

**Formular**COD: **POB.02 – F8****Lista de lucrări**

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
Centrul de cercetare pentru studiul calității produselor agroalimentare
Laboratorul de IT, Management și Econometrie
Postul: poziția 12, Cercetător științific III
Domeniul de studii universitare: Economie
Specialist în domeniile economic și management;
Activitate de cercetare în domeniul managementului economic al proiectelor/calculului eficienței economice;
Director/responsabil de proiect în domeniu;

Doctor în domeniu LISTA DE LUCRĂRICandidat: **Certan Ion - Dr./** din 2012./

Cercetător Științific / din 2017

1^o Teza(-ele) de doctorat (dacă este cazul) Modalități de eficientizare a managementului sistemului financiar în condițiile globalizării, Chișinău, , coordonator conf.univ.dr. Jalencu Marian

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		
	...		
I	I1		
	I2		
	...		
	...		
Total puncte candidat			

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 manife stări 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 Certan I , Certan S, <i>Managementul Cercetării Științifice</i> , 2024 Editura Print-Caro, Chișinău, 416 p., ISBN:978-9975-180-47-4	208,00	104,00
	Cb2 Certan I , Certan S, <i>Managementul investițiilor în spațiul rural</i> , 2018. Editura Print-Caro, Chișinău, 212 p., ISBN:978-9975-56-512-7	106,00	53,00
	Cb3 Certan I , Certan Simion, <i>Managementul afacerilor</i> , 2016. Editura Print-Caro, Chișinău, 489 p., ISBN 978-606-623-021-6	250,00	122,5
Ris	Ris1 Constantin C.G., Atilgan Turkmen B., Dobrin A., Certan I. 2023, <i>Review of the LCA elements applying to the microalgae lipid extraction</i> . Scientific Papers. Series B, Horticulture, Vol. LXVII, Issue 2, Print ISSN 2285-5653, 499-509. https://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/28-articles/articles-2023-issue-2/1451-review-of-the-lca-elements-applying-to-the-microalgae-lipid-extraction	41,00	10,25
	Ris2 Chiurciu, I.-A., Prisacariu M., Certan I. , Chereji A.I., <i>Land-grabbing phenomena in the context of rural development</i> , 2023, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 23, Issue 1, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 137-145, https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art16.pdf	63,00	15,75
	Ris3 Chiurciu, I.-A., Soare E., Voicilaș D.M., Certan I. , 2023. <i>Aspects regarding the production and marketing of cereals in the black sea basin area</i> , Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 23, Issue 1, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 139-146. https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art17.pdf	63,00	15,75
	Ris4 Chiurciu, I.-A., Certan I. , Fintaneru A., Tudor V., Smedescu D., 2023. <i>The involvement of the common agricultural policy in the livestock sector and the contribution to the development of mountain rural areas</i> , Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 23, Issue 3, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 137-145, https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art16.pdf	52,25	10,50
	Ris5 Stoicea P., Certan I. , Elena S., Firatou A., Ramona I. I., Madalin R., 2023. <i>Large crop farms and the contribution of agricultural products to their turnover</i>	39,00	7,80

	achievement. Bulg. J. Agric. Sci., 29 (Supplement 1), pp 113–118 https://journal.agrojournal.org/page/en/details.php?article_id=4497		
	Ris6 Chiurciu I.-A., Certan I. , Nijloveanu D., Chereji A. I., Voicilaș D. M., 2023. <i>Romania's position in the sheep and goat meat trade</i> . Bulg. J. Agric. Sci., 29 (Supplement 1), 125–131 https://www.agrojournal.org/29/01-15s.pdf	39,00	7,80
	Ris7 Vlad I.M., Butcaru A.C., Badulescu L.A., Fintineru G., Certan I. , 2022. <i>Review on the tools used in the life cycle cost analysis</i> , Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 22, Issue 4, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 806-804 https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.22_4/Art87.pdf	63,00	12,60
	Ris8 Butcaru A.C., Certan I. , Bezdadea-Catuneanu I., Stanica F., Badulescu L.A., 2021. <i>A literature review of life cycle cost analysis technique applied to fruit production</i> , Scientific Papers, Series B Horticulture Vol:65 Issue:2, pp 660-664 https://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2021/issue_2/Art2.pdf	35,00	7,00
	Ris9 Voicilaș D.M., Certan I. , 2021, <i>Results of cross-border cooperation - swot analysis on euro-regions</i> , Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 22, Issue 2, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 729-738 https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.21_2/Art83.pdf	35,00	17,50
	Ris10 Certan S., Certan I. , 2019, <i>Human resources in the Republic of Moldova agriculture: past, present and future</i> , Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 19, Issue 2, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 85-92 https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.19_2/Art7.pdf	46,66	23,33
	Ris11 Certan I. , 2018, <i>Considerations on agricultural product quality management</i> , Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 18, Issue 2, PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, pp 128-133 https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.18_2/Art10.pdf	70,00	70,00
Ri	Ri1 Chiurciu I.A., Soare E., Chereji A.I., Certan I. , Voicilaș D.M., 2022, <i>Romania's role on the beef market in the context of geopolitical instability</i> , Analele Universității din Oradea, Volum:21, Nr:B pp.63-69	15,00	3,00
	Ri2 Chiurciu I.A., Certan I. , Soare E., Dinu T.A., Soicea P., 2022, <i>The contribution of the member states to the consolidation of the EU's role on the cereals market, in the context of the current geopolitical instability</i> , Creșterea economică în condițiile globalizării, Volum:16, Nr:1, ISSN: 978-9975-3583-6-1 308-317	30,0	6,00
	Ri3 Stoica P., Certan I. , Dobre C.A., Iorga A.M., Chiurciu I.A., Balan A.V., 2022, <i>Agriculture and environmentally beneficial practices applicable to arable land introduced through the eco-scheme</i> , Creșterea economică în condițiile globalizării, Volum:16, Nr:1, ISSN: 978-9975-3583-6-1 pp 364-374	15,00	2,50
	Ri4 Certan I. , Certan S., <i>Meditation on agricultural higher education in the Republic of Moldova</i> , 2022, Creșterea economică în condițiile globalizării, Volum:16, Nr:2, ISSN:378.663(478) (6),pp 25-35	15,00	7,50
	Ri5 Vlad I.M., Fintineru G., Burcea M., Butcaru A.C., Certan I. , Stanciu T., 2021, <i>LCA and LCCA Methods in Apple Orchard Management, Conventional and Organic</i> , Buletin of USAMV-CN, Volum:78, Nr:2 pp 8-12	15,00	2,50
	Ri6 Certan I. , Certan S., 2021, <i>Struguri în economia Republicii Moldova</i> , Creșterea economică în condițiile globalizării, Volum:15, Nr:1, ISSN:378.663(478) (6), pp 26-36., https://ibn.idsi.md/collection_view/1682	30,0	15,0
	Ri6 Certan I. , Certan S., 2021, <i>Reforma agrară din anii 20 ai secolului trecut și destinul țărânului basarabean</i> , analele ASAS "Gheorghe Ionescu-Sișești", pp 38-46	0,00	0,00
	Ri7 Certan I. , Certan S., 2019, <i>Politice agricole și destinul țărânului din Republica Moldova, Dezvoltarea durabilă a agriculturii și a spațiului rural din perspectiva politicii agricole comune</i> , ISSN 978-973-27-3127-7, pp 80-94 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/87269	30,0	15,0
	Ri8 Certan I. , Dinu T.A., 2019, <i>Alternatives for cash crops in a small farm</i> , "Economic and Social Aspects in Ukraine" VIII-th edition, ISSN: 338.43:316.502(477), pp 148-152	0,0	0,0
	Ri9 Certan I. , Dinu T.A., Certan S., 2019, <i>Din istoria politicilor agricole și destinului țărânului din spațiul dintre Prut și Nistru de la marea unire până la declararea independenței Republicii Moldova</i> , Conferința Internațională Științifico-Practică „CREȘTEREA ECONOMICĂ ÎN CONDIȚIILE GLOBALIZĂRII: bunăstare și incluziune socială” ediția a XIV-a, ISBN 978-973-27-2946-6, pp 270-276 https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/270-276_1.pdf	30,0	10,0
	Ri10 Certan S., Certan I., 2018, <i>Euroregiunea „Siret-Prut-Nistru”: cooperarea în educație, Dezvoltarea economico-socială durabilă a euroregiunilor și a zonelor transfrontaliere</i> , ISBN978-606-685-616-4, pp 175-185, https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/115056	30,0	15,0
	Ri11 Dinu T.A., Certan I., 2018, <i>Culturile cu valoare comercială înaltă – factor determinant în dezvoltarea durabilă a agriculturii naționale (studiu de caz ludețul Călărași)</i> , Agricultura modernă - realizări și perspective, Volumul 50, ISBN978-606-685-616-4, pp 35-42, https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/vol_50.pdf	30,0	15,00
	Ri12 Certan S., Certan I., 2018, <i>Cum să ne cunoaștem vecinii sau turism transfrontalier, Turismul rural românesc în contextul dezvoltării durabile</i> , 978-606-685-582-2, pp 126-136	0,00	0,00
	Ri13 Certan I. , 2018, <i>Natura, satul și cultura – factor de dezvoltare a turismului rural în Republica Moldova</i> , Turismul rural românesc în contextul dezvoltării durabile, 978-606-685-582-2, pp 23-35	0,00	0,00
	Ri14 Certan S., Certan I., 2018, <i>Rolul politicilor agricole în dezvoltarea satului din Republica Moldova</i> , volumul XII-th edition of the International Conference „Economic growth in conditions of globalization”, Institutul Național de Cercetări Economice, Chișinău, ISBN 978-9975-4185-1-5, pp 95-105	0,00	0,00
	Ri15 Certan S., Certan I., 2018, <i>Destinul țărânului din Republica Moldova după Marea Unire</i> , Tribuna economică, decanul presei economice românești, nr.46, 2018, 1018-0451, pp 52-62	0,00	0,00
	Ri16 Certan S., Certan I., 2018, <i>Acordul de asociere între Uniunea Europeană și Republica Moldova - impact asupra agriculturii naționale</i> , Economie agrară și dezvoltare rurală din perspectiva integrării europene, ISBN978-973-27-2946-5, pp 235-250	0,00	0,00

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
Pi	P1 ERANET-SUSFOOD-FOSC, Unlocking the potential of microalgae for the valorisation of brewery waste products into omega-3 rich animal feed and fertilisers - AlgaeBrew, Partener USAMV București, membru în echipă , Valoare: 200,000 euro, 2022-2024	12	12
Pn	Studii privind LCCA (estimarea costurilor ciclului de viață al produselor) Pn1 Propuneri de măsuri strategice în agricultura din România în contextul instabilității geopolitice, 1062/15.06.2022, membru în echipă , Valoare: 15,000 euro, 2022-2023	0	0
	P2 Propuneri de măsuri strategice în agricultura din România în contextul instabilității geopolitice, 1062/15.06.2022, membru în echipă , Valoare: 15,000 euro, 2022-2023	4	4
	P3 Evaluarea autenticității în pensiunile rurale din România, Competiție interna USAMVB 2023, membru în echipă , Valoare: 16,500 euro, 2023-2024	4	4
	P4 Susținerea și consolidarea cercetării de excelență în USAMV București prin valorificarea optimă și promovarea consecventă a cercetării inter și multidisciplinare, CNFIS-FDI-2023-F-0715, membru în echipă , Valoare: 84,510 euro, 2023-2023	0	0
	P5 Dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare-inovare în cadrul USAMV București, prin creșterea performanțelor științifice în contextul integrării Pactului Verde European, CNFIS-FDI-2021-0430, membru în echipă , Valoare: 90,000 euro, 2022-2022	0	0
	P6 Studii privind strategii de reziliență și creștere a competitivității fermelor de familie prin aderarea la forme asociative, Competiție interna USAMVB 2021 0017/14.07.2021, membru în echipă , Valoare: 15.000 euro, 2021-2022	4	4
	P7 Instrument decizional bazat pe metodele LCA și LCCA destinat fermelor pomicole (ECO-LCA), Competiție interna USAMVB 2021, membru în echipă , Valoare: 15.000 euro, 2021-2022	4	4
	P8 Susținerea cercetării de excelență și valorizarea rezultatelor cercetării științifice în cadrul USAMV București, CNFIS-FDI-2020-0561 membru în echipă , Valoare: 90.000 euro, 2020-2020	0	0
	P9 Susținerea cercetării de excelență și creșterea performanțelor științifice în cadrul USAMV București, CNFIS-FDI-2019-0492, membru în echipă , Valoare: 81171 euro, 2019-2019	0	0
	P10 Creșterea capacității instituționale de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice P4-Tehnologii ecologice post-recolta, PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0662, membru în echipă , Valoare: 1.098.7921 euro, 2018-2022	8	8
	P11 Educația - baza unei cariere de succes!, FDI_ CNFIS-FDI-2018-0564, membru în echipă , Valoare: 58,577 euro, 2018-2018	0	0
F	F1		
	F2		
	...		
Total puncte candidat			36

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: 09.06.2025

Candidat,