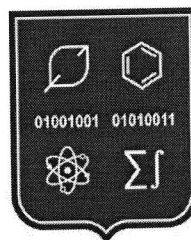




ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA DIN ORADEA
FACULTATEA DE INFORMATICĂ ȘI ȘTIINȚE



UNIVERSITATEA DIN ORADEA

Anexa nr. 3
la Metodologia proprie privind organizarea și
desfășurarea examenului de promovare în
cariera didactică în Universitatea din Oradea

FIȘA DE VERIFICARE
A ÎNDEPLINIRII CERINȚELOR ȘI STANDARDELOR MINIMALE
pentru înscrierea la examenul de promovare în cariera didactică

Domeniul MATEMATICĂ

I DATE DESPRE CANDIDAT

NUMELE ANDREI __PRENUMELE__ LORIANA RAMONA __CNP__

Postul pentru care se înscrie la examen __Conferențiar__ Disciplinele
Logică matematică și computațională, Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială,
Managementul proiectelor informatice Poziția în Statul de funcții __15__
Departamentul de Matematică și Informatică, Facultatea de Informatică și Științe
Gradul didactic actual __Lector__ Poziția __17__ în Statul de funcții __2025-2026__

Disciplinele:

Logică matematică și teoria mulțimilor – MATE, an I, sem I
Managementul proiectelor informatice – INFO, an II, sem II
Capitole de algebră II, SMF, an I, sem II
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, ETI, an I, sem I
Tehnologii de informare și comunicare. Aplicații în Științele Educației, PIPP, an I, sem II
Practică de cercetare I, SDI, an II, sem I
Matematici speciale, EM, an I, sem II
Matematici speciale, IEDE, an I, sem II
Matematici speciale, SE, an I, sem II
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, EA, an I, sem I
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, IEDE, an I, sem I
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, IEC, an I, sem I
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, EM, an I, sem I
Didactica specialității, [STII]-INFO, an II, sem II
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, ISE, an I, sem I
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, M[DUAL], an I, sem I
Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, IEDM, an I, sem I

Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială, TCM, an I, sem I
 Etică și integritate academică (opț.), INFO, MATE, an II, sem II
 Etică și integritate academică (opț.), BIO, CHIM, FIZM, an II, sem II

Departamentul de Matematică și Informatică, Facultatea de Informatică și Științe

II DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE ÎNSCRIERE

1. Studii universitare de licență și masterat

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca	Matematică	1986-1991	Licențiat în Matematică

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea din Pitești	Matematică	2012-2014	Doctor în matematică

3. Studii și burse postdoctorale

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Obs.

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funcția didactică/ gradul profesional
1	Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe	Matematică	1991-1993	Preparator universitar
2	Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe	Matematică	1993-1996	Asistent universitar
3	Universitatea din Oradea, Facultatea de Informatică și Științe	Matematică	1996-prezent	Lector universitar

III DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CERINTELOR ȘI STANDARDELOR

2. Conferențiar universitar

- a) deținerea titlului/diplomei de doctor;
- b) vechime minimă de 6 ani în calitate de cadru didactic titular în învățământul superior în cadrul UO;
- c) a avut calificativul „foarte bine” în ultimii 3 ani, îndeplinind, în fiecare din ultimii 3 ani, următoarele condiții:
 - coeficientul de evaluare a performanțelor profesionale individuale: $K_A \geq 1,5$;
 - coeficientul de evaluare a cadrelor didactice din partea studenților: $K_S \geq 0,8$;
 - coeficientul de performanță privind activitatea în departament/facultate/universitate: $K_C = 1$.

Cei 3 coeficienți sunt definiți și se calculează anual conform *Procedurii operaționale privind evaluarea activității profesionale a cadrelor didactice și evaluarea disciplinelor de studiu*.
- d) să nu aibă o sancțiune disciplinară neradiată în condițiile legii;
- e) îndeplinirea standardelor minimale naționale pentru ocuparea funcției de conferențiar universitar, standarde aprobate potrivit art. 156 din Legea învățământului superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare:

Standard CNATDCU	Punctaj obținut de candidat
$S \geq 2,5$	$S_{\text{candidat}} = 5.89$
$S_{\text{rec}} \geq 1,5$	$S_{\text{rec candidat}} = 2.56$
$C \geq 6$	$C_{\text{candidat}} = 45$

- f) alte standarde suplimentare, specifice fiecărei facultăți/departament, prevăzute în procedura proprie a facultății, aprobate de senatul universitar al UO:
 - a publicat, ca autor sau co-autor, cel puțin o carte cu caracter științific în domeniul disciplinelor postului tipărită sau în format electronic postată pe platforma e-learning a UO
 - are, cumulativ, cel puțin cel puțin 3 lucrări de tipul:
 - lucrări (articole, studii) scrise în colaborare cu studenți/doctoranzi
 - lucrări coordonate de finalizare a studiilor de licență/master

Valoarea coeficienților de evaluare a performanțelor personale, de evaluare din partea studenților și de performanță privind activitatea în departament/ facultate/ universitate K_A , K_S , K_C calculați în ultimii 3 ani universitari

Standard minimal	An univ. 2022/2023	An univ. 2023/2024	An univ. 2024/2025		Criteriu îndeplinit DA/NU
$K_A/\text{an univ} \geq 1,5$	$K_A=2,7$	$K_A=2,714$	$K_A=4,58$	-	DA
$K_S \geq 0,8$	$K_{S1}=0,814$	$K_{S2}=0,884$	$K_{S3}=0,95$	$K_S=(K_{S1}+K_{S2}+K_{S3})/3=0,883$	DA
$K_C \geq 0,9$	$K_{C1}=1$	$K_{C2}=1$	$K_{C3}=1$	$K_C=(K_{C1}+K_{C2}+K_{C3})/3=1$	DA

Articole de specialitate în domeniul disciplinelor postului în reviste cotate ISI¹ cu SRI² $\geq 0,5$
(a se vedea Tabelul 1)

Numărul publicației	Referința bibliografică	Publicat în ultimii 7 ani?	SRI	Număr Autori n _i	Calcul detaliat (SRI/n _i)
1	Andrei, L; Caus, VA - Janowski-Type q-Classes Involving Higher-Order q-Derivatives and Fractional Integral Operators, <i>Fractal and Fractional</i> 9 (11), 699, 2025 https://doi.org/10.3390/fractalfract9110699	Da	1.151 (2025)	2	0.575
2	Andrei, L; Caus, VA - A Class of Symmetric Harmonic Functions Involving a Specific q-Difference Symmetric Operator, <i>Symmetry</i> 17 (5), 721, 2025 https://doi.org/10.3390/sym17050721	Da	0.750 (2025)	2	0.375
3	Andrei, L; Caus, VA - Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, eISSN 2227-7390, 2024 https://doi.org/10.3390/math12020208	Da	0.860 (2024)	2	0.430
4	Andrei, L; Caus, VA - A Generalized Class of Functions Defined by the q-Difference Operator, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122361	Da	0.750 (2025)	2	0.375
5	Andrei, L; Caus, VA - Starlikeness of New General Differential Operators Associated with q-Bessel Functions, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122310	Da	0.750 (2025)	2	0.375
6	Alb Lupaș A.A; Andrei, L , Certain Integral Operators of Analytic Functions, <i>Mathematics</i> , 9(20), 2021 , 2586; https://doi.org/10.3390/math9202586	Da	0.860 (2024)	2	0.430
7	Bucur, R.; Andrei, L; Breaz. D., Properties of a new integral operator, <i>Analele Univ. Ovidius, seria Matematica</i> , Vol. 24(2), 2016 , 127 – 136 https://doi.org/10.1515/auom-2016-0031	Nu	0.565 (2025)	3	0.188
8	Andrei, L , On certain differential sandwich theorems involving a generalized Sălăgean operator and Ruscheweyh operator, <i>Analele Univ. Ovidius, seria Matematica</i> , Vol. 23(1), 2015 , 37 – 51 https://doi.org/10.1515/auom-2015-0003	Nu	0.565 (2025)	1	0.565
9	Andrei, L; Choban, M., Some strong differential subordinations using a differential operator, <i>Carpathian Journal of Mathematics</i> , 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015 , ISSN: 1584-2851 Andrei Choban-CJM-31-2-143-156	Nu	0.818 (2025)	2	0.409
10	Andrei, L , Some properties of certain subclasses of analytic functions involving a differential operator, <i>Advances in Difference Equations</i> , 2014 , 2014:142 DOI: 10.1186/1687-1847-2014-142	Nu	1.084 (2024)	1	1.084
11	Andrei, L , Differential subordinations using Ruscheweyh derivative and generalized Sălăgean operator, <i>Advances in Difference Equation</i> , 2013 , 2013:252. DOI: 10.1186/1687-1847-2013-252	Nu	1.084 (2024)	1	1.084
	Total parțial (pentru articole din ultimii 7 ani, prin însumare)		S_{recent}=		2.56
	TOTAL (prin însumare)		S=		5.89

Citări provenind din articole publicate în reviste științifice cotate ISI cu SRI $\geq 0,5$ (autocitățile sunt excluse) (a se vedea Tabelul 1)

Nr. crt	Articolul citat (Autori, titlu, revista, volum, pagini, anul)	Revista și articolul în care a fost citat	Factor SRI al revistei unde a fost citat
1	Alb Lupaș, A.; Andrei, L , Certain Integral Operators of Analytic Functions, <i>Mathematics</i> , 9(20), 2586, 2021 https://doi.org/10.3390/math9202586	Oros, G.I.; Oros, G.; Bardac-Vlada, D.A. Study on the Criteria for Starlikeness in Integral Operators Involving Bessel Functions. <i>Symmetry</i> 2023, 15, 1976. https://doi.org/10.3390/sym15111976	0.750 (2025)
2	Alb Lupaș, A.; Andrei, L , Certain Integral Operators of Analytic Functions, <i>Mathematics</i> , 9(20), 2586, 2021 https://doi.org/10.3390/math9202586	Al-Shaikh, S.B.; Abubaker, A.A.; Matarneh, K.; Khan, M.F. Some New Applications of the q-Analogous of Differential and Integral Operators for New Subclasses of q-Starlike and q-Convex Functions, <i>Fractal and Fractional</i> , 2023, 7, 411. https://doi.org/10.3390/fractalfract7050411	1.151 (2025)
3	Andrei, L ; Caus, VA, A Generalized Class of Functions Defined by the q-Difference Operator, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122361	Caus, VA, A Subclass of Meromorphic Multivalent Functions Generated by a Symmetric q-Difference Operator, <i>Mathematics</i> 13.11 (2025): 1797. https://doi.org/10.3390/math13111797	0.860 (2024)
4	Andrei, L ; Caus, VA, A Generalized Class of Functions Defined by the q-Difference Operator, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122361	Gul, B.; Ritelli, D.; Alhefthi, R.K.; Arif, M. - A Novel Family of Starlike Functions Involving Quantum Calculus and a Special Function. <i>Fractal Fract.</i> , 9, 179. 2025. https://doi.org/10.3390/fractalfract9030179	1.151 (2025)
5	Andrei, L ; Caus, VA, A Generalized Class of Functions Defined by the q-Difference Operator, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122361	Khan, Shahid; Khan, Nazar; Hussain, Aftab; Araci, Serkan; Khan, Bilal; Al-Sulami, Hamed H. Applications of Symmetric Conic Domains to a subclass of q-Starlike Functions, <i>Symmetry</i> 2022, 14, 4. https://doi.org/10.3390/sym14040803	0.750 (2025)
6	Andrei, L ; Caus, VA, A Generalized Class of Functions Defined by the q-Difference Operator, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122361	Lupas Alina Alb, Symmetry in Functional Equations and Analytic Inequalities II, <i>Symmetry</i> 2022, 14(2), 268. https://doi.org/10.3390/sym14020268	0.750 (2025)
7	Andrei, L ; Caus, VA, A Generalized Class of Functions Defined by the q-Difference Operator, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, eISSN 2073-8994, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122361	Zambrano-Serrano, Ernesto; Platas-Garza, Miguel Angel; Posadas-Castillo, Cornelio; Arellano-Delgado, Adrian; Cruz-Hernandez, Exploring the Role of Indirect Coupling in Complex Networks: The Emergence of Chaos and Entropy in	1.385 (2025)

		Fractional Discrete Nodes, <i>Entropy</i> 2023, 25, 6. https://doi.org/10.3390/e25060866	
8	Andrei, L; Caus, VA, Starlikeness of New General Differential Operators Associated with q-Bessel Functions, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122310	Al-Towailb, M., A q-Difference Equation and Fourier Series Expansions of q-Lidstone Polynomials, <i>Symmetry</i> , 14, 782, 2025. https://doi.org/10.3390/sym14040782	0.750 (2025)
9	Andrei, L; Caus, VA, Starlikeness of New General Differential Operators Associated with q-Bessel Functions, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122310	Caus, V.A., A Subclass of Meromorphic Multivalent Functions Generated by a Symmetric q -Difference Operator, <i>Mathematics</i> 2025, 13, 1797. https://doi.org/10.3390/math13111797	0.860 (2024)
10	Andrei, L; Caus, VA, Starlikeness of New General Differential Operators Associated with q-Bessel Functions, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122310	Din, M.U.; Raza, M.; Xin, Q.; Yalçın, S.; Malik, S.N. Close-to-Convexity of q-Bessel–Wright Functions, <i>Mathematics</i> 2022, 10, 3322. https://doi.org/10.3390/math10183322	0.860 (2024)
11	Andrei, L; Caus, VA, Starlikeness of New General Differential Operators Associated with q-Bessel Functions, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122310	Gul, B.; Ritelli, D.; Alhefthi, R.K.; Arif, M. A Novel Family of Starlike Functions Involving Quantum Calculus and a Special Function. <i>Fractal Fract.</i> , 9, 179, 2025. https://doi.org/10.3390/fractalfract9030179	1.151 (2025)
12	Andrei, L; Caus, VA, Starlikeness of New General Differential Operators Associated with q-Bessel Functions, <i>Symmetry</i> vol 13, Issue 12, 2021 https://doi.org/10.3390/sym13122310	Lupas, A.A., Symmetry in Functional Equations and Analytic Inequalities II. <i>Symmetry</i> 2022, 14(2), 268. https://doi.org/10.3390/sym14020268	0.750 (2025)
13	Andrei, L; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024. https://doi.org/10.3390/math12020208	Alossaimi M; Yie TS; Janteng A; Abbas M., Applications of Fractional Calculus and Quantum Calculus in Subordination and q-Derivative Operators, <i>Fractal and Fractional</i> , 2026 May 6;10(5):313. https://doi.org/10.3390/fractalfract10050313	1.151 (2025)
14	Andrei, L; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024. https://doi.org/10.3390/math12020208	Alsoboh, A.; Oros, G.I., A Class of Bi-Univalent Functions in a Leaf-Like Domain Defined through Subordination via q -Calculus, <i>Mathematics</i> , 12, 1594, 2024. https://doi.org/10.3390/math12101594	0.860 (2024)
15	Andrei, L; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024. https://doi.org/10.3390/math12020208	Amourah, A.; Alsoboh, A.; Breaz, D.; El-Deeb, S.M. - A Bi-Starlike Class in a Leaf-like Domain Defined through Subordination via q -Calculus, <i>Mathematics</i> , 12(11), 1735, 2024. https://doi.org/10.3390/math12111735	0.860 (2024)
16	Andrei, L; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024.	Caus V-A, On Certain Normalized Classes Involving Higher-Order,	0.900 (2024)

	https://doi.org/10.3390/math12020208	<i>Contemporary Mathematics</i> , Volume 6 Issue 5 (2025). https://doi.org/10.37256/cm.6520257819	
17	Andrei, L ; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024. https://doi.org/10.3390/math12020208	Caus V-A, A Subclass of Meromorphic Multivalent Functions Generated by a Symmetric q-Difference Operator, <i>Mathematics</i> , 13.11 (2025): 1797. https://doi.org/10.3390/math13111797	0.860 (2024)
18	Andrei, L ; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024. https://doi.org/10.3390/math12020208	Caus V-A, On Certain Subclasses of Analytic Functions Associated with a Symmetric q-Differential Operator, <i>Mathematics</i> , 13.17 (2025): 2860. https://doi.org/10.3390/math13172860	0.860 (2024)
19	Andrei, L ; Caus, VA, Subordinations Results on a q-Derivative Differential Operator, <i>Mathematics</i> 12 (2), 208, 2024. https://doi.org/10.3390/math12020208	Pengfei Bai, Adeel Ahmad, Akhter Rasheed, Saqib Hussain, Huo Tang and Saima Noor, A Study on q-Starlike Functions Connected with q-Extension of Hyperbolic Secant and Janowski Functions, <i>Mathematics</i> , 13(13), 2173, 2025. https://doi.org/10.3390/math13132173	0.860 (2024)
20	Andrei, L ; Caus, VA, A Class of Symmetric Harmonic Functions Involving a Specific q-Difference Symmetric Operator, <i>Symmetry</i> 17.5 (2025): 721 https://doi.org/10.3390/sym17050721	Caus VA, Applications of Symmetric Quantum Calculus to Multivalent Functions in Geometric Function Theory, <i>Contemporary Mathematics</i> , 2025, 6(4):5172-96 https://doi.org/10.37256/cm.6420257431	0.900 (2024)
21	Andrei, L ; Caus, VA, A Class of Symmetric Harmonic Functions Involving a Specific q-Difference Symmetric Operator, <i>Symmetry</i> 17.5 (2025): 721 https://doi.org/10.3390/sym17050721	Caus, VA, On Certain Subclasses of Analytic Functions Associated with a Symmetric q-Differential Operator, <i>Mathematics</i> 13.17 (2025): 2860 https://doi.org/10.3390/math13172860	0.860 (2024)
22	Andrei, L ; Caus, VA, A Class of Symmetric Harmonic Functions Involving a Specific q-Difference Symmetric Operator, <i>Symmetry</i> 17.5 (2025): 721 https://doi.org/10.3390/sym17050721	Lupaş, A.A., Symmetry in Geometric Theory of Analytic Functions, <i>Symmetry</i> 17.7 (2025): 1164. https://doi.org/10.3390/sym17071164	0.750 (2025)
23	Bucur, R., Andrei, L. and Breaz, D., Geometric Properties of a New Integral Operator, <i>Abstract and Applied Analysis</i> , Vol. 2015. No. 1, p. 430197, Hindawi Publishing Corporation, 2015. https://doi.org/10.1155/2015/430197	BUCUR, R; BREAZ, D, Properties of a general integral operator, <i>Advances in Mathematics</i> 1 (2016): 57-64. - Research Publication	4.108 (2024)
24	Bucur, R., Andrei, L. and Breaz, D., Geometric Properties of a New Integral Operator, <i>Abstract and Applied Analysis</i> . Vol. 2015. No. 1, p. 430197, Hindawi Publishing Corporation, 2015. https://doi.org/10.1155/2015/430197	Roberta Bucur, Daniel Breaz, Univalence conditions and properties of a new general integral operator, <i>Carpathian J. Math</i> , 32 (2016), No. 2, 157 – 164 Univalence conditions and properties of a new general integral operator JSTOR	0.818 (2025)
25	Bucur, R.; Andrei, L. ; Breaz, D. Coefficient bounds and Fekete-Szegő problem for a class of analytic functions	Ágnes Orsolya Páll-Szabó, Georgia Irina Oros, Coefficient Related Studies for New	0.860 (2024)

	defined by using a new differential operator. Appl. Math. Sci. 2015, 9, 1355–1368 http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.511	Classes of Bi-Univalent Functions, <i>Mathematics</i> 2020, 8(7), 1110; https://doi.org/10.3390/math8071110	
26	Bucur, R.; Andrei, L. ; Breaz, D. Coefficient bounds and Fekete-Szegő problem for a class of analytic functions defined by using a new differential operator. Appl. Math. Sci. 2015, 9, 1355–1368 http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.511	Cotîrla L-I, New classes of analytic and bi-univalent functions, <i>AIMS Mathematics</i> , 2021, 6(10): 10642–10651. https://doi.org/10.3934/math.2021618	0.743 (2025)
27	Bucur, R.; Andrei, L. ; Breaz, D. Coefficient bounds and Fekete-Szegő problem for a class of analytic functions defined by using a new differential operator. Appl. Math. Sci. 2015, 9, 1355–1368 http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.511	Oros, G.I.; Cotîrla, L.I., Coefficient Estimates and the Fekete–Szegő Problem for New Classes of m-Fold Symmetric Bi-Univalent Functions, <i>Mathematics</i> 2022, 10, 129. https://doi.org/10.3390/math10010129	0.860 (2024)
28	Bucur, R.; Andrei, L. ; Breaz, D. Coefficient bounds and Fekete-Szegő problem for a class of analytic functions defined by using a new differential operator. Appl. Math. Sci. 2015, 9, 1355–1368. http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.511	Breaz, D.; Cotîrla, L.I., The Study of the New Classes of m-Fold Symmetric bi-Univalent Functions, <i>Mathematics</i> 2022, 10(1), 75. https://doi.org/10.3390/math10010075	0.860 (2024)
29	Bucur, R.; Andrei, L. ; Breaz, D. Coefficient bounds and Fekete-Szegő problem for a class of analytic functions defined by using a new differential operator. Appl. Math. Sci. 2015, 9, 1355–1368. http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.511	Breaz, D.; Cotîrla, L.I., The study of coefficient estimates and Fekete–Szegő inequalities for the new classes of m-fold symmetric bi-univalent functions defined using an operator, <i>Journal of Inequalities and Applications</i> 2023.1 (2023): 15. https://doi.org/10.1186/s13660-023-02920-6	0.863 (2025)
30	Bucur, R.; Andrei, L. ; Breaz, D. Coefficient bounds and Fekete-Szegő problem for a class of analytic functions defined by using a new differential operator. Appl. Math. Sci. 2015, 9, 1355–1368. http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.511	Juma, Abdul Rahman S.; Mushtaq S. Abdulhussain; Saba N. Al-Khafaji; Application of Chebyshev polynomials to certain subclass of Non- Bazilević functions, <i>Filomat</i> 32.12 (2018): 4143–4153. https://www.jstor.org/stable/27382051	0.617 (2025)
31	Bucur, R., Andrei, L. and Breaz, D., Univalence criterion, starlikeness and convexity for a new integral operator, Int. Electron. J. Pure Appl. Math., 9 (2015), No. 3, 215—223 https://www.e.ijpam.eu/contents/articles/201500903011.pdf	Bucur, R.; Breaz, D., Univalence conditions and properties of a new general integral operator, <i>Carpathian J. Math.</i> 32 (2016), No. 2, 157 – 164, ISSN: 1584-2851; eISSN: 1843-4401 Univalence conditions and properties of a new general integral operator JSTOR	0.818 (2025)
32	Oros, G; Şendruţiu, R; Venter A; Andrei, L. , <i>Strong Differential Superordination and Sandwich Theorem</i> , Journal of Computational Analysis and Applications, Vol. 15, No. 8, 2013, 1490-1495.	Anastassiou, G.A., Lupaş, A.A., Differential sandwich theorems for convolution product of Ruscheweyh operator and multiplier transformation, <i>Revista de la Real Academia de Ciencias</i>	1.424 (2025)

	Strong differential superordination and sandwich theorem	<i>Exactas, Físicas y Naturales. Serie A. Matemáticas</i> 120, 25 (2025). https://doi.org/10.1007/s13398-025-01819-9	
33	Andrei, L; Ionescu, V, Some differential superordinations using Ruscheweyh derivative and generalized Sălăgean operator, <i>Journal of Computational Analysis & Applications</i> 17, no3, p437, 2014. Journal of Computational Analysis & Applications, 2014, Vol 17, Issue 3, p437	Lupaş, A A., Properties on a subclass of univalent functions defined by using a multiplier transformation and Ruscheweyh derivative, <i>Analele științifice ale Universității Ovidius" Constanța. Seria Matematică</i> 23.1 (2015): 9-24. DOI: 10.1515/auom-2015-0001	0.565 (2025)
34	Andrei, L, Differential subordinations using Ruscheweyh derivative and generalized Sălăgean operator, <i>Advances in Difference Equation</i> , 2013, 2013:252, https://doi.org/10.1186/1687-1847-2013-252	Aldawish, I.; Ibrahim, R.W. On a New Ma-Minda Class of Analytic Functions Created by a Roulette Curve Formula. <i>Symmetry</i> 2023, 15, 1913. https://doi.org/10.3390/sym15101913	0.750 (2025)
35	Andrei, L, Differential subordinations using Ruscheweyh derivative and the generalized Sălăgean operator, <i>Advances in Difference Equation</i> , 2013, 2013:252, https://doi.org/10.1186/1687-1847-2013-252	Srivastava, H. M., Poonam Sharma, and R. K. Raina. "Inclusion results for certain classes of analytic functions associated with a new fractional differintegral operator." <i>Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Serie A. Matemáticas</i> 112.1 (2018): 271-292. https://doi.org/10.1007/s13398-017-0377-8	1.424 (2025)
36	Andrei, L, Differential subordinations using Ruscheweyh derivative and the generalized Sălăgean operator, <i>Advances in Difference Equation</i> , 2013, 2013:252, https://doi.org/10.1186/1687-1847-2013-252	Sharma, P., Raina, R.K. & Sălăgean, G.S. Some Geometric Properties of Analytic Functions Involving a New Fractional Operator, <i>Mediterranean Journal of Mathematics</i> , 13, 4591–4605 (2016). https://doi.org/10.1007/s00009-016-0764-y	1.251 (2025)
37	Andrei, L, Differential subordinations using Ruscheweyh derivative and the generalized Sălăgean operator, <i>Advances in Difference Equation</i> , 2013, 2013:252 https://doi.org/10.1186/1687-1847-2013-252	Lupaş, A. A., Properties on a subclass of univalent functions defined by using a multiplier transformation and Ruscheweyh derivative, <i>Analele științifice ale Universității Ovidius, Constanța. Seria Matematică</i> 23.1 (2015): 9-24. DOI: 10.1515/auom-2015-0001	0.565 (2025)
38	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, <i>Carpathian Journal of Mathematics</i> , 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian 2015 31 2 143 156.pdf	Alb Lupaş, A., New Results on a Fractional Integral of Extended Dziok–Srivastava Operator Regarding Strong Subordinations and Superordinations, <i>Symmetry</i> 2023, 15, 1544. https://doi.org/10.3390/sym15081544	0.750 (2025)
39	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, <i>Carpathian Journal</i>	Alb Lupaş, A., Strong Sandwich-Type Results for Fractional Integral of the Extended q -Analogue of Multiplier Transformation, <i>Mathematics</i> 2024, 12,	0.860 (2024)

	of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	2830. https://doi.org/10.3390/math12182830	
40	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, Carpathian Journal of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	Alb Lupaș, A.; Oros, G.I., Strong Differential Subordinations and Superordinations for Riemann–Liouville Fractional Integral of Extended q -Hypergeometric Function, <i>Mathematics</i> 2023, 11, 4474. https://doi.org/10.3390/math11214474	0.860 (2024)
41	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, Carpathian Journal of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	Alkufi, S.Y.; Wanas, A.K.; Lupas, A.A., Some Applications of Fractional Integral for Mittag-Leffler Function on Strong Differential Sandwich Results, <i>Symmetry</i> 2026, 18, 1227. https://doi.org/10.3390/sym18071227	0.750 (2025)
42	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, Carpathian Journal of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	Lupaș AA. Strong Sandwich Results Involving the Riemann-Liouville Fractional Integral of an Extended Hypergeometric Function, <i>Contemporary Mathematics</i> , 2024 Dec. 31;6(1):98-111. https://doi.org/10.37256/cm.6120255294	0.900 (2024)
43	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, Carpathian Journal of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	Lupaș, A.A.; Ghanim, F. Strong Differential Subordination and Superordination Results for Extended q -Analogue of Multiplier Transformation, <i>Symmetry</i> 2023, 15, 713. https://doi.org/10.3390/sym15030713	0.750 (2025)
44	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, Carpathian Journal of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	Oros, G.I.; Oros, G.; Rus, A.M., Applications of Confluent Hypergeometric Function in Strong Superordination Theory, <i>Axioms</i> 2022, 11, 209. https://doi.org/10.3390/axioms11050209	0.602 (2022)
45	Andrei, L; Choban M, Some strong differential subordinations using a differential operator, Carpathian Journal of Mathematics, 31, No. 2, pp. 143 – 156, 2015, ISSN: 1584-2851 carpathian_2015_31_2_143_156.pdf	Srivastava, H.M.; Soren, M.M., Some sandwich-type results for analytic functions involving a multiplier transformation, <i>Filomat</i> , 2025, Volume 39, Issue 14, page 4635-4656. 39-14-3-23120.pdf	0.617 (2025)
	Total citări	C=45	

Cărți științifice de specialitate în domeniul disciplinelor postului publicate ca autor sau co-autor

Nr.crt.	Date lucrare (Autori, titlu, anul, nr. pagini)	Editura	ISBN
1	2011, Alb Lupas Alina, Andrei Loriana <i>Algebra si geometrie pentru ingineri</i> , 247 pag	Editura Universității din Oradea	978-606-10-0624-3
2	2005, Alb Lupas Alina, Andrei Loriana <i>Algebra liniara, geometrie analitica si diferenciala</i> , 217 pag	Editura Universității din Oradea	973-613-931-X
TOTAL (prin însumare)		N₁ =2	

Coordonarea lucrărilor de finalizare a studiilor de licență/master

Nr.crt	Titlul lucrării	Numele și prenumele	Specializarea/An universitar
1.	Teoria omotopiei	Mitran Mircea	Matematică- Fizică/1999-2000
2.	Logica elementară	Borș Cristina	Matematică-Informatică/1999-2000
3.	Teoria generală a idealelor în inele nesubcomutative	Duca F. Denisa-Aura	Matematică/2015-2016
4.	Grupuri profinite finit generate	Hadade I. Ioana-Olimpia	Matematică/2015-2016
5.	Descompuneri în secțiuni de ideale în inele subcomutative	Paul G. Gabriela-Nicoleta	Matematică/2015-2016
6.	Produse tensoriale de spații Banach	Ruge F. Mihaela	Matematică/2015-2016
7.	Grupuri periodice simple	Suto A. Csilla-Timea	Matematică/2015-2016
8.	Teoria clasică necomutativă a idealelor	Șipoș C. Cătălina-Loredana	Matematică/2015-2016
9.	Produse pe inele și module topologice	Ghile (Pădurean) T. Camelia Cosmina	Matematică/2015-2016
10.	Continuitate și convergență în latici.	Erdodi E.G. Endre-Samuel	Matematica Didactica/2022-2023
11.	Latici distributive pseudocomplementate și algebre Heyting.	Fadgyas A.G. Brigitta	Matematica Didactica/2022-2023
12.	Modele de hărți haotice	Nedea I. Iuliu Alexandru	Informatica/2024- 2025
13.	Elemente de grafică în 3D fractali	Chirodea C.M. Moise Marius	Sisteme Distribuite in Internet/ 2024- 2025
14.	Aplicație vizuală cu caracter de divertisment în .NET, C#	Mihuț V. Sorin Daniel	Sisteme Distribuite in Internet/ 2024- 2025
	Total (prin însumare)	N₂=14	

ÎNDEPLINIT /

Tabelul 1 Lista factorilor SRI ale revistelor considerate în anii 2021, 2022, 2023, 2024, 2025

Revista	Iunie-2021	Iunie-2022	Iunie-2023	Iunie-2024	Iunie-2025
Fractal and Fractional	0.735	0.734	0.914	1.018	1.151
Analele Științifice ale Universității Ovidius Constanța	0.385	0.330	0.386	0.521	0.565
Carpathian Journal of Mathematics	0.664	0.501	0.529	0.784	0.818
Advances in Difference Equations	0.565	0.724	0.788	1.084	-
Symmetry-Basel	0.579	0.687	0.660	0.748	0.750
Mathematics	0.507	0.634	0.597	0.860	0.850
Journal of Inequalities and Applications	0.634	0.619	0.613	0.812	0.863
Entropy	1.00	0.960	1.000	1.280	1.385
Contemporary Mathematics	-	-	-	0.900	0.690
Advances in Mathematics	2.876	3.091	3.187	4.108	3.970
AIMS Mathematics	0.479	0.738	0.574	0.727	0.743
Filomat	0.415	0.459	0.416	0.540	0.617

Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Serie A. Matemáticas	0.856	0.935	1.015	1.299	1.424
Mediterranean Journal of Mathematics	0.761	0.843	0.754	1.128	1.251
Axioms	-	0.6020	0.490	0.583	0.600

¹ lista revistelor ISI sunt cele aflate pe listele ISI Thomson disponibile în momentul depunerii dosarului

² factorul SRI (Scorul Relativ de Influență), este calculat conform cu standardele minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare propuse de comisia de Matematica din cadrul CNATDCU

Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.

Data
21.08.2026

Candidat
Lector univ. dr. ANDREI Lorian Ramona