

## CURRICULUM VITAE

1. Nume: POPESCU
2. Prenume: CONSTANTIN
3. Data și locul nașterii: 21.10.1967, Dănești, județul Gorj
4. Adresa: Sînmartin, județul Bihor
5. Telefon: 0259/408257
6. Studii:

<b>Instituția</b>	Universitatea din Timisoara Facultatea de Matematică și Informatică	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj Napoca Facultatea de Matematică și Informatică
<b>Perioada</b>	Octombrie 1987-iulie 1992	Septembrie 1997-iulie 2001
<b>Grade sau diplome obținute</b>	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
<b>Locul</b>	Oradea	Oradea	Oradea	Oradea	Oradea
<b>Instituția</b>	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea	Universitatea din Oradea
<b>Grad didactic</b>	Preparator	Asistent univ.	Lector univ.	Conferențiar universitar	Profesor universitar
<b>Funcția</b>	-	-	-	-	Director de departament
<b>Descriere</b>	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, director de departament.

10. **Vechime la locul de muncă actual: 26 ani**

11. **Lucrări științifice publicate: 54**

12. **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.

**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. **Citări în reviste științifice relevante:**

1. Citări în reviste **Categoria A\***: 3 (Punctaj =  $3 \times 12 = 36$ )
2. Citări în reviste **Categoria A**: 9 (Punctaj =  $9 \times 8 = 72$ )
3. Citări în reviste **Categoria B**: 11 (Punctaj =  $11 \times 4 = 44$ )
4. Citări în reviste **Categoria C**: 61 (Punctaj =  $61 \times 2 = 122$ ).

**14. Standarde CNATDCU:**

Comisia de INFORMATICĂ	Valori minime Profesor universitar	Criterii CNATDCU îndeplinite
<b>Articole științifice</b>	56	<b>78</b>
	$A^* + A \geq 24$	36
	$A^* + A + B \geq 40$	40
<b>Citări</b>	120	<b>351</b>
	$A^* + A + B \geq 40$	152
<b>Performanța academică</b>	60	<b>92</b>
	Minim un proiect, cu echipă de cel puțin 2 membri, obținut prin competiție la nivel național sau internațional	2

**15. 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.

**16. Limbi străine cunoscute: engleza****17. 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.

**18. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:**

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

**Data completării:**

14.03.2019

**Semnătura**
