1314-2704, pp. 219-226 http://www.sgem.org/	25	5,00	



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

	Rio₂ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., Mihalache Daniela, Ildiko Anger, 2016- Research on heavy metals translocation from soil amended with LF slag in wheat grains Proceedings of 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences - SGEM 2016, 28 June - 6 July, Albena, Bulgaria, Book 3, Vol. 2, ISSN 1314-2704, 281-286 http://www.sgem.org/	25	10,00	
	Rio₃ - Vizitiu, O., Calciu, I., Simota, C., Mihalache, M. , 2014 - Assessment of Greenhouse Gas Emissions In Romania - Case Study For Rape Crop Geoconference On Energy And Clean Technologies, Vol 1. ISSN 1314-2704, pp. 25-32 http://www.sgem.org/	25	6,25	
	Rio₄ - Marin, D.I, Rusu, T, Mihalache, M. , Ilie, L., Nistor Elena, Bolohan, C., 2015 Influence of soil tillage upon production and energy efficiency in wheat and maize crops Agrolife Scientific Journal, Volume: 4, Issue: 2 ISSN 2285-5718, pp. 43-47 http://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current/8-administrative/177-agrolife-scientific-journal-volume-4-number1-2015	25	4,12	
	Rio₅ - Mihalache, M. , Ilie, L., ; Marin, D.I., 2015 Romanian Soil Resources - Healthy Soils For A Healthy Life - Agrolife Scientific Journal, Volume: 4, Issue: 1 ISSN 2285-5718, pp. 101-110 http://agrolifejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current/8-administrative/177-agrolife-scientific-journal-volume-4-number1-2015	25	16,70	
	Rio₆ - Marin D.I., Rusu T., Ciontu C., Mihalache M. , Ilie L., Nistor Elena, Bolohan C, 2015- Influence of Soil Tillage upon the Yield of Several Winter Wheat Varieties Grown in the Ilfov Area - ProEnvironment, Vol. 8, No. 22 ISSN 2066-1363, pp.136-141 Journals.usamvcluj.ro/index.php/promediu/issue/view/304	25	3,57	
	Rio₇ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., Roxana Madjar, Gina Scăețeanu, 2014. <i>Use of new amendments in agriculture for soil acidity neutralization.</i> Proceedings of 14 th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences - SGEM 2014, 17-26 June, Albena, Bulgaria. Vol. II, ISSN 1314-2704, pp. 289-294. http://www.sgem.org/	25	10,00	
Rio	Rio₈ - Madjar R.M., Vasile Scăețeanu G., Mihalache M. , Ilie L., 2014. <i>Evaluation of composted winery wastes reused as fertilizer.</i> Proceedings of 14 th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences - SGEM 2014, 17-26 June, Albena, Bulgaria. Vol. II, ISSN 1314-2704, pp. 87-95. http://www.sgem.org/	25	6,25	
	Rio₉ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., Ana Maria Dodocoiu, 2013. <i>Clay minerals and potassium regime of some soils from Romania.</i> Current Opinion in Biotechnology, Volume 24, Supplement 1, July 2013, Pages S141, European Biotechnology Congress 2013, ISSN 0958-1669, Factor de impact – 8,035. http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=V2sCre3rIPGCpSA6HMs&search_mode=GeneralSearch&prID=0e42254f-1000-4b31-9883-6efd2f8f896	25	12,5	
	Rio₁₀ - Maria Dodocoiu Ana, Daniela Popa; Daniela Ciupeanu, Mihalache M. , Matei Gh., 2013 – <i>Biotechnologies for ecological reconstruction in sterile dumps-Current Opinion in Biotechnology-European Biotechnology Congress, Bratislava, Slovakia, volume 24, Supplement 1, July 2013, ISSN 0958-1669, S79, Factor de impact – 8,035.</i> http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=V2sCre3rIPGCpSA6HMs&search_mode=GeneralSearch&prID=fef9b2b2-cf3b-4cae-bd41-18689469919c	25	5,00	
	Rio₁₁ - Calciu, I., Vizitiu, O., Simota, C., Mihalache, M. , 2014 - Assessment of Greenhouse Gas Emissions In Romania - Case Study For Rape Crop, Geoconference On Energy And Clean Technologies, Vol 1. Geoconference On Energy And Clean Technologies, Vol 1. ISSN 1314-2704, pp. 25-32. http://www.sgem.org/	25	6,25	
	Rio₁₂ - Marin D.I., Mihalache M. , Rusu T., Ilie L., Ciontu C. Tillage effects on some properties of chromic luvisol and the maize crop yield Proceedings of 16th International Multidisciplinary Scientific GeoConferences - SGEM 2016, Albena, Bulgaria, Book 3, Vol. ISSN 1314-2704, pp. 449-454. http://www.sgem.org/	25	5,00	
	TOTAL PUNCTAJ Rio		90,64	
	Articole publicate în volume științifice indexate în baze de date internaționale (BDI)			
	Vis₁ Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., Madjar Roxana Maria, Scăețeanu (Vasile) Gina The recycling and evaluation of LF slag for soil acidity neutralization Sixth International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2015”, Jahorina, Bosnia - Herzegovina ISBN 978-99976-632-2-1, pp. 1376-1382 http://www.agrosym.rs.ba/agrosym/agrosym_2015/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2015.pdf	15	6,0	



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

	Vis₂ Mihalache M. , Ilie L., Todorova M., Grozeva N.. 2015 - Chemical and physical properties of the Albic luvisols from Albota-Pitești Agricultural Science and Technology, Vol. 7, No. 3 ISSN 1313-8820 pp.350-353 https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2015/20153378842.pdf	15	7,50	
	Vis₃ Todorova M., Mihalache M., Ilie L., Atanassova S., 2015 - Visible - NIR reflectance for evaluation of luvisols and phaeozems Agricultural Science and Technology, Vol. 7, No. 3 ISSN 1313-8820, pp.339-343 https://www.cabdirect.org/cabdirect/FullTextPDF/2015/20153378842.pdf	15	3,50	
	Vis₄ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D. I., Ildiko Anger, 2014. <i>Research regarding the influence of LF slag on Chromic Luvisols reaction and wheat yield in the experimental field from Moara Domneasca</i> - Analele Universității din Craiova, seria Agricultură - Montanologie - Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), Vol. XLIV, ISSN 2066-950X, pg. 170-177. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	7,50	
	Vis₅ - Ilie L., Mihalache M. , Gina Scăețeanu, 2014. <i>Bulk density of some Romanian soils</i> - Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), Vol. XLIV, ISSN 2066-950X, pp. 122-127. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	5	
	Vis₆ - Toader Maria, Roman Gh. V., Alina Maria Ionescu, Mihalache M. , Bășa A.Gh., Lenuța Iuliana Epure, Ion V., Drakos A., 2014. <i>Competences and job opportunities of organic medicinal and aromatic plants domain developed by HERBAL.MEDNET project</i> - Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), Vol. XLIV, ISSN 2066-950X, pp. 283-287. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	1,87	
	Vis₇ - Mihalache M. , Ilie L., Daniela Mihalache, Ana Maria Ghinea, 2014. <i>Evaluation of chernozem from Balta Alba area, Buzău County</i> . Scientific Papers, Series A, Agronomy, ISSN 2285-5785, Vol. LVII, pp. 54-57. http://www.agro-bucuresti.ro/scientific-papers-series-a-agronomy	15	7,50	
	Vis₈ - Irina Calciu, Mihalache M. , Sorina Dumitru, Olga Vizitiu, 2014. <i>Un-use arable land evaluation in Romania for low indirect impact biofuel production</i> . Proceedings of the 12 th International Conference on Environment, Ecosystems and Development, WSEAS, ISSN 2227-4359, pp. 184-191 http://www.wseas.org/main/conferences/2014/Brasov/Program.pdf	15	3,75	
	Vis₉ - Olga Vizitiu, Simota C., Irina Calciu, Mihalache M. , 2014. <i>Indicators for Water scarcity designation in European Agricultural areas affected by drought</i> . Proceedings of the 12 th International Conference on Environment, Ecosystems and Development, WSEAS, ISSN 2227-4359, pp. 95-104. http://www.wseas.org/main/conferences/2014/Brasov/Program.pdf	15	3,75	
	Vis₁₀ - Bolohan C., Marin D.I., Mihalache M. , Ilie L., Andreea Cristina Oprea, 2014. <i>Total biomass and grain production of Cynara cardunculus L. species grown under the conditions of Southeastern Romania</i> . Scientific Papers, AgroLife Scientific Journal, Vol. 3, No. 1, ISSN 2285-5718, pp. 31-34. . http://www.agro-bucuresti.ro/scientific-papers-series-a-agronomy	15	3,00	
Vis	Vis₁₁ - Ilie L., Mihalache M. , Gina Scăețeanu, Marin D.I., 2013. <i>Research regarding oxidation of clay minerals from soils of Romania</i> . Analele Universității din Craiova, seria Agricultură - Montanologie - Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series), Vol. XLIII, pp. 169-174. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	3,75	
	Vis₁₂ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., Bolohan C., Mihaela Ulmanu, Ildiko Anger, Eugenia Gamet, 2013. <i>Research regarding acid soils improvement using a waste from metallurgy</i> . Analele Universității din Craiova, seria Agricultură - Montanologie - Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series) Vol. XLIII, pp. 217-221. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	4,28	
	Vis₁₃ - Mihalache M. , Ilie L., Georgiana Plopeanu, Marin D.I., 2013. <i>Evaluation of land pollution with heavy metals from peri-urban Pantelimon area</i> . Scientific Papers, Series A, Agronomy, ISSN 2285-5785, Vol. LVI, pp. 67-72. http://agronomyjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current/8-administrative/418-agrolife-scientific-journal-volume-1-2013	15	3,75	



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

<p>Vis₁₄ - Edu E.M., Mihalache M., Ionescu M., 2013. <i>Determination of organic carbon in forest soils by comparative analysis of methods: Walkley Black method with the Gogoasă modification versus dry combustion Dumas method.</i> Research Journal of Agricultural Science, ISSN 2066-1843, Vol 45, nr 1, pp. 13-19. http://www.rjas.ro/volume_detail/22</p>	15	5	
<p>Vis₁₅ - Edu E.M., Udrescu S., Mihalache M., Ionescu M., 2013. <i>Research on variability of soil physical and chemical index in the mountains of Romania.</i> Scientific Papers Series A. Agronomy, ISSN 2285-5785, vol LVI, pp. 37-39. http://agronomyjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current/8-administrative/418-agrolife-scientific-journal-volume-1-2013</p>	15	3,75	
<p>Vis₁₆ - Ionescu M., Edu E.M., Mihalache M., Ciuvat L.A., 2013. <i>Study of carbon, nitrogen and sulfur in litter Quercus robur, Tilia sp., Carpinus betulas and Fagus sylvatica.</i> Scientific Papers Series A. Agronomy, ISSN 2285-5785, vol LVI, pp. 48-50. http://agronomyjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current/8-administrative/418-agrolife-scientific-journal-volume-1-2013</p>	15	3,75	
<p>Vis₁₇ - Bolohan C., Marin D.I., Mihalache M., Ilie L., Andreea Cristina Oprea, 2013. <i>Research on Cynara cardunculus L. species under the conditions of Southeastern Romania area.</i> Scientific Papers, Series A, Agronomy, ISSN 2285-5785, Vol. LVI, pp. 429-432. http://agronomyjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current/8-administrative/418-agrolife-scientific-journal-volume-1-2013</p>	15	3,00	
<p>Vis₁₈ - Mihalache M., Ilie L., Marin D.I., 2012. <i>Research concerning evolution on physico-chemical properties of reddish preluvosoil from Moara Domneasca experimental field.</i> Analele Universității din Craiova, Vol. XLII-2012/1, ISSN 1841-8317, pp. 354-359. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive</p>	15	10,00	
<p>Vis₁₉ - Mihalache M., Ilie L., 2012. <i>Land evaluation from south part of Romania.</i> Analele Universității din Craiova, Vol. XLII/2, ISSN 1841-8317, pp. 166-169. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive</p>	15	15,00	
<p>Vis₂₀ - Ilie L., Mihalache M., Marin D.I., Gina Scățețeanu, 2012. <i>Climatic conditions and evolution of soils profiles in Romania.</i> Analele Universității din Craiova, Vol. XLII/2, ISSN 1841-8317, pp. 118-123. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive</p>	15	3,75	
<p>Vis₂₁ - Edu Elena Mihaela, Udrescu S., Mihalache M., Dincă L., 2012. <i>Research concerning the organic carbon quantity of National Park Piatra Craiului and the C/N ratio.</i> Scientific papers series A. Agronomy, Volume LV, pp. 44-47. http://agronomyjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/past-issues/8-administrative/75-agrolife-scientific-journal-volume-1-2012</p>	15	3,75	
<p>Vis₂₂ - Marin D.I., Rusu T., Mihalache M., Ilie L., Bolohan C., 2012. <i>Research of the influence of soil tillage system upon crop and some properties of reddish preluvosoil in the Moara Domneasca area.</i> Analele Universității din Craiova, Vol. XLII-2012/2, ISSN 1841-8317, pp. 487-490. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive</p>	15	3,00	
<p>Vis₂₃ - Mihaela Ulmanu, Ildiko Anger, Eugenia Gament, Mihalache M., Eleonora Neagu, Ilie L., 2011. <i>Rapid and low-cost determination of heavy metals in soil using an X-ray portable instrument.</i> Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LIV, pp. 69-76. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2011.pdf</p>	15	2,50	
<p>Vis₂₄ - Zăinescu G., Cristina Stoian, Rodica R. Constantinescu, Voicu P., Melania Arsene, Mihalache M., 2011. <i>Innovative Process for Obtaining Biopolymers from Leather Wastes for Degraded Soils Remediation</i>, Annals of "Dunărea De Jos" University of Galati, Fascicle II – Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics, III(XXXIV), ISSN 2067-2071, pp. 199-204. http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2011/Summary_Annals_Fasc_II_2011_special_issue.htm</p>	15	2,5	
<p>Vis₂₅ - Zăinescu G.A., Mihalache M., Voicu P., Rodica Constantinescu, Ilie L., Mihaela Obrișcă, 2011. <i>Biopolymers systems from leather wastes for degraded soils remediation.</i> Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LIV, pp. 60-68. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2011.pdf</p>	15	2,50	
<p>Vis₂₆ - Mihaela Ulmanu, Ildiko Anger, Eugenia Gament, Mihalache M., Georgiana Plopeanu, Ilie L., 2011. <i>Rapid determination of some heavy metals in soil using an X-ray fluorescence portable instrument.</i> Research Journal of Agricultural Science, USAMVB Timisoara, 43 (3), ISSN 1221-5279, pp. 235-241. http://www.rjas.ro/volume_detail/12</p>	15	2,50	



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

Vis₂₇ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., Irina Calciu, 2010. <i>The new methods for measuring soil texture</i> . The International Scientific Conference - „Durable agriculture - Agriculture of the future”, 19-20 november, University of Craiova, ISSN 1841-8317, pp. 486-490. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	7,50
Vis₂₈ - Ilie L., Mihalache M. , Daniela Mihalache, 2010. <i>Soil evaluation for organic agriculture from Balta Borcea area</i> . The International Scientific Conference – „Durable agriculture - Agriculture of the future”, 19-20 november, University of Craiova, ISSN 1841-8317, pp. 422-429. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	5,00
Vis₂₉ - Viorica Bălan, Valerica Tudor, Marin D.I., Mihalache M. , Ionela Dobrin, Beatrice Iacomi, Ileana Armeanu, Aioanei F., Mala Stavrescu, Emilia Şchiopu, Elena Topor, Marioara Trandafirescu, G. Chiriac, L. Popa, Oana Popa, 2010. <i>Multidisciplinary research on pilot agroecosystems under conditions of climate change</i> . Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LIII, ISSN 1222-5339, pp. 484-491. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2010.pdf	15	1,00
Vis₃₀ – Rusu T., Marin D.I., Ciontu C., Mihalache M. , Paula Ioana Moraru, 2010. <i>Research on Amaranthus sp. Seed and Biomass Production in Pedoclimatic Conditions of Somesan Plateau, Romania</i> . Buletin USAMV - Cluj Napoca, Agriculture, vol.67, pp. 242-246. http://www.usamvcluj.ro/index.php/conferinte-si-simpozioane/simpozion-perspective-ale-agriculturii-mileniului-iii/12-cercetare/276-buletinusamv	15	3,00
Vis₃₁ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., 2010. <i>Research concerning the evolution of physical and chemical properties of reddish preluvosoil from Moara Domneasca</i> . Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LIII, pp. 61-66. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2010.pdf	15	10,00
Vis₃₂ - Mihalache M. , Găţă Gh., Ilie L., Marin D.I., Brândusa Puicea, 2009. <i>Oxidation of clay minerals with oxygenated water</i> . Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII, ISSN 1222-5339, pp. 93-98. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2009.pdf	15	6,00
Vis₃₃ - Ilie L., Mihalache M. , Marin D.I., Găţă Gh., 2009. <i>Accumulation and mineralization of organic matter in Romanian soils</i> . Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII, pp. 64-69. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2009.pdf	15	3,75
Vis₃₄ - Roman Gh. V, Maria Toader, Lenuta Iuliana Epure, Ion V., Mihalache M. , 2009. <i>Implementation of education program about genetically modified products (GMP) by a Leonardo da Vinci project - “AGROHEALTH”</i> . Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII, ISSN 1222-5339, pp. 31-36. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2009.pdf	15	3,00
Vis₃₅ - Roxana Clucerescu, Nicoleta Balaban, Mihalache M. , 2009. <i>Aspects concerning morphological, chemical, physical and agroproductive characterization of the Gleyic solonetz from Viziru plane</i> . Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII, ISSN 1222-5339, pp. 54-57. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2009.pdf	15	5,00
Vis₃₆ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., 2009. <i>Research concerning the effect of management systems on physical and chemical properties of reddish preluvosoil from Moara Domneasca experimental field</i> . The International Scientific Conference - „Durable agriculture - Agriculture of the future”, 20-21 november, University of Craiova, ISSN 1841-8317, pp. 428-432. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	10,00
Vis₃₇ - Ilie L., Mihalache M. , Ciontu C., Moldoveanu (Țiu) Jeni-Veronica, 2009. <i>Research regarding the influence of parent materials on the soils properties</i> . The International Scientific Conference - „Durable agriculture - Agriculture of the future”, 20-21 november, University of Craiova, ISSN 1841-8317, pp. 404-409. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	3,75
Vis₃₈ - Mihalache M. , Ilie L., 2009. <i>Influence of soil's organic matter upon microelements mobility</i> . Bulletin USAMV-CN, 66(1)/2009, ISSN 1843-5246, pp. 121-128. http://journals.usamvcluj.ro/index.php/agriculture/issue/view/126	15	15,0
Vis₃₉ - Marin D.I., Rusu T., Mihalache M. , Ilie L., Elena Nistor, Bolohan C., 2009. <i>Research on Amaranthus sp. crop (pseudocereal plant) in Romania</i> . The International Scientific Conference - „Durable agriculture - Agriculture of the future”, 20-21 november, University of Craiova, ISSN 1841-8317, pp. 173-177. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	2,50



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

Vis₄₀ - Ilie L., Mihalache M. , Gâță Gh., 2008. <i>Research concerning the estimation methods of the parent material stratifications</i> . Scientific papers, Faculty of Agriculture, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of the Banat Timișoara, Vol. 40(2), ISSN 1221-5279, pp. 81-86. http://www.rjas.ro/volume_detail/22	15	5,00	
Vis₄₁ - Niculina Gheorghită, Marin D.I., Mihalache M. , Sândoiu D.I., Ilie L., 2008. <i>Modification of biotical and enzymatical parameters of reddish preluvosoil under the impact of soil tillage system</i> . 5 th International Symposium - Soil Minimum Tillage Systems. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, pp. 43-47. http://journals.usamvcluj.ro	15	3,00	
Vis₄₂ - Roman Gh.V., Maria Toader, Ion V., Lenuța Iuliana Epure, Mihalache M. , 2008. <i>Agrohealth” – un proiect Leonardo da Vinci pentru educație referitor la necesitatea unui sistem de certificare a produselor modificate genetic”</i> . Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 51, Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași, pp. 235-241. http://www.revagrois.ro/index.php?pagina=pagini/revista_2008_2.html&lang=ro	15	3,75	
Vis₄₃ - Mihalache M. , Dumitru M., Ilie L., 2008. <i>Researches concerning the heavy metal translocation from the sewage sludge in soil and plant</i> . Scientific papers, Faculty of Agriculture, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of the Banat Timișoara, Vol. 40(1), ISSN 1221-5279, pp. 637-642. http://www.rjas.ro/volume_detail/22	15	10,00	
Vis₄₄ - Mihalache M. , Gâță Gh., Ilie L., 2008. <i>The parent materials of Oltenia soils</i> . Bulletin USAMV-CN, 65(1)/2008, ISSN 1843-5246, pp. 370. http://journals.usamvcluj.ro/index.php/agriculture/article/view/712	15	10,00	
Vis₄₅ - Mihalache M. , Ilie L., Marin D.I., 2008. <i>Research regarding the influence of irrigation on soils properties located in south part of Romania</i> . The International Scientific Conference - „Durable agriculture - Agriculture of the future”, 28-29 november, University of Craiova, ISSN 1841-8317, pp. 406-410. http://old.agro-craiova.ro/index.php/aamc/issue/archive	15	10,00	
Vis₄₆ - Râpă Larisa, Claudia Stan, Negoită Al., Mihalache M. , Ilie L., 2007. <i>Evaluarea calitativă a solurilor din incinta îndiguită Balta Borcea</i> . Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. L, București, ISSN 1222-5339, pp. 203-208. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2007.pdf	15	3,00	
Vis₄₇ - Gâță Gh., Mihalache M. , Ilie L., Cornelia Dragomir, Udrescu S., 2007. <i>Proprietăți ale solului care influențează formarea talpei brazdei</i> . Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. L, București, ISSN 1222-5339, pp. 315-324. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2007.pdf	15	3,00	
Vis₄₈ - Niculina Gheorghita, Marin D.I., Stefanic Gh., Narcisa Babeanu, Viorica Bălan, Mihalache M. , 2007 – Cercetări privind influența lucrărilor solului asupra activității biotice și enzimatică ale preluvovolului roscat de la Moara Domneasca. Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. L, București, ISSN 1222-5339, pp.397-404. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2007.pdf	15	2,5	
Vis₄₉ - Ilie L., Dumitru M., Mihalache M. , Nicoleta Vrânceanu, Motelică M.D., 2007. <i>Efectele utilizării nămolului orășenesc în agricultură asupra proprietăților chimice ale solului</i> . Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. L, București, ISSN 1222-5339, pp. 352-358. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/issue2007.pdf	15	3,00	
Vis₅₀ - Ilie L., Dumitru M., Mihalache M. , Nicoleta Vrânceanu, Motelică M.D., 2007. <i>Research concerning the influence of sewage sludge use on sunflower plants growth</i> . Bulletin USAMV-CN, 64/200, ISSN 1454-2382, pp. 325. http://journals.usamvcluj.ro/index.php/agriculture/article/view/1381/1354	15	3,00	
Vis₅₁ - Mihalache M. , Daniela Răducu, Dumitru M., Ilie L., 2007. <i>Micromorphological research concerning integration mode in chromic luvisols matrix of sewage sludge</i> . Bulletin USAMV-CN, 64/200, ISSN 1454-2382, pp. 328. http://www.usamvcluj.ro/index.php/conferinte-si-simpozioane/simpozion-perspective-ale-agriculturii-mileniului-iii/12-cercetare/276-bulletinusamv	15	7,50	
TOTAL PUNCTAJ Vis		kpi = 261,4	
Articole publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute în țară și străinătate			
Vi₁ - Gament Eugenia, Mihaela Ulmanu, Mihalache M. , Mariana Marinescu, Georgiana Plopeanu, Ildiko Anger, Ilie L., Nicoleta Vrânceanu, 2013. <i>The use of steel slag as a liming agent for acid soils</i> . 17 th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, September 28 - 1 October, Istanbul, Turkey.	Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde		



Lista de lucrări

	<p>Vi₂ - Ulmanu Mihaela, Gamenț Eugenia, Mihalache M., Lavinia Popescu, Ildiko Anger, Zaman F., Georgiana Plopeanu, Ilie L., 2013. <i>A new process for acid soil amelioration using a metallurgical waste. I Preliminary data.</i> Balkan Mineral Processing Congress, Szopol, Bulgaria, 12-16 iunie, pp.1119-1121.</p>	
Vi	<p>Vi₃ - Marin D.I., Mihalache M., Ciontu C., Ilie L., Bolohan C., 2011. <i>Influence of soil tillage on pea, wheat and maize crop in the Moara Domneasca-Ilfov area.</i> 6th International Symposium - Soil Minimum Tillage Systems. Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, pp. 111-118.</p> <p>Vi₄ - Mihalache M., Ilie L., Marin D.I., 2011. <i>Evaluarea terenurilor agricole din partea de sud a României.</i> Conferința științifică cu participare internațională consacrată aniversării a 65 a Universității de Stat din Moldova, Centrul Editorial Poligrafic al USM, Chisinau, ISBN 978-9975-71-137-1, pp. 182-185.</p> <p>Vi₅ - Ilie L., Mihalache M., Marin D.I., 2011. <i>Pretabilitatea terenurilor agricole pentru utilizarea nămolurilor orășenești.</i> Conferința științifică cu participare internațională consacrată aniversării a 65 a Universității de Stat din Moldova, Centrul Editorial Poligrafic al USM, Chisinau, ISBN 978-9975-71-137-1, pp. 185-188.</p> <p>Vi₆ - Ilie L., Mihalache M., Dumitru M., Iulia Anton, 2010. <i>The effects of sewage sludge application on soil properties.</i> 15th World Fertilizer Congress of the International Scientific Centre for Fertilizers, Bucharest, pp. 579-585.</p> <p>Vi₇ - Mihalache M., Ilie L., Marin D.I., 2010. <i>Potassium regime of some soils from South part of Romania.</i> 15th World Fertilizer Congress of the International Scientific Centre for Fertilizers, Bucharest, pp. 434-439.</p> <p>Vi₈ - Mihalache M., Ilie L., 2009. <i>Research concerning the heavy metal translocation from sewage sludge in soils and plants.</i> Conference Proceeding-Energy Efficiency and Agricultural Engineering, Rousse, Bulgaria, 1-3 october, pp. 559-565.</p> <p>Vi₉ - Ilie L., Mihalache M., 2009. <i>Research regarding the influence of soil's organic matter mineralisation upon some microelements soil content.</i> Conference Proceeding-Energy Efficiency and Agricultural Engineering, Rousse, Bulgaria, 1-3 october, pp. 566-572.</p> <p>Vi₁₀ - Găță Gh., Udrescu S., Mihalache M., Ilie L., 2008. <i>Specific gravity of some romanian soils.</i> Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. LI, București, ISSN 1222-5339, pp. 130-139.</p> <p>Vi₁₁ - Dragomir Cornelia, Mihalache M., Ilie L., Negoită A., 2008. <i>Cercetări privind proprietățile fizico-chimice ale solurilor din plantațiile viticole - S.C. Ostrovit.</i> Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. LI, București, ISSN 1222-5339, pp. 151-156.</p> <p>Vi₁₂ - Mihalache M., Marin D.I., Ilie L., Niculina Gheorghită, 2008. <i>Cercetări privind influența lucrărilor de bază ale solului asupra principalelor însușiri fizice ale preluvosolului roșcat de la Moara Domneasca.</i> Lucrări științifice, U.S.A.M.V București, seria A, Vol. LI, București, ISSN 1222-5339, pp. 426-433.</p> <p>Vi₁₃ - Mihalache M., Ilie L., Marin D.I., 2008. <i>Characterisation of soil physical properties from Balta Borcea area under conventional soil tillage.</i> 5th International Symposium - Soil Minimum Tillage Systems, Cluj-Napoca.</p>	
	<p>Articole publicate în volumele unor manifestări științifice naționale</p>	
Vn	<p>Vn₁ - Mihalache M., Poienaru Șt., Udrescu S., Ilie L., 2009. <i>Caracterizarea solurilor din incinta îndiguită Balta Borcea.</i> Revista Știința Solului, nr.1, vol XLIII, București, pp.70-82.</p> <p>Vn₂ - Găță Gh., Mihalache M., Ilie L., Daniela Mihalache, 2006. <i>Compoziția și levigarea carbonaților în soluri.</i> Lucrările celei de a XVIII-a Conferințe Naționale pentru Știința Solului, Cluj Napoca, pp. 286-299.</p> <p>Vn₃ - Udrescu S., Găță Gh., Mihalache M., Ilie L., 2006. <i>Procese fizico-chimice în preluvosolurile roșcate.</i> Lucrările celei de a XVIII-a Conferințe Naționale pentru Știința Solului, Cluj Napoca, pp. 253-264.</p> <p>Vn₄ - Găță Gh., Udrescu S., Mihalache M., Ilie L., 2003. <i>Procese fizico-chimice la solul brun argiloiluvial molic de la Sânandrei (Timiș).</i> Lucrările celei de a XVII-a Conferințe Naționale pentru Știința Solului, Editura Solness Timișoara, pp. 68-77.</p> <p>Vn₅ - Udrescu S., Mihalache M., Radu Alexandra, Ilie L., Mușat M., 2002. <i>Romanian soil resources and food security.</i> 17th World Congress of Soil Science, Bangkok, Thailand.</p> <p>Vn₆ - Poienaru Șt., Udrescu S., Mihalache M., Ilie L., Mușat M., 2002. <i>Agrophysical state characterisation of some Alluvial soils according to requirements of tehnological systems.</i> International Conference - Soils under Global Change a Challenge for the</p>	<p>Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde</p>



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

	21 st Century, Constanța, 3-6 septembrie, pp. 609-613.	
	Vn ₇ - Udrescu S., Mihalache M. , Basarabă A., Ilie L., Mușat M., 2001. <i>Modificarea însușirilor fizice ale cernoziomului vermic - Fetești în urma diferitelor tehnologii de cultură</i> . Lucrările celei de a XVI a Conferințe Naționale pentru Știința Solului, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza”, pp. 349-355.	
	Vn ₈ - Udrescu S., Mihalache M. , Ilie L., Mușat M., 2001. <i>Some aspects regarding the world use of the less productive soils</i> . Simpozionul Ameliorarea solurilor slab productive, Craiova, ISBN 973-657-082-7, pp. 18-23.	
	Articole publicate la diferite seminarii/expoziții	
E	E ₁ - Mihalache M. , 2013. <i>Pretabilitatea terenurilor agricole pentru aplicarea nămolului orășenesc</i> . Simpozionul APASERV Piatra Neamț - Managementul nămolurilor de epurare Piatra Neamț și Roman.	Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
	E ₂ - Mihalache M. , Ilie L., 2013. <i>Valorificarea resurselor de sol din România</i> . INDAGRA, București.	
	E ₃ - Mihalache M. , Ilie L., 2011. <i>Cercetări privind utilizarea nămolurilor orășenești pe terenurile agricole</i> . "R" - Regenerare, Reabilitare, Restaurare a Solului - de la concept la realizare. USAMV Cluj-Napoca, 06 mai 2011.	
	E ₄ - Dumitru M., Mihalache M. , Ilie L., 2006. <i>Cercetări în domeniul utilizării nămolurilor din stațiile de epurare orășenești în agricultură</i> . Seminarul Managementul nămolurilor de epurare - prezent și viitor, Asociația Română a Apei, București.	
Total puncte candidat		459,75

4^o 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
Pn₁ - Proiect PN-II-PT-PCCA 122/2012 - Ameliorarea solurilor acide folosind un deșeu din industria metalurgică 2012-2016 - Responsabil		40,00
Pn₂ - Proiect Sectorial ADER 231/2011 - Evaluarea potențialului privind producția de biocarburanți și biolichide în acord cu randamentele minime incluse în Directiva 2009/28/CE. Realizarea unui sistem informatic pentru monitorizarea emisiilor tipice de gaze cu efect de seră provenite din cultivarea materiilor prime organice pentru biocarburanți și biolichide -Responsabil		30,00
Pn₃ - Proiect PN II 32-118/2008 - Metodă nouă neconvențională de evaluare "in situ" a contaminării solului cu metale grele - Responsabil		30,00
Pn₄ - Proiect CEE nr. 53/2006 - Cercetări privind remedierea solurilor poluate cu metale grele prin fitoextracție - Responsabil		30,00
Pn₅ Contract nr. 28/29.02.2016 finanțat prin Mecanismului Financiar 2009-2014 al Spațiului Economic European (SEE) în cadrul Programului RO02 – Biodiversitate și Servicii Ecosistemice. (N4D/MAES)-Demonstrarea și promovarea valorilor naturale pentru a sprijini procesul decizional în România - Responsabil		10,00
Pn₆ Proiect CNFIS -FDI 32/2016 Implementarea registrului matricol unic in USAMVB Responsabil		10,00
Pn₇ - Proiect nr. 175 / 2014-2016 - Sistem expert pentru monitorizarea riscurilor în agricultură și adaptarea tehnologiilor agricole conservative la schimbările climatice (MODSOIL) - Membru în colectiv		6,00
Pn₈ - Proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1805 - Contract nr. 112/2012 - Interdisciplinary research on seed treatment with collagen hydrolysates for quality indicators increasing, pesticide reduction and sustainable development of agriculture production (GERMOSTIM) - Membru în colectiv		6,00
Pn₉ - Proiect PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1778 - Contract nr. 45/2012 - OPTImization of BIOMass and Approach to Water conservation (OPTIBIOMA-W). Membru în colectiv		6,00
Pn₁₀ - Proiect PN II, Contract nr. 52-139/2008-2011 - Cercetări privind obținerea unor fertilizanți fosfo-potasici vitroși cu solubilitate controlată și stabilirea parametrilor de utilizare în producția vegetală - Membru în colectiv		6,00
Pn₁₁ - Proiect PN II, Subcontract nr. 52-114/2008-2011 - Monitorizarea impactului agriculturii asupra schimbărilor climatice globale, managementului solului, apei și carbonului prin sisteme conservative: minimum tillage și no-tillage, în Câmpia Transilvaniei - Membru în colectiv		6,00



Formular

COD: PO-CSUD.1 – F3

Lista de lucrări

	Pn₁₂ - Proiect PN II – Capacități, Contract nr. 160 CPI/2008 Dezvoltare și modernizare laborator de cercetări agro-fitotehnice în domeniul culturilor de câmp în conformitate cu standardele europene - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₃ - Grant CNC SIS, Contract 43/2008 - Dezvoltarea și promovarea tehnologiilor agricole nepoluante în contextul agriculturii ecologice, în scopul obținerii de produse agricole ecologice - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₄ - Proiect PN II, Contract nr. 51-018/2007 - Culturi alternative cu potențial de adaptare la diferite condiții ecologice și valorificarea complexă a acestora prin biotehnologii - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₅ - Proiect PN II, Contract nr. 51-088/2007 - Agrosisteme sub acțiunea factorilor antropogeni de risc și stabilirea unor secvențe tehnologice de pilotare a acestora - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₆ - Proiect CEEX nr. 51-018/2007 - Culturi alternative cu potențial de adaptare la diferite condiții ecologice și valorificarea complexă a acestora prin biotehnologii - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₇ - GRANT CNC SIS nr. 78/2006 - Modele și metode complexe de cercetare în dezvoltarea rurală durabilă a României - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₈ - GRANT CNC SIS nr. 2827/2006 - Fitoremedierea solurilor poluate cu plumb datorită activității industriale, aspecte teoretice și practice - Membru în colectiv	6,00
	Pn₁₉ - Proiect CEEX nr. 95/2006 - Biocompost pe bază de deșeuri organice (proteice și celulozice) pentru o agricultură competitivă - Membru în colectiv	6,00
	Pn₂₀ - Proiect CEEX nr. 84/2006 - Cercetări privind ameliorarea solurilor prin utilizarea polimerilor în câmpuri experimentale - Membru în colectiv	6,00
	Pn₂₁ - Proiect CEEX nr. 44/2005 - Studii și cercetări privind remedierea "in situ" a solului poluat cu metale grele datorită activității industriale - Membru în colectiv	6,00
	Pn₂₂ GRANT CNC SIS 787/2003 Riscul de translocare a metalelor grele provenite din nămolul de epurare orășenesc din sol în plantă . GRANT CNC SIS 787/2003 Membru în colectiv	6,00
	Pn₂₃ GRANT CNC SIS 707 Însușirile fizice ale solurilor aluviale din zona Balta Borcea în legătură cu aplicarea diferitelor sisteme tehnologice agricole în vederea conservării solurilor ca cerință a agriculturii durabile Membru în colectiv	6,00
	Pn₂₄ Proiect MENER, IPRONEF București nr. 308/2003 Tehnologie de imobilizare ireversibilă a metalelor grele din sol pentru scăderea gradului de poluare. Membru în colectiv	6,00
	Pn₂₅ Proiect SCG Banca Mondială-MAPAM, nr 2482/2003 Platforma intrsectorială de ecologizare a resurselor și producției indigene de legume proaspete destinată pieței municipale Membru în colectiv	4,00
	Pi₁ - Leonardo da Vinci, Parteneriate, LLP-LdV/PAR/2013/RO/078 - „Agropuzzle2: Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II”. www.agropuzzle2.eu (2013-2015) - Membru în colectiv	12,00
	Pi₂ - Proiect FP5 – PAXIS, contract nr. IPS-2001-41115 -TRANSACT – TRANSfer of successful supporting schemes for technology-based start-ups to innovative ACTIONS in Newly Associated Countries, 2003-2006 - Membru în colectiv	12,00
	Pi₃-Leonardo da Vinci 2009-1-RO1-LEO05-0358LLP-LdV-TOI-2009-RO-008-“Organic.Balkanet: Developing the skills of Organic Agriculture Trainers”. Coordonator USAMVB-FA. Colaboratori: Grecia, Spania, Slovenia, Bulgaria și România (www.organic-balkanet.eu) (2009-2011) - Membru în colectiv	16,00
	Pi₄-ECP-2006-EDU-410012 - „Organic.Edunet: A Multilingual Federation of Learning Repositories with Quality Content for the Awareness and Education of European Youth about Organic Agriculture and AgroEcology”. (www.portal.organic-edunet.eu) (2007-2010) - Membru în colectiv	12,00
	Pi₅-Leonardo da Vinci 2007-LLP-LDV/TOI/2007/EL-18 „Agrohealth: Education about the needs of not Genetically Modified Products (GMP) certification – Investigation for the structure of a certification system”. (www.agrohealth.net) (2007-2009) - Membru în colectiv	12,00
	Pi₆ - EDC 11293 - „BIO@GRO: - Demonstrație pentru un Sistem Multilingual de Servicii on-line de Agricultură Organică pentru Fermieri, Comercianți, Instituții și Cetățeni”. (www.bioagro.ro). (2005-2007) - Membru în colectiv	8,00
F	F₁ - Studiul pedologic - determinarea rezistivității solului. Contract de cercetare nr. 3175/2009 cu S.C. Eviva Nalbant S.R.L. - Responsabil	Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
	F₂ - Studiul privind reabilitarea și amenajarea zonei de agrement Otopeni. Analiza calitativă apă - sol. Nr. 3469/2009, S.C. ADG Design S.R.L. - Membru în colectiv	
Total puncte candidat		334,0

**Formular**

COD: PO-CSUD.1 – F3

*Lista de lucrări***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**;

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.

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

Data: 01.11.2016**Candidat, Prof. dr. Mihalache I. Mircea**