

CURRICULUM VITAE

1. Nume: GAL

2. Prenume: GHEORGHE SORIN

3. Data și locul nașterii: 23.08.1953

4. Adresa: Str. Cantacuzino No. 21, Bloc AN-45, Apt. 8, 410430 Oradea

5. Telefon: 0259 445831

6. Studii:

Instituția	Universitatea „Babes-Bolyai” Cluj-Napoca	Universitatea „Babes-Bolyai” Cluj-Napoca	Universitatea „Babes-Bolyai” Cluj-Napoca
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Octombrie 1972-Iunie 1976	Octombrie 1976 – Iunie 1977	Octombrie 1991-Ianuarie 1993	
Grade sau diplome obținute (specializarea obținută)	Diploma de Licența în Matematică	Anul V de specializare în Analiza Matematică	Stagiu de doctorat în Matematică, susținut în Ianuarie 1993	

7. Titlul științific: Doctor în Matematică din 1993, Abilitare și conducător de doctorat din 2014

8. Experiența profesională:

Perioada:	1977-1990	1990 - 1993	1993-1996	1996 - prezent	
Locul:	Oradea, Bihor	Oradea, Bihor	Oradea, Bihor	Oradea, Bihor	
Instituția:	Centrul de Calcul al Intreprinderii „Infratirea” Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	
Funcția:	Analist - Programator	Lector universitar	Conferențiar universitar	Profesor universitar	
Descriere:	Programe pe calculator în Cobol și Fortran	Activitate didactică și de cercetare în cadrul Catedrei de Matematică.	Activitate didactică și de cercetare în cadrul Catedrei de Matematică	Activitate didactică și de cercetare în Departamentul de Matematică, Conducător de doctorat la UBB Cluj-Napoca 2014-2018, la U Oradea, din 2019 -	

9. Locul de muncă actual și funcția: Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe, Departamentul de Matematică-Informatică, profesor universitar

10. Vechime la locul de muncă actual : 30 ani

12. Lucrări publicate (nr. total) : 281

12.1 Lucrări științifice relevante : 6 monografii originale de cercetare

1) Sorin G. Gal, Irene Sabadini, Quaternionic Approximation with Application to Slice Regular Functions, Frontiers in Mathematics, Birkhauser / Springer, 2019, 231 pagini, ISBN : 978-3-030-10664-5.

2) Ciprian G. Gal, **Sorin G. Gal**, Jerome Arthur Goldstein, **Evolution Equations with a Complex Spatial Variable**, World Scientific Publ. Co., Hackensack, London, Singapore, **2014**, 192 pagini, ISBN : 978-981-459-0594.

3) **Sorin G. Gal**, **Overconvergence in Complex Approximation**, Springer Publ., New York, Heidelberg, Dordrecht, London, **2013**, **194 pagini**, ISBN : 978-1-4614-7097-7.

4) **Sorin G. Gal**, *Approximation by Complex Bernstein and Convolution Type Operators*, World Scientific Publ. Co., New Jersey, London, Singapore, Beijing, Shanghai, Hong Kong, Taipei, Chennai, **2009**, **337 pagini**, ISBN : 13 978-981-4282-42-0 .

5) **Sorin G. Gal**, *Shape-Preserving Approximation by Real and Complex Polynomials*, Birkhauser Publ. Co., Boston, Basel, Berlin, **2008**, **352 pagini**, ISBN: 978-0-8176-4702-5.

6) **Sorin G. Gal**, *Global Smoothness and Shape Preserving Interpolation by Classical Operators*, Birkhauser Publ. Co., Boston, Basel, Berlin, **2005**, **153 pagini**, ISBN 0-8176-4387-7 .

13. Membru al asociațiilor profesionale : Soc. de Științe Mat. din Romania, American Math. Society

14. Limbi străine cunoscute: Engleza

15. Alte competențe: -

16. Specializări și calificări: -

17. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
Invitat pentru cercetare și predare la Departamentul de Matematica al Universității din Memphis, TN, SUA	Visiting professor	1.09. 2000 - 8.12. 2000 (semestrul de toamnă)
Invitat pentru cercetare și predare la Departamentul de Matematica al Universității din Memphis, TN, SUA	Visiting professor	15.01. 2005 - 10.05. 2005 (semestrul de primăvară)
Invitat pentru cercetare și predare la Departamentul de Matematica al Universității din Memphis, TN, SUA	Visiting professor	15.01. 2009 – 14.05. 2009 (semestrul de primăvară)
Grant de excelență 2-CEEX 06-11-96	Cercetător - membru	2006 - 2008
Numit de către Tennessee Board of Regents, profesor asociat la Departamentul de Matematica al Universității din Memphis, TN, SUA	Adjunct Teaching Professor	2009-2011
Grant „IDEI”, PN-II-ID-PCE-201-3-0861	Director	2011-2015
Grant „POSTDOC”, PN-III-P1-1.1-PD-2016-1416	Mentor	2018-2020

18. Alte mențiuni (premii, distincții, etc):

19. Prezentarea activităților didactice anterioare:

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării:

29.04.2020

Semnătura,

Prof. univ. dr. Sorin G. Gal