



Lista de lucrări

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ BUCUREȘTI
FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ
Departamentul PRODUCȚII ANIMALIERE ȘI SĂNĂTATE PUBLICĂ
Concurs pentru ocuparea postului poziția 9 de Conferențiar
Disciplinele Nutriție animală și agronomie 2;
Animal Nutrition and Agronomy 2

Domeniul de studii universitare: Medicină Veterinară
post publicat în Monitorul Oficial al României nr. 439 din 09.11.2023 partea III

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: **ȘONEA A. COSMIN - Dr./** din 2012, Șef Lucrări / din 2018

(NUME, inițială și prenume)

(anul)

(Titlul didactic/echiv.)

(anul)

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

**CERCETĂRI PRIVIND UTILIZAREA UNOR METODE PARACLINICE DE DIAGNOSTIC ÎN
MANAGEMENTUL REPRODUCȚIEI ASISTATE LA VACĂ**

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
Cc1	Șonea C., Andrei C., Gurău M. (2023) – <i>Porumbul</i> , Ed. Invel Multimedia, București, 202 pagini, ISBN 978-606-764-082-6	101	33,67
Cc2	Opris I. (ed.); Lebanev M. (ed.); A Casanova M.F. (ed.) (2021)- <i>Augmentation of Nutrition by Nanotechnology</i> , Ed. Springer Nature Switzerland, 747pag, ISSN 2627-535X ISSN 2627-5341 (electronic) Contemporary Clinical Neuroscience ISBN 978-3-030-54563-5 ISBN 978-3-030-54564-2 (eBook) https://doi.org/10.1007/978-3-030-54564-2_chap_19 , <i>Augmentation of Nutrition by Nanotechnology</i> (pp. 415-421): Șonea, C., Lupșoru M., Opris, I.	7	2,33
Cc3	Bura M., Bănățean-Dunea I., Șonea C., Cristea F. (2020)- <i>Compostarea și vermicompostarea deșeurilor organice</i> , Ed. Eurobit, Timișoara, 300 pagini, ISBN 978-973-132-639-9	150	37,5
Cc4	Opris I. (ed.); Casanova M.F. (ed.) ; (2019) - <i>Focus on Systems Theory Reserch</i> , Ed. Nova, 321 pag, ISBN 978-1536145618, cap 12– <i>The Nutrition System and the Brain</i> (pp. 259-287) : Șonea C., Opris, I.	29	14,5
Cc5	Opris, I. (ed.); Casanova, M.F. (ed.) ; (2019) - <i>Focus on Systems Theory Reserch</i> , Ed. Nova, 321 pag, ISBN 978-1536145618, , cap 13- <i>A Modular Aproacch to the Organization of Brain Functions</i> (pp. 287-315), : Opris, I., Sokhadze E.M. Șonea C., Casanova E.	29	7,25
Cc6	Dojană N., Șonea C., Bălăceanu R. (2019)- <i>Vitamine – surse, funcții și disfuncții</i> , Ed. Printech, București, ISBN 976-606-23-1000-4, 268 pag	134	44,67
Cc7	Opris, I. (ed.); Casanova, M.F. (ed.); (2017)- <i>The physics of the mind and brain disorders. Integrated Neural Circuits Supporting the Emergence of Mind</i> , Springer Series in Cognitive and Neural Systems vol. 11, Springer International Publishing, Switzerland, 793 pagini, Print ISBN 978-3-319-29672-2, online ISBN 978-3-319-29674-6, https://doi.org/10.1007/978-3-319-29674-6 , open-acces (indexare SpringerLink Journals), cap. 32 - <i>Blood-Brain Barrier and Cognitive Function</i> (pp. 713-740: Zagrean A.M., Ianos, B, Șonea, C; Opris, I., Zagrean, L.)	28	4,67
Cc8	Opris I. (ed.); Casanova M.F. (ed.); (2017) - <i>The physics of the mind and brain disorders. Integrated Neural Circuits Supporting the Emergence of Mind</i> , Springer Series in Cognitive and Neural Systems vol. 11, Springer International Publishing, Switzerland, 793 pagini, Print ISBN 978-3-319-29672-2, online ISBN 978-3-319-29674-6, https://doi.org/10.1007/978-3-319-29674-6 , open-acces (indexare SpringerLink Journals), cap. 21 - <i>Mind the Reward: Nutrition vs. Addiction</i> (pp. 469-489): Șonea C., Opris A.L., Casanova M.F., Opris I., Constantinescu M.V.)	21	4,2
Ca1	Ionașcu, I. (ed.); (2023) - <i>Vademecum Ecvine</i> , Ed. Ex Terra Aurum, Bucuresti, 295 pagini, ISBN 976-606-072-266-3, autor cap 4, <i>Nutriția cabalinelor</i> , (pp. 101-106), Șonea C.	6	3



Lista de lucrări

Ca2	Ionașcu, I. (ed.); (2023) - <i>Equine Vademecum</i> , Ed. Ex Terra Aurum, ISBN 978-606-072-268-7, București, 293 pagini, autor cap 4, <i>Equin Nutrition</i> , (pp. 101-106), Șonea C.		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Ca3	Ionașcu, I. (ed.); (2023) - <i>Vade-Mecum Equin</i> , Ed. Ex Terra Aurum, ISBN-978-606-072-269-4, București, 295 pag, autor cap 4, <i>Nutrition animale et agronomie</i> , (pp. 101-107)		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Ca4	Nicole M., Șonea C. (2023) - <i>Animal Nutrition and Feeding Vol. I</i> , Ed. Invel Multimedia, București, 484 pagini, ISBN 978-606-764-081-6	242	121
Ca5	Nicole M., Șonea C. (2023) - <i>Animal Nutrition and Diets Formulating</i> , Ed. Invel Multimedia, București, 362 pagini, ISBN 978-606-764-080-9	120,66	60,33
Ca6	Nicolae, M.; Șonea, C. (2017) - <i>Nutrețurile, valorile lor nutritive și necesarul animalelor</i> , Ed. Ex Terra Aurum, București, 287 pagini, ISBN 978-606-8827-13-1	143,5	71,75
12			
Total puncte candidat			404,87

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		
	Cb2		
Ri 1	Șonea C. , Gurău M. R., Hobu I.B., Oțelea F., Jawad Yazbak, Gheorghe-Irimia, R. A., Ștefan G.(2024). <i>The Health Status of Dags regarding the Infection with Spp. Leptospira</i> Rev Rom Med Vet, 33(4),	32	4,57
Ri 2	Moru D., Al Dulaimi, M.K.H., Șonea C. , Mihai O. D., Petcu C. D., Gheorghe-Irimia R. A., Ghimpețeanu M., Nicolae C. G., Ilie L.I., Tăpăloagă D., & Tăpăloaga P.R. (2023). <i>Dynamics and forecasting of goats artificial insemination procedures in Romania</i> . Scientific Papers. Series D. Animal Science, 66(1), 222-230. ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750	33	3
Ri 3	Crețu D. M., Musteață S. M., Șonea C. , Gurău M. R., Oțelea F., Gheorghe-Irimia R. A., & Brăitoreanu S. (2023). <i>Real-time PCR utility, Proved in thirteen feline infectious peritonitis suspicion cases</i> . Rev Rom Med Vet, 33(4), 44-48. ISSN: 1220-3173; E-ISSN: 2457-7618	32	4,57
Ri 4	Tudor, L., Gheorghe-Irimia, R. A., Șonea C. , Ilie, L.I., Pițuru, M. T., & Tăpăloagă, D. (2023). <i>Unveiling non-choleric vibrio species in crustaceans and aquatic snails: a comprehensive study in the south and southeastern Romania's hydrographic system</i> . Farmacia, 71(6), 1254-1262. DOI: 10.31925/farmacia.2023.6.16.	46	7,67
Ri 5	Șonea C. , Tudor, L., Gheorghe-Irimia, R. A., Pițuru, M. T., & Tăpăloagă, D. (2023). <i>Optimizing milk production, quality, and safety through essential oil applications</i> . Farmacia, 71(5), 900-910. DOI: 10.31925/farmacia2023.5.3.	46	9,2
Ri 6	Șonea C. , Gurău, M. R., Crețu, D. M., Sersea, M.S., Ștefan, G., Oțelea, F., & Brăitoreanu, D. (2023). <i>Nucleic acid amplification testing of urine samples from dog with distemper-like disease</i> . Rev Rom Med Vet, 33(1), 69-74. ISSN: 1220-317n3; E-ISSN: 2457-7618.	32	4,57
Ri 7	Gheorghe-Irimia, R. A., Tăpăloagă, D., Tăpăloagă, P.R., Ilie, L.I., Șonea C. , & Șerban, A. I. (2022). <i>Mycotoxins and Essential Oils—From a Meat Industry Hazard to a Possible Solution: A Brief Review</i> . Foods, 11(22), 3666. DOI: 10.3390/foods11223666.	84,2	14,03
Ri 8	Tătaru, M., Stan, F., Martonoș, C.O., Gal, A., Mârza, S.M., Purdoi, R.C., Lăcătuș, R., Damian, A., Șonea C. , Mireșan, V., & Papuc, I. (2021). <i>Morphology of the mammary gland in Romanian buffalo</i> . Anatomia, Histologia, Embryologia, 51(2), 250-258. DOI: 10.1111/ah.12785.	43,1	3,92



Lista de lucrări

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ri 9	Uiuiu, P., Lățiu, C., Păpuc, T., Craioveanu, C., Ihut, A., Sava, A., Răducu, C., Șonea C., Constantinescu, R., Cocan, D., & Mireșan, V. (2021). <i>Multi-Approach Assessment for Stress Evaluation in Rainbow Trout Females, Oncorhynchus mykiss (Walbaum, 1792) from Three Different Farms during the Summer Season</i> . Animals, 11(6), 1810-1828. doi.org/10.3390/ani11061810.	62,3	5,66
Ri 10	Revnice, C.R., Șonea C., & Revnic, F. (2021). <i>Physiological and biochemical studies of ageing rat heart with experimental arterial hypertension</i> . Journal of Hypertension. DOI: 10.1097/01.hjh.0000746972.27065.fc.	15	5
Ri 11	Revnice, C.R., Șonea C., & Revnic, F. (2021). <i>The impact of ischemia-reperfusion on Langendorff rabbit heart with experimental atherosclerosis</i> . Journal of Hypertension. DOI: 10.1097/01.hjh.0000747036.94840.41.	15	5
Ri 12	Șonea C., Toader, M., & Năstase, I.P. (2020). <i>The quality of maize grains in organic farming system</i> . Romanian Biotechnological Letters. doi: 10.25083/rbl/25.4/1781.1789.	15	5
Ri 13	Toader, M., Georgescu, E., Ionescu, A.M., & Șonea C. (2020). <i>Test of some insecticides for Tanyemecus dilaticollis Gyll. control, in organic agriculture conditions</i> . Romanian Biotechnological Letters. doi: 10.25083/rbl/25.6/2070.2078.	15	3,75
Ri 14	Custură, I., Tudorache, M., Gheorghe, A., Van, I., Marin, M.P., Bahalcu, G.V., Șuler, A.D., Marmandiu, A., Popescu-Micloșanu, E., & Șonea C. (2020). <i>Breeding and production parameters obtained from the common duck</i> . Scientific Papers. Series D. Animal Science. ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.	15	1,5
Ri 15	Toader, M., Ionescu, A. M., Șonea C., & Georgescu, E. (2020). <i>Research on the morphology, biology, productivity, and yields quality of the Amaranthus cruentus L. in the southern part of Romania</i> . Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, 43(3), 1413-1425. DOI:10.15835/nbha48311973.	41,68	10,42
Ri 16	Cîmpean, A., Băciut, G., Băciut, M., Groza, Ș. I., Bran, S., Armencu, G., Borzan, M., Pașca, I., Voloșeniuc, M.S., Șonea C., Pașca, C., & Dinu, C. (2019). <i>Indirect determination of colostrum quality to assess the individual consumption according to the colostrum composition</i> . Rom Biotechnol Lett, 24(5), 893-897. doi: 10.25083/rbl/24.5/893.897.	37,65	3,14
Ri 17	Șonea C., Revic, F., & Revinc, C.R. (2018). <i>NMR Spectroscopy and optical microscopy studies of physiological states of rat skeletal muscle of different ages</i> . Scientific Papers. Series D. Animal Science. ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.	15	5
Ri 18	Penescu, A., Bran, M., Nichita, M., Ionescu, N., Sandoiu, D.I., Ciontu, C., Șchipu, T., Gadea, M., Șonea C., & Bolohan, C. (2018). <i>Comparative study regarding the influence of herbicides on the yield of sunflower crops, the crops being obtained with conventional, clearfield, and expressun technologies in the field conditions of Moara Domnească</i> . Scientific Papers. Series A. Agronomy. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. WOS:000449534900057.	15	1,5
Ri 19	Nicolae, I., Vidmichi, D.M., Mihai, B., & Șonea C. (2018). <i>A case of posterior limb malformation in Montbeliarde cattle</i> . Comparative Cytogenetics. WOS:000441709500047.	15	3,75
Ri 20	Revinc, C.R., Șonea C., Revic, F., & Voinea, S. (2018). <i>Radioscope study of skeletal and cardiac muscle metabolism and ionic fluxes in rats with experimental hyperthyroidism. The impact of Gerovital H3</i> . Scientific Papers, Series D. Animal Science. ISSN: 2285-5750. WOS:000454345800021.	15	3,75
Ri 21	Nicolae, I., Bota, A., Vidmichi, D., & Șonea C. (2017). <i>The chromosomal abnormalities as causes of reproductive failure in buffalo females</i> . Molecular Cytogenetics. ISSN: 1755-8166, DOI: 10.1186/s13039-017-0319-3.	15	3,75
Ri 22	Revinc, C.R., Ghighina, C., Șonea C., Nica, A.S., Șonea, A., Pena, C., & Revnic, F. (2016). <i>Studies of Ischemic Preconditioning Mechanisms in Langendorff Rat Heart Model: The Impact of Phosphocreatin Kinase and ATP Sensitive Potassium Channels Pharmacological Openers and Blockers on Cardioprotection</i> . Agriculture and Agricultural Science Procedia. DOI: 10.1016/j.aaspro.2016.09.067. ISSN: 2210-7843.	15	2,14
Ri 23	Revinc, C.R., Pena, C., Șonea C., Șonea, A., Revnic, F., & Păltinițeanu, B. (2015). <i>Biochemical and Physiological Studies of Ischemia-Reperfusion in (Doca)-Salt Hypertensive Rat Heart</i> . Agriculture and Agricultural Science Procedia volume 6: 254-258, 10.1016/j.aaspro.2015.08.068; ISSN 2210-7843.	15	2,5



Lista de lucrări

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ri 24	Revinc, C.R., Pena, C., Dinu, G.O., Șonea, A., Șonea C. , Revnic, F., & Păltinițeanu, B. (2014). <i>The impact of ischemia reperfusion upon the physiological parameters of rabbit heart with experimental hyperthyroidism</i> . Scientific Papers. Series D. Animal Science vol. LVII: 170-173, ISSN 2285-5750, 2014.	15	2,14
Ri 25	Revinc, C.R., Șonea, A., Șonea C. , Dinu, G.O., Revnic, F., & Păltinițeanu, B. (2014). <i>Physiological and molecular aspects of heart of rat fed with cholesterol rich diet - the impact of procaine treatment</i> . Scientific Papers D. Series Animal Science, vol. LVII: 165-169, ISSN 2285-5750	15	2,5
Ri 26	Pena, C., Revnic, F., Revnic, C.R., Nica, A., Ghighina, C., Prada, G., Grădinaru, D., Prada, S., & Șonea C. (2011). <i>Evaluation of Matrix Metalloproteinase-9 (MMP-9) and its tissue inhibitor of metalloproteinase-1 (Timp-1) in patients with coronary syndromes after percutaneous intervention (PCI)</i> . ICCAD 2011 - 9th International Congress on Coronary Artery Disease, Venice. ISBN 978-88-7587-619-7.	15	1,67
Ri 27	Pena, C., Revnic, F., Revnic, C.R., Prada, G., Nica, A., Ghighina, C., Prada, S., & Șonea C. (2011). <i>Evaluation of serum level of Metalloproteinase-7 in Diabetes and non-Diabetes Patients with Coronary Artery Disease</i> . ICCAD 2011 - 9th International Congress on Coronary Artery Disease, Venice. ISBN 978-88-7587-619-7, pp. 45-48	15	1,88
Ri 28	Gheorghe Irimia, R. A., Șonea C. , Tăpăloagă, D., & Tăpăloagă, P. R. (2023). <i>Essential oils in animal nutrition and their role in enhancing production</i> . Annals of the University of Craiova, 53(1), 141-148. DOI: https://doi.org/10.52846/aamc.v53i1.1448 .	10	2,5
Ri 29	Șonea C. , Gheorghe Irimia, R. A., Tăpăloagă, D., & Tăpăloagă, P. R. (2023). <i>Nutrition and animal agriculture in the 21st Century: a review of future prospects</i> . Annals of the University of Craiova, 53(1), 303-312. DOI: https://doi.org/10.52846/aamc.v53i1.1482 .	10	2,5
Ri 30	Șonea C. , Gheorghe Irimia, R. A., Tăpăloagă, D., & Tăpăloagă, P. R. (2023). <i>Nutrition approaches to mitigate antibiotic usage in swine production: a mini review</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture, 15(2), 32-37. DOI: 10.2478/AGR-2023-0015.	10	2,5
Ri 31	Gheorghe Irimia, R. A., Șonea C. , Tăpăloagă, D., Ilie, L. I., Tăpăloagă, P. R., & Gurău, M. (2023). <i>Innovations in dairy cattle management: enhancing productivity and environmental sustainability</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture, 15(2), 18-25. DOI: 10.2478/AGR-2023-0013.	10	1,67
Ri 32	Șonea C. , Gurău, M., Gheorghe Irimia, R. A., Tăpăloagă, D., & Tăpăloagă, P. R. (2023). <i>Milk Production Forecast Analysis in Romania - A Problem to Possible Solutions Approach</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture, 15(1), 9-12. DOI: 10.2478/AGR-2023-0003.	10	2
Ri 33	Șonea C. , Gheorghe Irimia, R. A., Tăpăloagă, D., Tăpăloagă, P. R., Gurău, M., & Udrea, L. (2023). <i>Optimizing animal nutrition and sustainability through precision feeding: a mini review of emerging strategies technologies</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture, 15(2), 7-11. DOI: 10.2478/AGR-2023-0011.	10	1,67
Ri 34	Gheorghe Irimia, R. A., Tăpăloagă, P. R., Șonea C. , Tăpăloagă, D., & Udrea, L. (2023). <i>The importance of body condition scoring in sheep and goats - a cost to benefit perspective</i> . Annals of the University of Oradea, 21(1), 260-264. ISSN 1583-4301.	10	2
Ri 35	Gheorghe Irimia, R. A., Tăpăloagă, P. R., Șonea C. , Tăpăloagă, D., & Șonea, C. G. (2023). <i>The importance of body condition scoring in dairy farming: a brief review</i> . Annals of the University of Oradea, 21(1), 264-267. ISSN 1583-4301.	10	2
Ri 36	Gheorghe Irimia, R. A., Șonea C. , Tăpăloagă, D., Tăpăloagă, P. R., & Ilie, L. I. (2023). <i>Chicken Meat Production Trends in Romania – A Twelve-Year Forecast</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture, 15(1), 6-9. DOI: 10.2478/AGR-2023-0002.	10	2
Ri 37	Șonea C. , Gurău, M., Pițuru, M.T., & Chetroui, R. (2022). <i>Nutritional Level and Quality – Condition and Component of Animal Welfare</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture. DOI: 10.2478/agr-2022-0002. Vol. 14(1)/2022: 4-7.	10	2,5
Ri 38	Nasreddine, N., Șonea C. , Oțelea, F., Gurău, M., Crețu, D.M., Gheorghe, I.R.A., & Udrea, L. (2023). <i>Panleukopenia Outbreak Diagnosed by Real Time QPCR in a Cattery in Romania</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture. DOI: 10.2478/agr-2022-0018. Vol. 14(2)/2022: 4-7	10	1,43
Ri 39	Șonea C. , Enea, D.N., Drăgătoi, D., & Vidu, L. (2022). <i>Research of the influence of milk urea level at Holstein cows on milk production</i> . 19th Biennial International Conference of the Animal Nutrition Society of India. Vol. 3/2022: 30.	10	2,5



Lista de lucrări

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ri 40	Sersea, M.S., Oțelea, F., Gurău, M., & Șonea C. (2022). <i>Reviewed Comparative Analysis of Three Case-Studies Using RT-PCR to Detect Canine Distemper Virus</i> . Annals of "Valahia" University of Târgoviște. Agriculture. DOI: 10.2478/agr-2022-0001. Vol. 14(1)/2022: 1-3.	10	2,5
Ri 41	Ioniță, L., Popescu-Micloșanu, E., Pană, C.O., Șonea C., Tudorache, M., & Custură, I. (2021). <i>The influence of the compound feed supplementation with fishmeal on raising performance during the age 1-42 days of brown jumbo quails</i> . AGRIBALKAN 2021, III. Balkan Agricultural Congress. ISBN: 978-975-374-299-3. Vol. 1/2021: 250-261.	10	1,67
Ri 42	Năstase, I.P., Toader, M., & Șonea C. (2018). <i>Study on legislation of organic products quality</i> . Lucrari Stiintifice, Universitatea de Stiinte Agricole Si Medicina Veterinara "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Seria Agronomie. ISSN: 1454-7414. Vol. 61 (2): 151-156.	10	3,33
Ri 43	Sorescu, S., Ioniță, C., Grigore, A., Ioniță, L., Balint, E., Șonea C., Goanță, A.M., & Țîmpău, R. (2017). <i>Research on metabolic status in periparturient cows</i> . "Ion Ionescu de la Brad" University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Iași. ISSN: 1454-7406. Vol. 60 (3)/2017: 397-402.	10	1,25
Ri 44	Nicolae, M., Pop, S., & Șonea C. (2015). <i>Influence of protein restriction in calves after weaning on consumption, weight gain, and feeding efficiency</i> . Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. ISSN 2065-1295; ISSN 2343-9394 (CD-ROM); ISSN 2067-3663 (Online); ISSN-L 2065-1295. Vol. LXI (2)/2015: 250-253.	10	3,33
Ri 45	Revinc, F., Păltineanu, B., Prada, G., Dinu, G.O., Prada, S., Revnic, C.R., Pena, C., & Șonea C. (2013). <i>Molecular biology studies of protein synthesis and 45 Ca transport in striate and cardiac muscle of rabbits with experimental glandular dysfunctions</i> . Scientific Papers, Series D. Animal Science. ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN-L 2285-5750.	10	1,25
Ri 46	Vasile, L.M., Șonea, A., Rădoi, I., Bîrțoiu, A., & Șonea C. (2013). <i>Improving the weaning process at piglets</i> . Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine. ISSN: 2065-1295. Vol. 59(4)/2013: 139-142	10	2
Ri 47	Vasile, L.M., Șonea, A., Șonea C., Rădoi, I., & Posea, C. (2012). <i>Influence of microclimate parameters in swine reproduction</i> . Lucrări Științifice-Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași. ISSN 1454-7406. Vol. 56(3/4)/2012: 320-325.	10	2
Ri 48	Moise, L., Moise, V., & Șonea C. (2012). <i>Management of Assisted Reproduction in the Palas Merino Sheep Breed</i> . Scientific Papers Animal Science and Biotechnologies. ISSN: Vol. 45(1)/2012: 201-205.	10	3,33
Ri 49	Revnic, F., Pena, C., Păltineanu, B., Revnic, C.R., & Șonea, C. (2012). <i>The management of 45 ca uptake in skeletal, cardiac and smooth muscle tissue in rats of different ages. the impact of acute and long term treatment with d3 vitamin</i> . Scientific Papers. Series D. Animal Science. CD-ROM ISSN 2285-5769, ISSN-L 2285-5750. Vol. LV/2012: 140-141.	10	2
Ri 50	Păltineanu, B., Șonea C., Pena, C., Revnic, F., & Revnic, C.R. (2012). <i>The management of water state in glycerinated rat heart: the role of 1H NMR spectroscopy</i> . Scientific Papers D. Animal Science. CD-ROM ISSN 2285-5769, ISSN-L 2285-5750. Series D, vol. LV: 127-130.	10	2
Ri 51	Botea A., Făfăneată, C., Șonea C., & Pop, A. (2008). <i>Evaluation of protein glycosylation in canine fetuses organs</i> . Buletinul USAMV-CM65-2008, Cluj-Napoca. ISSN: 1843-5378. Vol. 65(1)/2008: 165-168.	10	2,5
Ri 52	Rosca, M., Șonea, A., Botea, A., Bîrțoiu, A., & Șonea C. (2008). <i>Bibliographical data concerning protocols used to evaluate viability of embryos used in embryo-transfer technique</i> . Buletin USAMV Veterinary. ISSN: 1843-5378. Vol. 65(2)/2008: 365.	10	2
Ri 53	Șonea C. (2007). <i>A research regarding the incidence of puerperal affections on milk-producing cows according to the season</i> . Analele Universitatii din Craiova – Agricultură Montanologie Cadastru. ISSN: 1841-8317. Vol. A(37)/2007: 734-738.	10	10
Ri 54	Șonea C.; Botea A.; Rosca, M. - <i>The investigation methods used in cow's reproduction</i> ; The 36th International Session of Scientific Papers of the Faculty of Animal Science, Editura Granada, Bucuresti, pag 349, 2007	10	3,33
Ri 55	Șonea C. (2007). <i>Observations concerning puerperal disorders in cattle</i> . Lucrari Stiintifice - seria C, LII., In Medicina Veterinara. ISSN: 1222-5304. Pages 118-122.	10	10



Formular

COD: POB.02 – F8

Lista de lucrări

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Ri 56	Roșca, M., Botea, A., & Șonea C. (2007). <i>Latest bibliographic research about the methods used for evaluation embryos used in embryo-transfer</i> . The 36th International Scientific Communications Session of the Faculty of Animal Science, Bucharest. ISBN: 978-973-8905-22-1. Vol. I(1)/2007: 199-200.	10	3,33
Ri 57	Moise, L., Moise, V., & Șonea C. (2005). <i>Observations regarding extraseason reproduction of Tsigay breed sheep</i> . The 34th International Scientific Communications Session of the Faculty of Animal Science, Bucharest. ISBN: 973-86584-3-8. No. 1/2005.	10	3,33
Ri 58	Șonea, A., Miclăuș, I., & Șonea C. (2004). <i>Principii fundamentale și legislația de bază privind desfășurarea învățământului medical veterinar din România</i> . Revista De Zootehnie și Medicină Veterinară. No. 3/2004.	10	3,33
Ri 59	Moise, V., Moise, L., Șonea C., & Ivănuș, M.M. (2003). <i>The investigations for misleading and Synchronizations heats of meals</i> . Second Joint Meeting Of the Balkan Countries – “BALNIMALCON” – 2003, București. ISBN: 973-0-02371-9. No. 1/2003.	10	2,5
Ri 60	Moise, L., Șonea C., Moise, V., & Ivănuș, M.M. (2003). <i>The investigations for misleading and synchronizations heat by the sheep who are in anestrus</i> . Second Joint Meeting of the Balkan Countries – “BALNIMALCON” – 2003, București. ISBN: 973-0-02371-9. No. 1/2003.	10	2,5
Rn1	Șonea C., Jerca O. (2020). <i>Ghizdeiul, leguminoasă furajeră alternativă pentru culturile de lucenă și trifoi</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862, anul XXI 12(32-33).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn2	Șonea C. (2020). <i>Facelia, plantă siderat acceptată de majoritatea culturilor</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.11(30-31).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn3	Șonea C. (2020). <i>Sorgul o alternativă de succes în zonele aride</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.10(29-31).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn4	Șonea C. (2020). <i>Sparceta este o plantă furajeră cu valențe multiple</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.9(26-27).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn5	Șonea C. (2020). <i>Cultura meiului trebuie reconsiderată</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.7(30-31).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn6	Șonea C. (2020). <i>A fost aprobată utilizarea ghimbirului în hrana tuturor speciilor de animale</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.6(34).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn7	Șonea C., Udrea L. (2020). <i>Măzăricea plantă furajeră alternativă, la îndemâna oricărui fermier</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.5(28-29).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Rn8	Șonea C., Udrea L. (2020). <i>Hrișca plantă ideală pentru restabilirea calității terenurilor agricole destinate agriculturii ecologice</i> . Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.3(28-29).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde



Formular

COD: POB.02 – F8

Lista de lucrări

		Punctajul lucrării	Puncte candidat
Rn9	Șonea C., Jerca O. (2020). <i>Camelina sativa</i> specie furajeră esențială în lupta cu schimbările climatice. Revista Info ANSEM, ISSN 2068-6862 anul XXI nr.1-2(32-33).		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
Total puncte candidat			214,34

4^a 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
P1	2020 Cercetări privind obținerea anticorpilor policlonali IgY și utilizarea lor în prevenirea și tratarea unor boli la taurine și porci în vederea reducerii pierderilor și a creșterii siguranței produselor alimentare de origine animală nr. 649495 (2 x nr. ani)	2	2
P2	2019-2023 STEPS - MSc in Sustainable Food Production Systems, Cod proiect: 598963-EPP-1-2018-1-AL-EPPKA2-CBHE-JP (2018-2504/001-001) (ERASMUS plus, KA2 – Cooperation for innovation and the exchange of good practices – Capacity Building in the field of Higher Education) (5 x nr. ani)	20	20
P3	2016-2018 Tehnologii inovative de utilizare a zeoliților naturali în alimentația vacilor de lapte cu impact favorabil asupra mediului și eficientizării producției, nr contract BG11. (2 x nr. ani)	6	6
P4	2007-2009, Director de Grant - Contract C.N.C.S.I.S. nr 310 din 01. 10.2007 cu titlul "Cercetări privind utilizarea unor metode paraclinice de diagnostic în managementul reproducției asistate la vacă" Șonea Cosmin (10 x nr. ani)	30	30
P5	2002 Cercetări privind elaborarea unor noi tehnologii de laborator pentru biotehnologii de reproducție și în bioconservarea raselor din zootehnia modernă, cod 02-2-PED-493		Nu s-a calculat punctaj în fișa de standarde
P6	2001-2002-Cercetări privind creșterea calității embrionilor de oaie prin producerea de embrioni <i>IN VIVO</i> și <i>IN VITRO</i> Contract C.N.C.S.I.S., nr.242/2001, finanțat de Banca Mondială (2 x nr. ani)	4	4
F	F1		
	F2		
Total puncte candidat			62

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: 18.01.2024

Candidat, Șef Lucrări ȘONEA Cosmin