



Lista de lucrări

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOME ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare ȘI INGINERIA MEDIULUI
Departamentul Matematică, fizică și măsurători terestre
Concurs pentru ocuparea postului poziția 12 de Conferențiar universitar
Disciplinele ALGEBRĂ, GEOMETRIE ANALITICĂ, GEOMETRIE DIFERENȚIALĂ

Domeniul de studii universitare **MATEMATICĂ ȘI ȘTIINȚE ALE NATURII**
post publicat în Monitorul Oficial al României nr. - din -

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: **OLTEANU C. DORA-ANDREEA - Dr./** din 2009, lector / din 2011

1^o Teza de doctorat

T1 "Recent results in the geometry of warped product submanifolds", Universitatea din București, 2009.

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 A. Olteanu, Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, Note de curs, Editura Ex Terra Aurum, București, 2017, ISBN: 978-606-8827-37-7.	-	-
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 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 A. Olteanu, Recent results in the geometry of warped product submanifolds, Editura Matrix-Rom, 2011, ISBN: 978-973-755-713-1.	-	-
D	D A. Olteanu, capitolul „CR-Doubly Warped Product Submanifolds” în monografia „Geometry of Cauchy-Riemann Submanifolds” (Eds. S. Dragomir, M.H. Shahid, F. R. Al-Solamy), Springer, 2016, 267-288, ISBN: 978-981-10-0915-0, ISBN (eBook): 978-981-10-0916-7. https://www.springerprofessional.de/en/cr-doubly-warped-product-submanifolds/10213042	-	-
Articole publicate în jurnale indexate ISI Thomson cu SRI ≥ 0.5			
Ris	Ris1 M. Mohammed, I. Mihai, A. Olteanu, Pinching Results for Submanifolds in Lorentzian-Sasakian Manifolds Endowed with a Semi-Symmetric Non-Metric Connection. Mathematics. 2024; 12(23):3651. https://doi.org/10.3390/math12233651 https://www.mdpi.com/2227-7390/12/23/3651 factor de impact 2.3	SRI(s _i)=0.86	S _i /n _i =0.86/3 =0.286
	Ris2 I. Mihai, A. Olteanu, Chen-like Inequalities for Submanifolds in Kähler Manifolds Admitting Semi-Symmetric Non-Metric Connections, Symmetry. 2024; 16(10):1401. https://doi.org/10.3390/sym16101401 https://www.mdpi.com/2073-8994/16/10/1401 factor de impact 2.7	SRI(s _i)=0.74 8	S _i /n _i =0.748/ 2=0.374
	Ris3 Ș.-C. Broscăteanu, A. Mihai, A. Olteanu, A Note on the Infinitesimal Bending of a Rectifying Curve, Symmetry 2024, 16, 1361. https://doi.org/10.3390/sym16101361 https://www.mdpi.com/2073-8994/16/10/1361 factor de impact 2.7	SRI(s _i)=0.74 8	S _i /n _i =0.748/ 3=0.249
	Ris4 A. Olteanu, Optimal inequalities for contact CR-submanifolds in almost contact metric manifolds, Math. Slovaca 71, 2021, No. 2, 1-9. https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/ms-2017-0484/html	SRI(s _i)=0.66 4	S _i /n _i =0.664/ 1=0.664
	Ris5 G. Macsim, A. Mihai, A. Olteanu, On rectifying-type curves in a Myller configuration, Bull. Korean Math. Soc. 2019 Vol. 56, No. 2, 383—390. https://koreascience.or.kr/article/JAKO201912742274785.page	SRI(s _i)=0.69	S _i /n _i =0.69/3 =0.23



Lista de lucrări

	Ris6 A. Olteanu, Multiply warped product submanifolds in Kenmotsu space forms, Bulletin of the Institute of Mathematics Academia Sinica, Vol. 5 (2), 2010, 201-214, ISSN: 0304-9825. https://www.math.sinica.edu.tw/bulletins/20102/2010203.pdf	SRI(s _i)=0.73 8	S _{i/n} =0.738/ 1
	Total: S=2.541 S_{recent}=1.803		
	unde n _i reprezintă numărul de autori ai articolului i din lista candidatului; S = suma {s _{i/n} }, unde suma se face după toate articolele i din A; S _{recent} = suma {s _{i/n} }, unde suma se face după toate articolele i din A _{recent} ; A este mulțimea articolelor științifice care prezintă contribuții originale, publicate (tipărite sau online) de candidat ca autor sau coautor, în reviste cu maximul factorilor SRI (scorul relativ de influență) din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile în momentul t al depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor (adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5), mai mare sau egal cu 0,5; A _{recent} este mulțimea articolelor științifice care prezintă contribuții originale, publicate (tipărite sau online) de candidat ca autor sau coautor, în ultimii 7 ani calendaristici anteriori depunerii dosarului pentru evaluare, în reviste care au maximul factorilor SRI din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile în momentul t al depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor (adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5), mai mare sau egal cu 0,5. Ultimii 7 ani calendaristici anteriori depunerii dosarului pentru evaluare în anul t se consideră a fi anii: t-1, t-2,..., t-6, t-7. - s _i reprezintă maximul factorilor SRI din ultimele 5 liste ISI Thomson disponibile în momentul t al depunerii dosarului, indiferent de anul publicării articolelor (adică din anii t-1, t-2, t-3, t-4, t-5), ai revistei științifice dintr-un subdomeniu în care a fost publicat articolul i din lista candidatului. Dacă o revistă apare în mai multe liste din subdomenii diferite se aleg factorii SRI cel mai mari.		
	Articole publicate în jurnale indexate ISI Thomson cu SRI < 0.5		
	Ris7 A. Olteanu, Doubly warped products in locally conformal almost cosymplectic manifolds, Int. Electron. J. Geom., Vol. 10, No. 2, 2017, 73-81, ISSN: 1307-5624. https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/680440	SRI=0.316	
	Ris8 A. Mihai, A. Olteanu, Applied geometry in microeconomics. Recent developments, Scientific Papers. Series E. LAND RECLAMATION, EARTH OBSERVATION & SURVEYING, ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Vol. II, 2013, 159-166. https://landreclamationjournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/10-articles-2013/190-applied-geometry-in-microeconomics-recent-developments	SRI=0.117	
	Ris9 A. Olteanu, Multiply warped product submanifolds in Sasakian space forms, Int. Electron. J. Geom, Vol. 3 (1), 2010, 1-10, ISSN: 1307-5624. https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/775524	SRI=0.316	
	Articole publicate în jurnale indexate în alte Baze de Date Internaționale – BDI specifice domeniului		
	Ris10 A. Olteanu, An inequality for contact CR-submanifolds in cosymplectic space forms, Romanian Journal of Mathematics and Computer Science, Vol. 10, 2020, Issue 2, 25 - 31. https://rjm-cs.utcb.ro/wp-content/uploads/2023/11/2020v10i2.pdf#page=25	-	-
	Ris 11 A. Olteanu, Doubly warped products in S-space forms, Romanian Journal of Mathematics and Computer Science, Vol. 4, 2014, Issue 1, 111-124. https://rjm-cs.utcb.ro/wp-content/uploads/2023/11/Olteanu.pdf	-	-
Ris	Ris 12 A. Olteanu, A general inequality for doubly warped product submanifolds, Mathematical Journal of Okayama University 52, 2010, 133-142, ISSN: 0030-1566. https://www.math.okayama-u.ac.jp/mjou/mjou52/_11_olteanu.pdf	-	-
	Ris 13 A. Olteanu, Contact CR-doubly warped product submanifolds in Kenmotsu space forms, Journal of Inequalities in Pure and Applied Mathematics, Vol. 10, Article 119, 2009, 7 pp., ISSN: 1443-5756. https://www.emis.de/journals/JIPAM/article1175.html?sid=1175	-	-
	Ris 14 A. Olteanu, Legendrian warped product submanifolds in generalized Sasakian space forms, Acta Mathematica Academiae Paedagogicae Nyiregyhaziensis 25 (1), 2009, 137-144, ISSN: 1786-0091. https://www.emis.de/journals/AMAPN/vol25_1/13.html	-	-
Vi	Vi1 A. Olteanu, Doubly warped product submanifolds in generalized Sasakian space forms, Proceedings of the International Conference Riemannian Geometry and Applications to Engineering and Economics – RIGA 2014, Editura Universitatii din Bucuresti, 2014, 174-184.	-	-
	Vi2 A. Olteanu, Multiply warped product submanifolds in generalized Sasakian space forms, Proceedings of the Conference RIGA („Riemannian Geometry and Applications”), Editura Universitatii din Bucuresti, 2011, 217-228.	-	-
	Vi3 A. Olteanu, CR-doubly warped product submanifolds on Sasakian space forms, Proc. RIGA 2008, Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Vol. 15 (50), III-2008, 269-278, ISSN: 2065-2151.	-	-
Vn	Vn1 G. Maccim, A. Mihai, A. Olteanu, Special curves in a Myller configuration, Proceedings of the 16th Workshop of Scientific Communications, Technical University of Civil Engineering, Department of Mathematics and Computer Science, Bucharest, May 25, 2019: Vol. 2, 78 - 84.	-	-
	Vn2 A. Olteanu, Doubly warped products in S-space forms, Proceedings of the 12th Workshop of Scientific Communications, Technical University of Civil Engineering, Department of Mathematics and Computer Science, 2013, 85-88.	-	-
E	E1 G. Maccim, A. Mihai, A. Olteanu, Curves in a Myller configuration, International Conference on APPLIED AND PURE MATHEMATICS – ICAPM 2017.	-	-



Lista de lucrări

E2 A. Olteanu, Inegalități geometrice pentru subvarietăți produs warped multiplu, Sesiunea de comunicări științifice a Facultății de Matematică din cadrul Manifestării Zilele Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, 26-27 octombrie 2012.	-	-
E3 A. Olteanu, Produse warped multiple în forme spațiale Sasaki, Universitatea din București, Seminarul științific „Radu Roșca”, aprilie 2009.	-	-
E4 A. Olteanu, Rezultate recente în Geometria subvarietăților produs warped, Universitatea din București, Seminarul de Mecanica Mediilor Continue, martie 2009.	-	-
E5 A. Olteanu, Subvarietăți produs warped dublu, Universitatea din București, Seminarul științific „Radu Roșca”, noiembrie 2008.	-	-
Total puncte candidat		-

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
Pn	Pn1 „Geometrie Riemanniană și Aplicații (RIGA)” – Program Național de Cercetare de Excelență CEEEX nr252/2006; Universitatea din București, Facultatea de Matematică și Informatică, membru al echipei de cercetare.	-	-
	Pn2 “Managementul terenurilor agricole utilizând sistemele informaționale” – Grant CNCIS 12GR/14.05.2007; USAMV București, Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului, membru al echipei de cercetare.	-	-
	Pn3 „Flotația ionică – Tehnologie avansată de tratare a levigatelor contaminate cu ioni metalici” – Program Parteneriate în Domenii Prioritare, Contract 32-0162/2008; USAMV București, Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului, membru al echipei de cercetare.	-	-
Pi	Pi1 Membru echipă de implementare în cadrul proiectului ERASMUS+ - WASTE-EI (Waste Education Initiative), Cod proiect: 2017- 2-UK01-KA203-036656.	-	-
Total puncte candidat		-	-

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: 21.05.2025

Candidat, Lector dr. Andreea Olteanu