



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	FINTA ZOLTÁN	
Adresă(e)	BLD. CONSTANTIN BRÂNCUȘI NR. 153, AP. 41, 400458 CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA	
Telefon(oane)	0264554690	Mobil:
Fax(uri)		
E-mail(uri)	zoltan.finta@ubbcluj.ro fzoltan@math.ubbcluj.ro	
Naționalitate(-ități)	MAGHIARĂ	
Data nașterii	05 MARTIE 1964	
Sex	MASCULIN	

Locul de muncă / Domeniul ocupațional	UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ
--	---

Experiența profesională

Perioada	1987 - 1991
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR DE MATEMATICĂ
Activități și responsabilități principale	ACTIVITATE DIDACTICĂ
Numele și adresa angajatorului	ȘCOALA GENERALĂ NR. 14 410464 ORADEA, BLD. DACIA NR. 25, JUDEȚUL BIHOR
Tipul activității sau sectorul de activitate	PREDARE, FORMARE

Perioada	1991 – 1997
Funcția sau postul ocupat	ASISTENT UNIVERSITAR
Activități și responsabilități principale	ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI CERCETARE
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI 400084 CLUJ-NAPOCA, STR. M. KOGĂLNICEANU NR. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	PREDARE - CERCETARE

Perioada	1997 – 2008
Funcția sau postul ocupat	LECTOR UNIVERSITAR
Activități și responsabilități principale	ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI CERCETARE
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI 400084 CLUJ-NAPOCA, STR. M. KOGĂLNICEANU NR. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	PREDARE - CERCETARE

Perioada	2008 - PREZENT
Funcția sau postul ocupat	CONFERENȚIAR UNIVERSITAR
Activități și responsabilități principale	ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI CERCETARE
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI 400084 CLUJ-NAPOCA, STR. M. KOGĂLNICEANU NR. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	PREDARE - CERCETARE
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Educație și formare	
Perioada	1983 – 1987
Calificarea / diploma obținută	PROFESOR DE MATEMATICĂ / DIPLOMĂ DE LICENȚĂ (SERIA D NR. 5498)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	MATEMATICĂ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI FIZICĂ
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	BACALAUREAT
Perioada	1992 – 1997
Calificarea / diploma obținută	PH. D. ÎN MATEMATICI / DIPLOMĂ DE DOCTOR (SERIA P NR. 0006843)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	ANALIZĂ NUMERICĂ, MATEMATICĂ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI DIN CLUJ-NAPOCA
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	PROFESOR DE MATEMATICĂ
Aptitudini și competențe personale	

Limba(i) maternă(e) MAGHIARĂ

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	medium	B1	medium	B1	medium	B1	medium	B1	medium
C1	superior	C1	superior	C1	superior	C1	superior	C1	superior

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini
organizatorice

Competențe și aptitudini
tehnice

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

Competențe și aptitudini
artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere

Informații suplimentare

Anexe

MICROSOFT OFFICE, LATEX

CATEGORIA B

Lista de publicații (adresa Web)

Publicații, alte rezultate ale activității didactice și de cercetare științifică	Număr
Cărți, monografii, materiale de studiu	3
Articole în reviste cotate ISI	21
Articole în ISI proceedings	1
Alte articole	59
Participări la conferințe internaționale	5
Participări la conferințe interne	2
Membru în comitete de organizare sau științifice ale unor conferințe	--
Brevete de invenție	--
Alte rezultate (denumirea)	--

Data:

15 februarie 2024

Semnătura:

Finta Zoltán

1. Domenii de interes științific

Analiză numerică – Analiză funcțională, aproximare cu operatori liniari și pozitivi, aproximare polinomială

2. Limbi străine cunoscute

Engleză

3. Alte diplome și gradații

4. Alte funcții deținute

5. Membru în organizații științifice și profesionale

6. Brevete, invenții, aplicații soft

7. Activitate didactică

În perioada 1991-2020 am ținut la Facultatea de Matematică și Informatică, Facultatea de Fizică și Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică următoarele cursuri și seminarii: Analiză matematică (1) (curs și seminar), Analiză matematică (2) (curs și seminar), Analiză matematică (3) (curs și seminar), Analiză matematică (4) (curs și seminar), Analiză numerică (curs și seminar), Cercetare operațională (curs și seminar), Complemente de analiză matematică (curs opțional) (curs și seminar), Matematici generale (curs și seminar), Matematici speciale (curs și seminar), Analiză matematică (pentru informaticieni) (curs și seminar), Analiză matematică (pentru fizicieni) (curs și seminar), Aspecte metodice în analiza elementară (1) (curs și seminar), Aspecte metodice în analiza elementară (2) (curs și seminar).

8. Activități de coordonare științifică și didactică

Am îndrumat studenți la întocmirea lucrărilor de licență și masterat, precum și profesori de matematică la elaborarea lucrărilor metodic-științifice pentru obținerea gradului didactic I.

9. Membru în comitete de organizare sau științifice ale unor conferințe internaționale

10. Membru în comitete de organizare sau științifice ale unor conferințe naționale

11. Membru în comitetul de redacție sau referent la reviste ISI

12. Membru în comitetul de redacție sau referent la reviste BDI

13. Membru în comitetul de redacție sau referent la reviste naționale

14. Editor de volume publicate în edituri internaționale

15. Editor de volume publicate în edituri naționale

16. Alte activități editoriale

Sunt referent la *Zentralblatt MATH* și la *Mathematical Reviews*.

17. Articole publicate în reviste cotate ISI

- Z. Finta: *Direct and converse results for Stancu operator*, Period. Math. Hungar.,

- 44(1)(2002), 1-6.
- Z. Finta: *Direct local and global approximation theorem for Bernstein-type operators*, FILOMAT (Niš), 18(2004), 27-32.
 - Z. Finta - V. Gupta: *Direct and inverse estimates for Phillips type operators*, J. Math. Anal. Appl., 303(2005), 627-642.
 - Z. Finta: *On converse approximation theorems*, J. Math. Anal. Appl., 312(2005), 159-180.
 - Z. Finta - V. Gupta - R.N. Mohapatra: *A certain family of mixed summation-integral type operators*, Math. Comput. Modelling, 42(1-2)(2005), 181-191.
 - Z. Finta - N.K. Govil - V. Gupta: *Some results on modified Szász-Mirakjan operators*, J. Math. Anal. Appl., 327(2007), 1284-1296.
 - H.M. Srivastava - Z. Finta - V. Gupta: *Direct results for a certain family of summation- integral type operators*, Appl. Math. Comput., 190(2007), 449-457.
 - Z. Finta: *Direct and converse results for q -Bernstein operators*, Proc. Edinb. Math. Soc., 52(2)(2009), 339-349.
 - V. Gupta - Z. Finta: *On certain q -Durrmeyer type operators*, Appl. Math. Comput., 209(2009), 415-420.
 - Z. Finta – V. Gupta: *Approximation properties of q -Baskakov operators*, Cent. European J. Math., 8(1)(2010), 199-211.
 - Z. Finta: *Approximation by q -parametric operators*, Publ. Math. Debrecen, 78(3-4)(2011), 543-556.
 - Z. Finta: *Approximation by q -Bernstein type operators*, Czechoslovak Math. J., 61(136)(2011), 329-336.
 - Z. Finta: *Estimates for Bernstein type operators*, Math. Inequal. Appl., 15(1)(2012), 127- 135.
 - Z. Finta: *On generalized Voronovskaja theorem for Bernstein polynomials*, Carpathian J. Math., 28(2) (2012), 231- 238.
 - Z. Finta: *New properties of King's operators*, Positivity, 17(1)(2013), 101- 109.
 - Z. Finta: *Bernstein type operators having 1 and x^j as fixed points*, Cent. European J. Math., 11(12)(2013), 2257-2261.
 - Z. Finta: *Note on a Korovkin-type theorem*, J. Math. Anal. Appl., 415(2014), 750-759.
 - Z. Finta: *Generalized Voronovskaja theorem for q -Bernstein polynomials*, Appl. Math. Comput., 246(2014), 619-627.
 - P. N. Agrawal, Z. Finta, A. Sathish Kumar: *Bernstein-Schurer-Kantorovich operators based on q -integers*, Appl. Math. Comput., 256(2015), 222-231.
 - P. N. Agrawal, Z. Finta, A. Sathish Kumar: *Bivariate q -Bernstein-Schurer-Kantorovich operators*, Results. Math., 67(3)(2015), 365-380.
 - Z. Finta: *Uniform approximation by generalized q -Bernstein operators*, Miskolc Math. Notes, 17(2)(2016), 877-891.

18. Article publicat în ISI proceedings

- Z. Finta: *On Approximation Properties of q -King operators*, in: Rassias, T.M., Tóth, L. (Eds.), Topics in Mathematical Analysis and Applications, Series: Springer Optimization and Its Applications, Vol. 94, pp. 343-362, Springer-Verlag, New York, 2014.

19. Article publicat în reviste internaționale

- Z. Finta: *Best piecewise convex uniform approximation*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 41(2)(1996), 49-52.

- Z. Finta: *On some properties of a class of functions*, Mathematica (Cluj), 38(61) (1-2)(1996), 53-59.
- Z. Finta: *Algorithm for the calculus of the convex function of best uniform approximation*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 42(3)(1997), 15-21.
- Z. Finta: *On some properties of Stancu operator*, Rev. Anal. Numér. Theor. Approx., 27(1)(1998), 99-106.
- Z. Finta: *On approximation by modified Kantorovich polynomials*, Math. Balkanica, 13(3-4)(1999), 205-211.
- Z. Finta: *On the impossibility of approximating convex functions with C^2 ones*, Math. Pannonica, 11(2)(2000), 205-216.
- Z. Finta: *Pointwise approximation by generalized Szász-Mirakjan operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 46(4)(2001), 61-67.
- Z. Finta: *Uniform approximation by means of some piecewise linear functions*, Math. Notes (Miskolc), 3(2)(2002), 101-112.
- Z. Finta: *L^p -approximation ($p \geq 1$) by Stancu-Kantorovich polynomials*, Rev. Anal. Numér. Theor. Approx., 31(2)(2002), 153-162.
- Z. Finta: *Quantitative estimates for some linear and positive operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 47(3)(2002), 71-84.
- Z. Finta: *On approximation properties of Stancu's operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 47(4)(2002), 47-55.
- Z. Finta: *Local and global approximation by generalized Bernstein polynomials*, East J. Approx., 9(3)(2003), 357-374.
- Z. Finta: *Direct and converse theorems for integral-type operators*, Demonstratio Math., 36(1)(2003), 137-147.
- Z. Finta: *Direct and converse theorems for generalized Bernstein-type operators*, Serdica Math. J., 30(2004), 33-42.
- Z. Finta: *Direct local and global approximation theorems for some linear positive operators*, Anal. Theory Appl., 20(4)(2004), 307-322.
- Z. Finta: *Approximation by generalized Brass operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 49(1)(2004), 23-39.
- Z. Finta: *Note on the solvability of a system of equations*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 49(3)(2004), 35-41.
- **Archives:** T. Popoviciu: *On the mean-value theorem for continuous functions*, East J. Approx., 10(3)(2004), 379-382. (Traducerea articolului original în limba engleză a fost realizată de Zoltán Finta și Daniela Kacsó).
- Z. Finta: *On the L_p -saturation of the Ye-Zhou operator*, Rev. Anal. Numér. Theor. Approx., 34(1)(2005), 55-62.
- Z. Finta - V. Gupta: *Some direct results for the iterative combinations of the second kind Beta operators*, J. Concrete and Applicable Math., 4(2)(2006), 229-240.
- Z. Finta: *Direct approximation theorems for discrete type operators*, J. Inequal. Pure Appl. Math., 7(5)(2006), Art. 163 (10 pages).
- Z. Finta – V. Gupta: *Durrmeyer type generalized Baskakov-Beta operators*, Southeast Asian Bull. Math., 32(6)(2008), 1037-1048.
- Z. Finta – V. Gupta: *Approximation by q -Durrmeyer operators*, J. Appl. Math. Comput., 29(1-2)(2009), 401-415.
- Z. Finta: *Remarks on Voronovskaja theorem for q -Bernstein operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 56(2)(2011), 335-339.
- Z. Finta: *Quantitative estimates for the Lupaş q -analogue of the Bernstein operator*, Demonstratio Math., 44(1)(2011), 123-130.

- Z. Finta: *Approximation by limit q -Bernstein operator*, Acta Univ. Sapientiae, Mathematica, 5(1)(2013), 39-46.
- Z. Finta: *L_p -approximation ($p \geq 1$) by q -Kantorovich operators*, J. Oper., Volume 2014 (2014), Article ID 958656, 8 pages.
- Z. Finta: *Korovkin type theorem for sequences of operators depending on a parameter*, Demonstratio Math., 48(3)(2015), 391-403.
- Z. Finta: *Korovkin type theorem in the space $\tilde{C}_b[0, \infty)$* , Studia Univ. Babeş-Bolyai, Mathematica, 61(3)(2016), 321-329.
- Z. Finta: *Approximation by Stancu type q -operators*, Ann. Univ. Ferrara, 62(2)(2016), 217-230.
- Z. Finta: *A generalization of the Lupaş q -analogue of the Bernstein operator*, J. Numer. Anal. Approx. Theory, 45(2)(2016), 147-162.
- Z. Finta: *Approximation properties of (p, q) -Bernstein type operators*, Acta Univ. Sapientiae, Mathematica, 8(2)(2016), 222-232.
- A Sathish Kumar, Z. Finta, P.N. Agrawal: *On generalized Baskakov-Durrmeyer-Stancu type operators*, Demonstr. Math., 50(1)(2017), 144-155.
- Z. Finta, V. Gupta: *Approximation theorems for limit (p, q) -Bernstein-Durrmeyer operators*, Facta Univ. (Niš), Ser. Math. Inform., 32(2)(2017), 195-207.
- Z. Finta: *A quantitative variant of Voronovskaja's theorem for King-type operators*, Constr. Math. Anal., 2(3)(2019), 124-129.
- Z. Finta, *Direct and converse theorems for King type operators*, Math. Found. Comput., 6(3)(2023), 379-397.
- Z. Finta, *King operators which preserve $x^{\{j\}}$* , Constr. Math. Anal., 6(2)(2023), 90-101.

20. Articole publicate în volume ale unor conferințe internaționale cu referenți

21. Articole publicate în reviste naționale

- Z. Finta: *Despre teorema lui Lagrange în cazul funcțiilor convexe*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 7(1990-1991), 63-72.
- Z. Finta: *Sajátos típusú egyenletrendszerek megoldása az R^n halmazon*, Matematikai Lapok, 6(1991), 217-222.
- Z. Finta: *Megjegyzések egy felvételi feladattal kapcsolatosan*, Matematikai Lapok, 6(1991), 131-132.
- Z. Finta: *Megjegyzések egy informatika feladattal kapcsolatosan*, Matematikai Lapok, 9-10(1991), 378-379.
- Z. Finta: *A Cesaro-Stolz tétel fordítottjairól*, Matematikai Lapok, 6(1991), 321-325.
- Z. Finta: *Diferențiabilitatea unor funcții de tip Riemann*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 12(1996), 73-78.
- Z. Finta : *Notă asupra lemei lui Kronecker*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 13(1998), 71-84.
- Z. Finta: *Despre unele proprietăți ale funcțiilor monotone*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 14(1998), 145-150.
- Z. Finta: *The solution of OQ. 62.*, Octogon, Mathematical Magazine, 6(2)(1998), 145-146.
- Z. Finta: *Din nou despre proprietatea lui Darboux*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 15(1999), 39-50.
- Z. Finta: *Darboux-tulajdonságú függvényekről*, Matematikai Lapok, 3(1999), 81-82.

- Z. Finta: *Despre unele proprietăți ale șirului lui Traian Lalescu*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 16(2000), 73-76.
- Z. Finta: *A Property in Connection with Bernstein Polynomials*, Octogon, Mathematical Magazine, 8(1)(2000), 213-215.
- Z. Finta: *On some problems regarding Traian Lalescu's sequence*, Gazeta Matematică (Seria A), 18(3)(2000), 235-244.
- Z. Finta: *On some open problems*, Octogon, Mathematical Magazine, 8(2)(2000), 516-518.
- Z. Finta: *On the open question 67*, Octogon, Mathematical Magazine, 8(2)(2000), 501-505.
- Z. Finta: *O nouă demonstrație a teoremei lui Darboux*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 17(2001), 183-190.
- Z. Finta: *Probleme legate de funcții cu variație mărginită*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 19(2002), 123-128.
- Z. Finta: *Probleme în legătură cu proprietatea lui Darboux*, Lucrările Seminarului Didactica Matematicii, 21(2003), 305-309.

22. Articole publicate în volume ale unor conferințe naționale

23. Alte articole

- Z. Finta: *On some properties of Darboux functions*, Seminar on Mathematical Analysis, 7(1992), 17-22.
- Z. Finta: *On the extension of convex functions to the space R^n* , Seminar on Mathematical Analysis, 7(1992), 23-32.
- Z. Finta: *On direct and converse approximation theorems*, Topics in Mathematics, Computer Science and Philosophy (A Festschrift for Wolfgang W. Breckner on his 65th Anniversary), Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, 2008, 95-105.

24. Alte prezentări la conferințe

- ROGER 1998 (Romanian - German Seminar on Approximation Theory), Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, 01.06.1998 - 03.06.1998
- ROGER 2000 (Romanian - German Seminar on Approximation Theory), Universitatea Transilvania, Brașov, 03.07.2000 - 05.07.2000
- Zilele Academice Clujene, Institutul de Calcul Tiberiu Popoviciu, Cluj-Napoca, 21.06.2002 - 22.06.2002
- Conferința Națională de Analiză Matematică, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 02.11.2002 - 03.11.2002
- NAAT 2006 (Numerical Analysis and Approximation Theory), Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 05.07.2006 - 08.07.2006
- RoGeRS (Romanian - German Symposion on Mathematics and Its Applications), Sibiu, May 14-17, 2009
- NAAT 2010 (Numerical Analysis and Approximation Theory), Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 23.09.2010 - 26.09.2010

25. Cărți publicate în edituri internaționale

26. Cărți publicate în edituri naționale acreditate

- Finta Zoltán: *Matematikai Analízis I*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, 2007 (ISBN (10) 973-610-509-1, ISBN (13) 978-973-610-509-8)

- Finta Zoltán: *Matematikai Analízis II*, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, 2007 (ISBN 978-973-610-650-7, ISBN 978-973-610-647-7)
- Finta Zoltán: *Matematikai analízis*, Státus Könyvkiadó, Csíkszereda, 2017 (ISBN 978-606-661-059-9)

27. Manuale și alte publicații de aceeași natură

28. Citări ale articolelor proprii

- T. Acar, A. Aral, S.A. Mohiuddine: *(p,q)*-Bernstein-Kantorovich operators, Iran J. Sci. Technol. A., DOI: 10.1007/s40995-016-0045-4 · June 2016
[P.N. Agrawal, Z. Finta, A. Sathish Kumar: *Bivariate q-Bernstein-Schurer-Kantorovich operators*, Results. Math., 67(3)(2015), 365-380.]
- M. Mursaleen, T. Khan: *Some approximation results for the Stancu type q-Bernstein-Schurer-Kantorovich operators*, Commun. Appl. Anal., 20(2016), 187-207.
- A.M. Acu, C. Muraru, F. Sofonea, V.A. Radu: *Some approximation properties of a Durrmeyer variant of q -Bernstein-Schurer operators*, Math. Method Appl. Sci., 39(18)(2016), 5113–5774.
- A. Kajla, P.N. Agrawal: *Szász-Kantorovich type operators based on Charlier polynomials*, Kyungpook Math. J., 56 (2016), 877-897.
- L.-W. Han, Y.-S. Wu, Y. Chu: *Weighted Lupaş q-Bézier curves*, J. Comput. Appl. Math., 308 (2016), 318-329.
[P.N. Agrawal, Z. Finta, A. Sathish Kumar: *Bernstein-Schurer-Kantorovich operators based on q-integers*, Appl. Math. Comput., 256(2015), 222-231.]
- A.M. Acu, P.N. Agrawal, T. Neer: *Approximation properties of the modified Stancu operators*, Numerical Functional Analysis and Optimization, 38(3)(2017), 279-292.
- T. Neer, A.M. Acu, P.N. Agrawal: *Bézier variant of genuine-Durrmeyer type operators based on Pólya distribution*, Carpathian J. Math., 33 (2017), 73-86.
[Z. Finta: *Remarks on Voronovskaja theorem for q-Bernstein operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 56(2)(2011), 335-339.]
- M.A. Özarslan, O. Duman: *Smoothness properties of modified Bernstein-Kantorovich operators*, Numer. Func. Anal. Opt., 37(1)(2016), 92-105.
- S. Ostrovska: *The q-Versions of the Bernstein Operator: From Mere Analogies to Further Developments*, Results Math., 69(3-4)(2016), 275-295.
[Z. Finta: *Note on a Korovkin-type theorem*, J. Math. Anal. Appl., 415(2014), 750-759.]
- M. M. Birou: *A class of Markov type operators which preserve $e_{\{j\}}$, $j \geq 1$* , Appl. Math. Comput., 250 (2015), 1-11.
[Z. Finta: *Bernstein type operators having 1 and $x^{\{j\}}$ as fixed points*, Cent. European J. Math., 11(12)(2013), 2257-2261.]
- M.A. Özarslan, O. Duman: *Smoothness properties of modified Bernstein-Kantorovich operators*, Numer. Func. Anal. Opt., 37(1)(2016), 92-105.
- D. Söylemez: *Modified q-Baskakov operators*, Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Ser. A1 Math. Stat., 65(1)(2016), 1-9.
- A. Aral, V. Gupta, R.P. Agarwal: *Applications of q-Calculus in Operator Theory*, Springer Verlag, New York, 2013.

- D.S. Özden, D.A. Ari: *Approximation by a complex q -Baskakov-Stancu operator in compact disks*, J. Inequal. Appl., 2014, 2014:249.
- D.K. Verma, P.N. Agrawal: *Approximation by Baskakov-Durrmeyer-Stancu operators based on q -integers*, Lobachevskii J. Math., 34(2)(2013), 187-196.
- V. Gupta, T. Kim, S.H. Lee: *q -analogue of a new sequence of linear positive operators*, J. Inequal. Appl., 2012, 2012:144.
- Ç. Atakut, I. Büyükyazici: *The rate of convergence of the q -analogue of Favard-Szász type operators*, J. Comput. Anal. Appl., 13(4)(2011), 673-682.
- N. I. Mahmudov: *Higher order limit q -Bernstein operators*, Math. Method. Appl. Sci., 34(13)(2011), 1618-1626.
- V. Gupta, T. Kim: *On the rate of approximation by q modified Beta operators*, J. Math. Anal. Appl., 377(2)(2011), 471-480.
- V. Gupta, P.N. Agrawal, D.K. Verma: *On discrete q -Beta operators*, Annali dell'Università di Ferrara, 57(1)(2011), 39-66.
[Z. Finta, V. Gupta: *Approximation properties of q -Baskakov operators*, Cent. Eur. J. Math., 8(1) (2010), 199–211.]
- L.-W. Han, Y. Chu, Z.-Y. Qiu: *Generalized Bézier curves and surfaces based on Lupaş q -analogue of the Bernstein operator*, J. Comput. Appl. Math., 261 (2014), 352-363.
- H. Wang, Y. Zhang: *The rate of convergence of Lupaş q -analogue of Bernstein operators*, Abstr. Appl. Anal., 2014 (2014), Article ID 521709, 6 pages.
[Z. Finta: *Quantitative estimates for the Lupaş q -analogue of the Bernstein operator*, Demonstratio Math., 44(1)(2011), 123-130.]
- M.M. Birou: *A class of Markov type operators which preserve $e_{\{j\}}$, $j \geq 1$* , Appl. Math. Comput., 250 (2015), 1-11.
- D. Cárdenas-Morales, P. Garrancho, I. Raşa: *Asymptotic formulae via a Korovkin-type result*, Abstr. Appl. Anal., Vol. 2012 (2012), Article ID 217464, 12 pages.
[Z. Finta: *Estimates for Bernstein type operators*, Math. Inequal. Appl., 15(1) (2012), 127- 135.]
- M.A. Özarslan, O. Duman: *Smoothness properties of modified Bernstein-Kantorovich operators*, Numer. Func. Anal. Opt., 37(1)(2016), 92-105.
- M.-Y. Ren: *Statistical approximation of the q -Bernstein-Durrmeyer type operators*, in Fuzzy Systems & Operations Research and Management (Editors: B.-Y. Cao, Z.-L. Liu, Y.-B. Zhong, H.-H. Mi), Springer, 2016, pp. 117-124.
- M. Mursaleen, K.J. Ansari, A. Khan: *On (p,q) -analogue of Bernstein operators*, Appl. Math. Comput., 266 (2015), 874–882.
- C.-V. Muraru: *Note on q -Bernstein-Schurer operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, Mathematica, 56(2011), No. 2, 489–495.
- G. İçöz, S. Varma, F. Taşdelen: *Integral type modification for q -Laguerre polynomials*, Bull. Math. Anal. Appl., 4(3) (2012), 87-98.
- N.K. Govil, V. Gupta, D. Soybaş: *Certain new classes of Durrmeyer type operators*, Appl. Math. Comput., 225 (2013), 195-203.
- A. Aral, V. Gupta, R.P. Agarwal: *Applications of q -Calculus in Operator Theory*, Springer Verlag, New York, 2013.
- N.I. Mahmudov, M.A. Özarslan, P. Sabancıgil: *I-approximation properties of certain class of linear positive operators*, Stud. Sci. Math. Hung., 48(2)(2011), 205-219.
- A.R. Gairola, G. Dobhal: *On the q -derivatives of a new sequence of operators*, Le

- Matematiche, 68(1)(2013), 65-81.
- G. İçöz: *Approximation properties of linear positive operators with the help of biorthogonal polynomials*, in: R.N. Mohapatra, D. Giri, P.K. Srivastava (Eds.), *Mathematics and Computing 2013, International Conference in Haldia, India, Series: Springer Proceedings in Mathematics & Statistics*, 2014, Vol. 91, pp. 201-214.
 - C.V. Muraru: *Note on the q -Stancu-Schurer operator*, Miskolc Math. Notes, 14(1)(2014), 191-200.
 - S. Ostrovska, A.Y. Özban: *The q -Bernstein polynomials of the Cauchy kernel with a pole on $[0,1]$ in the case $q>1$* , Appl. Math. Comput., 220(2013), 735-747.
 - N. Mahmudov, V. Gupta, H. Kaffaoglu: *On certain q -Phillips operators*, Rocky Mt. J. Math., 42(4)(2012), 1291-1312.
 - I. Yüksel: *Approximation by q -Phillips operators*, Hacet. J. Math. Stat., 40(2)(2011), 191-201.
 - S.G. Gal: *Approximation by complexe genuine Durrmeyer type polynomials in compact disks*, Appl. Math. Comput., 217(5)(2010), 1913-1920.
 - I. Büyükyazici, Ç. Atakut: *On Stancu type generalization of q -Baskakov operators*, Math. Comput. Model., 52(2010), 752-759.
 - T. Dalmanoglu, O. Dogru: *On statistical approximation properties of Kantorovich type q -Bernstein operators*, Math. Comput. Model., 52(5-6)(2010), 760-771.
 - N. I. Mahmudov, P. Sabancigil: *On genuine q -Bernstein-Durrmeyer operators*, Publ. Math. Debrecen, 76(3-4)(2010), 465-479
 - Y.H. Kim, T. Kim, L.C. Jang, S.H. Rim, B. Lee: *Note on q -Nasybullin's lemma associated with the modified p -adic q -Euler measure*, J. Inequal. Appl., 2009(2009), Article ID 482717, 8 pages.
[V. Gupta, Z. Finta: *On certain q -Durrmeyer type operators*, Appl. Math. Comput., 209(2009), 415-420.]
 - J. Bustamante, J.M. Quesada, L.M. De la Cruz: *Direct estimate for positive linear operators in polynomial weighted spaces*, J. Approx. Theory, 162(2010), 1495-1508.
[Z. Finta: *Direct local and global approximation theorem for Bernstein-type operators*, FILOMAT (Niş), 18(2004), 27-32.]
 - I. Gürhan, R.N. Mohapatra: *Weighted approximation properties of Stancu type modification of q -Szász-Durrmeyer operators*, Commun. Ser. A1 Math. & Stat., 65(1)(2016), 87-103.
 - A. Aral, V. Gupta, R.P. Agarwal: *Applications of q -Calculus in Operator Theory*, Springer Verlag, New York, 2013.
 - N.I. Mahmudov, H. Kaffaoğlu: *On q -Szász-Durrmeyer operators*, Cent. Eur. J. Math., 8(2)(2010), 399-409.
 - A. Aral, V. Gupta: *Generalized q -Baskakov operators*, Math. Slovaca, 61(4)(2011), 619-634.
 - P.N. Agrawal, A. Sathish Kumar, T.A.K. Sinha: *Stancu type generalization of modified Schurer operators based on q -integers*, Appl. Math. Comput., 226(2014), 765-776.
 - N.I. Mahmudov, V. Gupta: *Approximation by complex q -Durrmeyer polynomials in compact disks*, Acta Math. Appl. Sinica, 30(1)(2014), 65-74.
 - D.K. Verma, P.N. Agrawal: *Approximation by Baskakov-Durrmeyer-Stancu operators based on q -integers*, Lobachevskii J. Math., 34(2)(2013), 187-196.
 - N. Mahmudov, V. Gupta, H. Kaffaoglu: *On certain q -Phillips operators*, Rocky Mt. J. Math., 42(4)(2012), 1291-1312.

- I. Büyükyazici, H. Sharma: *Approximation properties of two-dimensional q -Bernstein-Chlodowsky-Durrmeyer operators*, Num. Funct. Anal. Optim., 33(2)(2012), 1351-1371.
- N. Mahmudov, P. Sabancigil: *A q -analogue of the Meyer-König and Zeller operators*, B. Malay. Math. Sci. Soc., 35(1)(2012), 39-51.
- V. Gupta, A. Aral: *Approximation by q -Baskakov-Beta operators*, Acta Math. Appl. Sinica, 27(4)(2011), 569-580.
- V. Gupta, H. Sharma: *Recurrence formula and better approximation for q -Durrmeyer operators*, Lobachevskii J. Math., 32(2)(2011), 140-145.
- A. Aral, V. Gupta: *Generalized Szász-Durrmeyer operators*, Lobachevskii J. Math., 32(1)(2011), 23-31.
- A. Aral, V. Gupta: *On the Durrmeyer type modification of the q -Baskakov type operators*, Nonlinear Anal.: Theor. Method. Appl., 72(3)(2010), 1171-1180.
- I. Büyükyazici: *On the approximation properties of two-dimensional q -Bernstein-Chlodowsky polynomials*, Math. Commun., 14(2)(2009), 255-269.
[Z. Finta, V. Gupta: *Approximation by q -Durrmeyer operators*, J. Appl. Math. Comput., 29(1-2)(2009), 401-415.]
- A. Aral, V. Gupta: *Direct estimates for Lupaş-Durrmeyer operators*, Filomat, 30(1)(2016), 191-199.
- V. Gupta, A. Aral: *Convergence of the q analogue of Szász-Beta operators*, Appl. Math. Comput., 216(2)(2010), 374-380.
- M.K. Gupta, M.S. Beniwal, P. Goel: *Rate of convergence for Szász-Mirakjan-Durrmeyer operators with derivatives of bounded variation*, Appl. Math. Comput., 199(2)(2008), 828-832.
- D. Cárdenas-Morales, P. Garrancho, I. Raşa: *Approximation properties of Bernstein-Durrmeyer type operators*, Appl. Math. Comput., 232 (2014), 1-8.
- V. Gupta, N. Deo: *A note on rate of approximation for certain Bézier-Durrmeyer operators*, Matematicki Vesnik, 63(1)(2011), 27-32.
[H.M. Srivastava, Z. Finta, V. Gupta: *Direct results for a certain family of summation-integral type operators*, Appl. Math. Comput., 190(1)(2007), 449-457.]
- X.-Z. Wu: *Approximation by q -Bernstein polynomials in the case $q \rightarrow 1+$* , Abstr. Appl. Anal., Vol. 2014 (2014), Article ID 259491, 6 pages.
- G.M. Phillips: *A survey of results on the q -Bernstein polynomials*, IMA J. Num. Anal., 30(2010), 277-288.
[Z. Finta: *Direct and converse results for q -Bernstein operators*, Proc. Edinb. Math. Soc., 52(2)(2009), 339-349.]
- A. Sathish Kumar, T. Acar: *Approximation by generalized Baskakov-Durrmeyer-Stancu type operators*, Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, 65(2016), 411-424.
- N. Çetin, S.K. Serenbay, Ç. Atakut: *Approximation by a generalized Szász type operator for functions of two variables*, Miskolc Math. Notes, 15(2) (2014), 345-359.
- A. Aral, V. Gupta, R.P. Agarwal: *Applications of q -Calculus in Operator Theory*, Springer Verlag, New York, 2013.
- M.A. Özarslan, O. Duman: *Local approximation results for Szász-Mirakjan type operators*, Arch. Math. (Basel), 90(2)(2008), 144-149.
- O. Duman, M.A. Özarslan, H. Aktuglu: *Better error estimation for Szász-Mirakjan operators*, J. Comput. Anal. Appl., 10(1)(2008), 53-59.

- Q. Qi, Y. Zheng: *Pointwise Approximation for Certain Mixed Szász-Beta Operators* (p. 152), in: Further progress in Analysis: Proceedings of the 6th International Isaac Congress, Ankara, Turkey, 13-18 August 2007 (edited by H.G.W. Begehr, A.O. Çelebi and R.P. Gilbert (850 pp.)).
- U. Abel, M. Ivan, X.M. Zeng: *Asymptotic expansion for Szász-Mirakyan operators*, In: Numerical Analysis and Applied Mathematics, Book Series: AIP CONFERENCE PROCEEDINGS, Vol. 936 (2007), pp. 779-782.
- R. Păltănea: *Simultaneous approximation by a class of Szász-Mirakjan operators*, J. Applied Functional Analysis, 9(3-4)(2014), 356-368.
- V. Gupta, T.M. Rassias: *Direct estimates for certain Szász type operators*, Appl. Math. Comput., 251 (2015), 469-474.
- P.N. Agrawal, K.K. Singh, V.K. Mishra: *Approximation by iterates of Beta operators*, Turkish J. Math., 37(1)(2013), 50-59.
- N.K. Govil, V. Gupta: *Rate of approximation for Szász-Mirakyan-Stancu-Durrmeyer operators*, Lobachevskii J. Math., 33(3)(2012), 249-254.
- E. Pandey, R.K. Mishra, A. Habib, S.P. Pandey: *Error estimation for some modified Szász-Mirakjan-Beta operators*, Int. J. Math. Anal., 5(45)(2011), 2229-2235.
[Z. Finta, N.K. Govil, V. Gupta: *Some results on modified Szász-Mirakjan operators*, J. Math. Anal. Appl., 327(2007), 1284-1296.]
- D.K. Verma, V. Gupta: *Approximation by a New Sequence of Operators Involving Charlier Polynomials with a Certain Parameter*, in: Modern Mathematical Methods and High Performance Computing in Science and Technology, Editors: V.K. Singh, H.M. Srivastava, E. Venturino, M. Resch, V. Gupta, Springer, 2016, pp. 25-34.
- P. Patel, V.N. Mishra: *Approximation properties of certain summation integral type operators*, Demonstratio Math., 48(1)(2015), 77-90.
- V.N. Mishra, K. Khatri, L.N. Mishra: *On simultaneous approximation for Baskakov-Durrmeyer-Stancu type operators*, Journal of Ultra Scientist of Physical Sciences, Vol. 24(3) (2012), 567-577.
- V.N. Mishra, K. Khatri, L.N. Mishra, Deepmala: *Inverse results in simultaneous approximation by Baskakov-Durrmeyer-Stancu operators*, J. Inequal. Appl., 2013, 2013:586.
- V.N. Mishra, H.H. Khan, K. Khatri, L.N. Mishra: *Hypergeometric representation for Baskakov-Durrmeyer-Stancu type operators*, Bull. Math. Anal. Appl., 5(3) (2013), 18-26.
- D. K. Verma, V. Gupta, P.N. Agrawal: *Some approximation properties of Baskakov-Durrmeyer-Stancu operators*, Appl. Math. Comput., 218(11)(2012), 6549-6556.
- Z. Song, P. Ye: *Inverse estimates for Lupas-Baskakov operators*, J. Computers, 6(12)(2011), 2700-2705.
- S. Zhanjie, Y. Peixin: *Inverse estimates for some Feller operators*, Communications in Computer and Information Science, 163(2011), 111-117.
- K.G. Ivanov, P.E. Parvanov: *Weighted approximation by Baskakov-type operators*, Acta Math. Hung., 133(1)(2011), 33-57.
- V. Gupta: *On certain Durrmeyer type q -Baskakov operators*, Annali dell'Universita di Ferrara, 56(2)(2010), 295-303.
- V. Gupta, A. Aral: *Generalized Baskakov-Beta operators*, Rocky Mt. J. Math., 39(6)(2009), 1933-1945.
- J. Bustamante, L.M. de la Cruz: *Positive linear operators and continuous functions on unbounded intervals*, Jaen J. Approx., 1(2)(2009), 145-173.
- V. Gupta: *Approximation for modified Baskakov-Durrmeyer type operators*, Rocky Mt. J. Math., 39(3)(2009), 825-841.

- O. Duman, M. A. Özarslan, H. Aktuglu: *Better error estimation for Szász-Mirakjan operators*, J. Comput. Anal. Appl., 10(1)(2008), 53-59.
- V. Gupta, J. Sinha: *Simultaneous approximation for generalized Baskakov-Durrmeyer type operators*, Mediterranean J. Math., 4(4)(2007), 483-495.
- N.K. Govil, V. Gupta: *Direct estimates in simultaneous approximation for Durrmeyer type operators*, Math. Inequal. Appl., 10(2)(2007), 371-379.
- V. Gupta, M.A. Noor: *Convergence of derivatives for certain mixed Szász-Beta operators*, J. Math. Anal. Appl., 321(1)(2006), 1-9.
- V. Gupta, M.A. Noor, M.S. Beniwal, M.K. Gupta: *On simultaneous approximation for certain Baskakov - Durrmeyer type operators*, J. Inequal. Pure Appl. Math., 7(4)(2006), Art. 125.
- Q. Qi, Y. Zheng: *Pointwise Approximation for Certain Mixed Szász-Beta Operators* (p. 152), in: Further progress in Analysis: Proceedings of the 6th International Isaac Congress, Ankara, Turkey, 13-18 August 2007 (edited by H.G.W. Begehr, A.O. Çelebi and R.P. Gilbert (850 pp.)).
- M. Heilmann, G. Tachev: *Commutativity, direct and strong converse results for Phillips operators*, East J. Approx., 17(3)(2011), 299-317.
- J. Bustamante, A. Carrillo-Zentella, J.M. Quesada: *Direct and strong converse theorems for a general sequence of positive linear operators*, Acta Math. Hungar., 136(1-2)(2012), 90-106.
- V. Gupta, D.K. Verma, P.N. Agarwal: *Simultaneous approximation by certain Baskakov-Durrmeyer-Stancu operators*, J. Egyptian Math. Soc., 20(3)(2012), 183-187.
- D.K. Verma, P.N. Agarwal: *Approximation by Baskakov-Durrmeyer-Stancu operators based on q -integers*, Lobachevskii J. Math., 43(2)(2013), 187-196.
- M. Heilmann, G. Tachev: *Linear combinations of genuine Szász-Mirakjan-Durrmeyer operators*, in: G.A. Anastassiou, O. Duman (Eds.), Advances in Applied Mathematics and Approximation Theory: Contributions from AMAT 2012, Series: Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, 2013, Vol. 41, pp. 85-105.
- [Z. Finta: *On converse approximation theorems*, J. Math. Anal. Appl., 312(2005), 159-180]
- V. Gupta, A.-J. Lopez-Moreno: *Phillips Operators Preserving Arbitrary Exponential Functions e^{at} , e^{bt}* , Filomat, 32(14) (2018), 5071–5082.
- D.K. Verma, V. Gupta: *Approximation by a New Sequence of Operators Involving Charlier Polynomials with a Certain Parameter*, in Modern Mathematical Methods and High Performance Computing in Science and Technology, Editors: V. K. Singh, H. M. Srivastava, E. Venturino, M. Resch, V. Gupta, Springer, 2016, pp. 25-34.
- V. Gupta: *Direct estimates for a new general family of Durrmeyer type operators*, Bollettino dell Unione Matematica Italiana, 7(2015),279-288.
- R. Păltănea: *Modified Szász-Mirakjan operators of integral form*, Carpathian J. Math., 24(3)(2008), 378-385.
- M. Heilmann, G. Tachev: *Commutativity, direct and strong converse results for Phillips Operators*, East J. Approx., 17(3)(2011), 299-317.
- S.G. Gal, V. Gupta: *Approximation by complex Phillips-Stancu type operators in compact disks under exponential growth conditions*, Appl. Math. Comput., 234(2014), 309-315.
- V. Gupta, G. Tachev: *Approximation by linear combinations of complex Phillips operators in compact disks*, Results Math., 66(2014), 265-272.
- M. Heilmann, G. Tachev: *Linear combinations of genuine Szász-Mirakjan-Durrmeyer*

- operators, in: G.A. Anastassiou, O. Duman (Eds.), *Advances in Applied Mathematics and Approximation Theory: Contributions from AMAT 2012*, Series: Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, 2013, Vol. 41, pp. 85-105.
- V. Gupta, P.N. Agrawal, H. Karsli: *Simultaneous approximation for the Phillips-Bézier operators*, J. Inequal. Pure Appl. Math., 7(4)(2006), Article 141, 7 pages.
 - V. Gupta, E. Erkuş: *On a hybrid family of summation integral type operators*, J. Inequal. Pure Appl. Math., 7(1)(2006), Article 23, 11 pages.
 - N.K. Govil, V. Gupta, M.A. Noor: *Simultaneous approximation for the Phillips operators*, Int. J. Math. Math. Sci., 2006(2006), 1-9.
[Z. Finta, V. Gupta: *Direct and inverse estimates for Phillips type operators*, J. Math. Anal. Appl., 303(2005), 627-642.]
 - B. Bede, L. Coroianu, S.G. Gal: *Approximation by max-product type operators*, Springer, 2016.
 - L. Rempulska, M. Skorupka: *Approximation properties of modified gamma operators*, Integral Transform. Spec. Funct., 18(9)(2007), 653-662.
 - L. Rempulska, M. Skorupka: *On approximating operators in polynomial weighted spaces*, Carpathian J. Math., 24(1)(2008), 104-114.
 - H. Karsli, M.A. Özarslan: *Direct local and global approximation results for operators of gamma type*, Hacet. J. Math. Stat., 39(2)(2010), 241-253.
[Z. Finta: *Direct local and global approximation theorems for some linear positive operators*, Anal. Theory Appl., 20(4)(2004), 307-322]
 - Z. Walczak: *On the rate of convergence for some linear operators*, Hiroshima Math. J., 35(2005), no. 1, 115-124.
[Z. Finta: *On approximation by modified Kantorovich polynomials*, Math. Balkanica, 13(3-4)(1999), 205-211]
 - P.A. Piţul: *Evaluation of the approximation order by positive linear operators*, Doctoral Thesis, Cluj-Napoca, 2007.
[Z. Finta: *Quantitative estimates for some linear and positive operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 47(3)(2002), 71-84]
[Z. Finta: *Direct and converse theorems for generalized Bernstein-type operators*, Serdica Math. J., 30(2004), 33-42]
 - A. Aral, T. Acar: *On Approximation Properties of Generalized Durrmeyer Operators*, in: *Modern Mathematical Methods and High Performance Computing in Science and Technology*, pp.1-15.
 - Q. Qi, Y. Zheng: *Pointwise Approximation for Certain Mixed Szász-Beta Operators* (p. 152), in: *Further progress in Analysis: Proceedings of the 6th International Isaac Congress, Ankara, Turkey, 13-18 August 2007* (edited by H.G.W. Begehr, A.O. Çelebi and R.P. Gilbert (850 pp.)).
[Z. Finta, V. Gupta, R.N. Mohapatra: *A certain family of mixed summation-integral type operators*, Math. Comput. Modelling, 42(1-2)(2005), 181-191.]
 - G. Nowak: *Approximation properties for generalized q -Bernstein polynomials*, J. Math. Anal. Appl., 350(2009), 50-55.
 - G. Nowak, V. Gupta: *The rate of pointwise approximation of positive linear operators based on q -integers*, Ukrainian Math. J., 63(3)(2011), 403-415.

- G. Nowak: *A de Casteljaou algorithm for q -Bernstein-Stancu polynomials*, Abstr. Appl. Anal., 2011(2011), Article ID 609431, 13 pages.
- I. Büyükyazıcı, E. Ibikli: *Inverse theorems for Bernstein-Chlodowsky type polynomials*, J. Math. Kyoto Univ., 46(1)(2006), 21-29.
- A. Erençin, G. Başcanbaz-Tunca, F. Taşdelen: *Some preservation properties of MKZ-Stancu type operators*, Sarajevo J. Math., 10(22)(2014), 93-102.
[Z. Finta: *Direct and converse results for Stancu operator*, Period. Math. Hungar., 44(1)(2006), 1-6]
- G. Nowak: *Approximation properties for generalized q -Bernstein polynomials*, J. Math. Anal. Appl., 350(2009), 50-55.
[Z. Finta: *On approximation properties of Stancu's operators*, Studia Univ. Babeş-Bolyai, 47(4)(2002), 47-55.]
- K.G. Ivanov, P.E. Parvanov: *Weighted approximation by Baskakov-type operators*, Acta Math. Hungar., 133(1-2)(2011), 33-57.
- J. Bustamante, L.M. de la Cruz: *Positive linear operators and continuous functions on unbounded intervals*, Jaen J. Approx., 1(2)(2009), 145-173.
[Z. Finta: *Direct approximation theorems for discrete type operators*, J. Inequal. Pure Appl. Math., 7(5)(2006), Art. 163, 10 pages]

29. Participări la programe de cercetare finanțate din sursă internațională

- *Domus Hungarica Scientiarum et Artium* - 2001 (2 luni) - bursă de cercetare individuală (bursier la Universitatea Eötvös Loránd, Budapesta)
- *CEEPUS* - 2002 (1 lună) - bursă de cercetare individuală (bursier la Universitatea József Attila, Szeged, Ungaria)
- *Domus Hungarica Scientiarum et Artium* - 2002 (2 luni) - bursă de cercetare individuală (bursier la Universitatea Eötvös Loránd, Budapesta)
- *Domus Hungarica Scientiarum et Artium* - 2004 (1 lună) - bursă de cercetare individuală (bursier la Universitatea Eötvös Loránd, Budapesta)
- *Domus Hungarica Scientiarum et Artium* - 2005 (1 lună) - bursă de cercetare individuală (bursier la Universitatea Eötvös Loránd, Budapesta)

30. Participări la programe finanțate din sursă națională

- *Proiect finanțat de CNCSIS* - 2001 (cod CNCSIS 1066) - membru în echipa de cercetare
- *Proiect finanțat de CNCSIS* - 2002 (cod CNCSIS 27) - membru în echipa de cercetare
- *Proiect finanțat de CNCSIS* - 2003 (cod CNCSIS 145) - membru în echipa de cercetare
- *Proiect finanțat de CNCSIS* - 2004 (cod CNCSIS 346) - membru în echipa de cercetare
- *Proiect finanțat de CNCSIS* - 2005 (cod CNCSIS 346) - membru în echipa de cercetare
- *Proiect finanțat de CNCSIS* - 2006 (cod CNCSIS 346) - membru în echipa de cercetare
- *Institutul Programelor de Cercetare al Fundației Sapientia* - 01.03.2003. - 30.09.2003. - bursă de cercetare individuală Nr. 393/2003
- *Institutul Programelor de Cercetare al Fundației Sapientia* - 01.11.2003. - 31.03.2004. - bursă de cercetare individuală Nr. 1909/2003

- *Institutul Programelor de Cercetare al Fundației Sapientia* - 01.10.2004. - 31.07.2005. - bursă de cercetare individuală Nr. 1331/2004

31. Coordonări de programe finanțate din sursă internațională

32. Coordonări de programe finanțate din sursă națională

33. Vizite didactice și de cercetare internaționale

34. Conferințe și seminarii invitate internaționale

35. Alte informații

Data:

15 februarie 2024

Semnătura:

Finta Zoltán