

## CURRICULUM VITAE

1. **Nume:** OROS
2. **Prenume:** GHEORGHE
3. **Data și locul nașterii:** 28 ianuarie 1950
4. **Adresa:** str. Bucegi, nr.25A, 415100 Aleșd
5. **Telefon:** 0359458643; 0745869057
6. **Studii:**

<b>Instituția</b>	Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca	Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca Facultatea de matematică Specializarea matematică	Institutul Pedagogic de Trei Ani Oradea Facultatea de matematică	Liceul “Emanuil Gojdu” Oradea Profil Real
Perioada:	1995-1998	1972-1975	1969-1972	1965-1969
Grade sau diplome obținute	Doctor în matematică	Diploma de licență în matematică	Diploma de absolvire în specialitatea matematică	Diploma de bacalaureat

7. **Titlul științific:** Doctor în Matematică

### 8. Experiența profesională:

<b>Perioada:</b>	2001-prezent	1999-2001	1995-1999	1976-1994	1972-1976
<b>Locul:</b>	Oradea	Oradea	Oradea	Aleșd	Sârbi, Bihor
<b>Instituția:</b>	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Liceu	Școala generală Chioag
<b>Funcția:</b>	Profesor universitar Dr.	Conferențiar universitar Dr.	Lector universitar	Profesor titular	Profesor titular
<b>Descriere:</b>					

9. **Locul de muncă actual și funcția:** Universitatea din Oradea, Profesor universitar dr.

10. **Vechime la locul de muncă actual:** 13 ani

11. **Brevete de invenții:** -

12. **Lucrări publicate (nr.total):** 72

#### 12.1 Lucrări științifice relevante pentru specializarea:

1. *A class of univalent functions which extends the class of Mocanu functions*, GH. OROS, Georgia Irina Oros, **Mathematical Reports**, Vol. 10(60), No.2, 2008, pp. 165-168
2. *Convexity condition for the Libera integral operator*, GH. OROS, G.I.Oros, **Complex Variables and Elliptic Equations. An International Journal**, Vol. 51, No.1, January 2006, pp.69-76 [MR 2201258 (Reviewer N.V. Rao)]
3. *Integral operator and starlike functions*, GHEORGHE OROS, **PERGAMON An International Journal Computers & Mathematics with Applications**, 43(2002), no.10-11, pp. 1257-1260 [Zbl 1125.30302]
4. *A sufficient condition for starlikeness of order alfa*, Petru T. Mocanu, GH. OROS, **International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences**, 28(2001), no 9, pp. 557-560 [MR 1895302 (Reviewer James A. Hummel)]
5. GHEORGHE OROS, *Convexity and Starlikeness in Geometric Function Theory*, Caretaken by the PAMM-Centre at the Budapest University of Technology and Economics, Budapest 2001, ISSN 1417 278 X

#### 13. Membru al asociațiilor profesionale:

- Societatea de Matematică din România
- Membru al Romanian Society of Applied and Industrial Mathematics (ROMAI)

14. **Limbi străine cunoscute:** franceză, engleză (scris, citit)

15. **Alte competențe:** carnet de conducere categoria B

16. Specializări și calificări: doctorat

17. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
Grant CNCISIS cod 348: Metode geometrice în teoria funcțiilor reale și complexe. Aplicații.	membru	2004-2006
Grant CNCISIS cod 1463: Utilizarea metodelor geometrice și analitice în studiul funcțiilor reale și complexe de una sau mai multe variabile. Aplicații.	membru	2007-2008

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

- Premiul I la sesiunea de Comunicări științifice studentești din anul 1971, Constanța, cu lucrarea *Asupra tensorilor de tipul  $(^0_p)$* , Buletin Științific Studentesc, 1972, p.149-155
- Premiul "G. Călugăreanu" pentru teza de doctorat "Contribuții la Teoria Geometrică a Funcțiilor Analitice"

19. Prezentarea activităților didactice anterioare:

După ocuparea definitivă, prin concurs, a postului de lector la Universitatea din Oradea și până în prezent, activitatea didactică s-a concretizat în următoarele **cursuri și seminarii**:

- Matematică și statistică biologică, anul I, la specializările Agricultură, Horticultură, Zootehnie;
- Matematici speciale, anul II, Ingineri cadastru, Inginerie Sanitară;
- Analiză numerică, anul II, Ingineri cadastru, Inginerie Sanitară;
- Analiză matematică, anul II, Ingineri cadastru, Inginerie Sanitară, Ingineria mediului;
- Algebră și Geometrie, anul I, Ingineri cadastru, Inginerie Sanitară;
- Matematici superioare, anul I, Silvicultură, Exploatare forestiere, Arhitectură;
- Funcții complexe, anul II și III, Matematică-fizică, Matematică și informatică, Matematică aplicată;
- Funcții univalente și subordonări diferențiale, studii postuniversitare.

Am coordonat de asemenea peste 20 de lucrări pentru acordarea Gradului Didactic I.

Am realizat următoarele **manuale** destinate studenților:

GHEORGHE OROS, *Matematici superioare vol.I Algebră și Geometrie*, Editura Universității din Oradea, 1999, ISBN 973-9416-34-9

Petru T. Mocanu, GHEORGHE OROS, *Funcții complexe*, Editura Universității din Oradea, 2001, ISBN 973-8219-28-0

GHEORGHE OROS, G.I. Oros, *Matematici superioare. Analiză matematică*, Editura Universității din Oradea, 2001, ISBN 973-8219-14-0

GHEORGHE OROS, G. I. Oros, *Matematici aplicate în agronomie vol.I*, Editura Universității din Oradea, 2001, ISBN 973-8219-23-X

GHEORGHE OROS, G. I. Oros, *Matematici aplicate în agronomie vol.II*, Editura Universității din Oradea, 2001, ISBN 973-8219-24-8

GHEORGHE OROS, G.I. Oros, Adriana Cataș, *Matematici superioare. Culegere de probleme vol.I*, Editura Universității din Oradea, 2001, ISBN 973-613-005-3

GHEORGHE OROS, Adriana Cataș, Georgia Irina Oros, Ioan Dzitac, Simona Dzitac, *Funcții complexe. Culegere de probleme*, Editura Universității Oradea, 2003, ISBN 973-613-396-6

Teodor Bulboacă, Salamon Julia, Nagy Eniko, GHEORGHE OROS, Georgia Irina Oros, *Probleme de analiză complexă I*, Editura Universitatii Oradea, 2007, ISBN 978-973-759-259-0

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

Data:  
Octombrie 2008

Semnătura: