

CURRICULUM VITAE

1. Nume: POPESCU
2. Prenume: CONSTANTIN
3. Data și locul nașterii: 21.10.1967, Danesti/Gorj
4. Adresa: Sanmartin, Str. O. Goga, Bihor
5. Telefon:
6. Studii:

Instituția	Universitatea din Timisoara Facultatea de Matematică și Informatică	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj Napoca Facultatea de Matematică și Informatică
Perioada	Octombrie 1987-iulie 1992	Septembrie 1997-iulie 2001
Grade sau diplome obținute	Licențiat în informatică	Doctor în informatică

7. Titlul științific: Doctor în Informatică

8. Experiența profesională:

Perioada	1992-1995	1995-1998	1998-2003	2003-2005	2005-prezent
Locul	Oradea	Oradea	Oradea	Oradea	Oradea
Instituția	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea
Grad didactic	Preparator	Asistent univ.	Lector univ.	Conferențiar universitar	Profesor universitar
Funcția	-	-	-	-	Director de departament (2005-2021)
Descriere	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare	Activitate didactică și de cercetare

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

10. Vechime la locul de muncă actual: 33 ani

11. Brevete de invenții: -

12. Lucrări științifice publicate: 56

12.1. Lucrări științifice relevante (ISI Thomson):

Categoria A* (Zona roșie - primele 20 % = 12 puncte / lucrare):

1. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Note On Fuzzy Monotonic Interpolating Splines Of Odd Degree, *Fuzzy Sets And Systems*, Volume: 310, Pages: 60-73, Published: Mar 1 2017.

Categoria A (Zona roșie = 8 puncte / lucrare):

1. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Approximating the solution of nonlinear Hammerstein fuzzy integral equations, *Fuzzy Sets and Systems*, vol. 245, Pages 1-17, 2014.
2. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Fuzzy spline interpolation with optimal property in parametric form, *Information Sciences*, Volume 236, Pages 138-155, 2013.
3. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Numerical solutions of the nonlinear fuzzy Hammerstein-Volterra delay integral equations, *Information Sciences*, Volume 223, Pages 236-255, 2013.

Categoria B (Zona galbenă = 4 puncte / lucrare):

1. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Fuzzy trapezoidal cubature rule and application to two-dimensional fuzzy Fredholm integral equations, *Soft Computing*, Volume: 21, Issue: 5, Pages: 1229-1243, Published: Mar 2017.
2. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Fuzzy Bezier splines with application to fuzzy functional integral equations, *Soft Computing*, Vol. 24, pp. 6069-6084, <https://doi.org/10.1007/s00500-020-04740-y>, 2020.

Categoria C (Zona albă = 2 puncte / lucrare):

1. **Constantin Popescu**, A secure and efficient payment protocol based on ElGamal cryptographic algorithms, *Electronic Commerce Research*, DOI: 10.1007/s10660-016-9236-5, Volume: 18 Issue: 2, Pages: 339-358, 2018.
2. Alexandru Mihai Bica, **Constantin Popescu**, Iterative Numerical Method For Nonlinear Fuzzy Volterra Integral Equations, *Journal Of Intelligent & Fuzzy Systems*, Volume: 32 Issue: 3 Pages: 1639-1648 Published: 2017.

13. Membru al asociațiilor profesionale:

1. Membru în Association for Computing Machinery (ACM), USA (2008-2009)
2. Membru în International Association for Cryptologic Research (IACR), USA (2008-2009)
3. Membru ROMAI (1995-2004), Romania.

14. Limbi străine cunoscute: engleza (scris, citit, vorbit- bine), **franceză** (scris, citit, vorbit- satisfăcător)**15. Alte competențe:** operare calculator (Microsoft Office, Scientific Word, Latex, WinEdt, MathLab, GeoGebra)**16. Specializări și calificări:**

1. Studii doctorale de tip visiting la Universitatea din Aarhus, Danemarca, 1 martie 2000-31 mai 2000. Bursă oferită de Guvernul Romaniei.
2. Studii postdoctorale la Centre for Quantifiable Quality of Service in Communication Systems (Q2S), Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway, September 2003 - August 2004.

17. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:

Programul / Proiectul	Funcția	Perioada
<i>Security services in dynamic network environments formobile users</i> , Centre of Excellence-Centre for Quantifiable Quality of Service in Communication Systems (Q2S), NorwegianUniversityof Science and Technology, Trondheim, Norway	Postdoc-membru în echipa de cercetare	Septembrie 2003-august 2004
<i>Didatec</i> , Proiect POSDRU derulat în perioada 2012-2013	Membru	2012-2013

18. Alte mențiuni (premii, distincții ,etc): -**19. Prezentarea activitatilor didactice anterioare:**

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

Data completării:**Semnătura**

01.10.2025

