



## Prof.univ.dr. IOAN DZIȚAC



### Informații personale

Nume / Prenume	<b>DZIȚAC IOAN</b>
Adresă(e)	Str. Grigore Ureche 19, Bl. 19, ap.46, Oradea, Bihor, Cod poștal: 410485, România
Telefon(oane)	+ 40 359 101 032 + 4 0359 407 063 Mobil: +40 722 562 053
Fax(uri)	+ 40 359 101 032
E-mail(uri)	ioan.dzitac@uav.ro, rector@univagora.ro, ioan@dzitac.ro, idzitac@gmail.com
Pagini web	<a href="http://www.uav.ro/ro/personal/stiinte-exacte/dzitac-ioan">http://www.uav.ro/ro/personal/stiinte-exacte/dzitac-ioan</a> <a href="http://univagora.ro/ro/personal/dzitac-ioan/">http://univagora.ro/ro/personal/dzitac-ioan/</a> <a href="http://www.dzitac.ro/ro/ioan/index">http://www.dzitac.ro/ro/ioan/index</a>
Naționalitate(-tăți)	ROMÂNĂ
Data nașterii	14.02.1953
Sex	M
Locul de muncă vizat	<b>Prelungire titlatură la Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad din 14.02.2018 – 30.09.2018</b>

### Poziția actuală Instituția Domeniul ocupațional

**1. Profesor universitar titular, (Martie 2009 – prezent)**  
*Universitatea Agora din municipiul Oradea*  
Învățământ-Cercetare

### Experiența profesională

Perioada	<b>II.2009 - 2017</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor universitar titular la Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad</b>
Activități și responsabilități principale	1) Activități specifice de predare, instruire și management la Departamentul de Matematică, Facultatea de Științe Exacte: Licență (Logică computațională, Inteligență artificială, Sisteme distribuite, Didactica informaticii); <a href="http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/info-if">http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/info-if</a> Master (Sisteme distribuite în Internet, Sisteme informatice integrate de tip ERP) <a href="http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/master-iaste">http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/master-iaste</a> 2) Director centru de cercetare „Modele Matematice și Sisteme Informatice” <a href="http://www.uav.ro/ro/cercetare/mmsi">http://www.uav.ro/ro/cercetare/mmsi</a> 3) Director program de master „Informatică aplicată în științe, tehnologie și economie” <a href="http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/master-iaste">http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/master-iaste</a> 5) Expert evaluator ARACIS Comisia de Informatică <a href="http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/evaluator/807/">http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/evaluator/807/</a>
Numele și adresa angajatorului	Univ. „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Științe Exacte, Departamentul de Matematică-Informatică Str. Elena Dragoi St., No. 2, cam. 81, Complex Universitar M, Arad, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ- Cercetare
Perioada	<b>X. 2005 – II. 2009</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar universitar titular la Universitatea Agora</b>

Activități și responsabilități principale	1) Activități specifice de predare și instruire în cadrul disciplinelor: Inteligență artificială, Sisteme distribuite, Sisteme informatice integrate, Matematică economică 2) Director al centrului de cercetare „Tehnologii informatice avansate în management și inginerie” 3) Șef de catedră
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Agora din Oradea, str. Piața Tineretului i nr. 8, cod 410526, Oradea, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ - Cercetare științifică
<b>Perioada</b>	<b>III. 2003 –X. 2005</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar universitar titular Universitatea din Oradea</b>
Activități și responsabilități principale	1) Activități specifice de predare și instruire în cadrul disciplinelor: Calcul paralel, Didactica informaticii, Sisteme distribuite, Metodologia cercetării științifice 2) Cercetare științifică în domeniul calculului paralel și distribuit 3) Director al Departamentului de Matematică și informatică (3 specializări, 40 cadre didactice titulare)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, cod 410087, Oradea, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ – Cercetare științifică
<b>Perioada</b>	<b>X. 1991- III.2003</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Lector universitar titular la Universitatea din Oradea</b>
Activități și responsabilități principale	1) Activități specifice de predare și instruire în cadrul disciplinelor: Matematici aplicate, Analiză matematică, Didactica informaticii, Calcul paralel 2) Cercetare științifică în domeniul calculului paralel și distribuit
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	
<b>Educație și formare</b>	<b>Vi. 1993 – IX. 2002</b>
<b>Perioada</b>	Doctorat / Diplomă de Doctor
Calificarea / diploma obținută	Calcul paralel și distribuit
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare științifică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, , România Învățământ – Cercetare științifică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Locul II în clasamentul Ad-Astra din 2007
<b>Perioada</b>	<b>X. 1972 - VI. 1977</b>
Calificarea / diploma obținută	Matematician/ Diplomă de licență în matematică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Informatică
<b>Perioada</b>	<b>IX. 1968 – VI. 1972</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul „Dragoș-Vodă” din Sighetu Marmăției, Maramureș
<b>Perioada</b>	<b>IX. 1961 – VI. 1968</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Absolvire
	Școala Generală Repedeș, MM
<b>Formare continuă</b>	<b>15-19.04.2013</b>
<b>Perioada</b>	Certificat de absolvire „Manager de proiect” COR 242101 Perfect Service București S.A. (prin ministerele muncii și educației)
<b>Perioada</b>	<b>08-12.03.2010</b>
	Certificat de absolvire „Perfecționare formator de formatori” COR 241207 Perfect Service București S.A. (prin ministerele muncii și educației)
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limba maternă	ROMÂNĂ
Limba(i) străină(e) cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Franceză	
Engleză	
Rusă	

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

<b>Competențe și abilități sociale</b>	Abilitatea de a lucra în echipă (am lucrat în cadrul a 14 contracte de cercetare naționale și internaționale, dintre care în 5 am fost director); Am coordonat colective formate din 3-100 persoane. Abilitatea de a lucra cu studenții din toate mediile social-culturale; Abilitatea de a comunica în cadrul grupului și a organizației.
<b>Competențe și aptitudini organizatorice</b>	- Rector al Universității Agora (2012-2016) și (2016-2020) - Membru în comitetele de organizare a peste 60 de conferințe internaționale. - Editor Sef Adj. și fondator a revistei ISI „International Journal of Computers, Communications & Control” - Vicepreședinte ROMAI (1995-2011) - Fost director al Departamentului de Matematică și Informatică al Universității din Oradea (2004-2005) - Fost Șef de catedră la Universitatea Agora din Oradea (2005-2007)
<b>Premii și distincții</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Diploma de excelență acordată de Senatul Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, 2010</li> <li>2. Diploma „Profesorul anului 2008” acordată de Senatul Universității Agora.</li> <li>3. Diplomă de excelență acordată de Asociația Facultăților Economice din România (AFER)</li> <li>4. Premiul de popularitate "SIVECO", pentru lucrarea cu titlul "O baza de date distribuită pentru generarea de teste de evaluare la informatica", prezentată la CNIV 2006, București, 2006.</li> <li>5. Premiul ROMAI- Romanian Society of Applied and Industrial Mathematics, 2003.</li> <li>6. Titlul de "Profesor evidențiat" acordat prin O.M. nr. 7610/08.06.1988.</li> <li>7. Premii CNCSIS pentru cercetare (3 în 2008, 1 în 2009, 2 în 2015)</li> </ol>
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	Operare în Windows, Editare texte în Word, Prezentări în PowerPoint, Excel, LaTeX Programare în Pascal, HTML, PVM
<b>Competențe și aptitudini artistice</b>	Amator de literatură, poezie, șah
<b>Permis(e) de conducere</b>	Categoria B, din 1999.
<b>Membru în organizații profesionale/stiintifice</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="#">IEEE Senior Member</a> Senior Member of IEEE: 2011-prezent</li> <li>2. <a href="#">IEEE Computational Intelligence Society Member</a></li> <li>3. <a href="#">ROMAI: Societatea Română de Matematică Aplicată și Industrială</a> (vicepreședinte: 1996-2011) Membru: 1995-prezent</li> <li>4. <a href="#">SRAIT - Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică - Filiala Arad</a> (secretar: 2010-prezent)</li> <li>5. <a href="#">RNG-ISCB: Romanian National Group of International Society for Clinical Biostatistics</a> (membru titular)</li> <li>6. <a href="#">SSMAR - Societatea Științifică de Management din România</a> (membru titular)</li> <li>7. <a href="#">AFER-Departamentul 3</a></li> </ol>
<b>Membru în Editorial Board</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <a href="#">International Journal of Computers, Communications &amp; Control</a> (IJCCC): <a href="#">fondator revistă cotate ISI, editor șef adjunct</a></li> <li>2. <a href="#">Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience</a>, Bacau, Romania (BRAIN) (Editorial Board)</li> <li>3. <a href="#">Mathematics, Informatics, Physics Series - Bulletin of PG University of Ploiesti</a> (BMIF) (Editorial Board)</li> <li>4. <a href="#">Theory and Applications in Mathematics and Computer Science</a>, Arad, Romania (Associate Editor)</li> <li>5. Scientific and Technical Bulletin, Series: Electrotechnics, Electronics, Automatic Control and Computer Science, Arad, Romania: <a href="#">Editorial Board</a></li> <li>6. Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics, The International Institute of Informatics and Systemics, US: <a href="#">JSCI</a></li> <li>7. Business, Management and Education, ISSN 2029-7491, Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania: <a href="#">Editorial Board</a></li> <li>8. Journal of System and Management Sciences, Beijing Jiatong University, China</li> <li>9. Financial Innovation, Springer</li> </ol>
<b>Conferințe invitate</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. China (2013: Beijing, Suzhou and Chengdu, 2015: Dalian, 2016: Beijing),</li> <li>2. India (2014: Madurai),</li> <li>3. Russia (2014: Moscow)</li> <li>4. Brazil (2015: Rio),</li> <li>5. Lithuania (2015: Druskininkai),</li> <li>6. Korea (2016: Asan).</li> </ol>
<b>Colaborări naționale internaționale</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Profesor asociat la Universitatea Academiei Chineze de Științe, China (2013-2016)</li> <li>2. Membru în Consiliul Științific Consultativ la Kalasalingam University, India (din 2014)</li> <li>3. Membru în Consiliul Științific Consultativ la Hoseo University, Coreea de Sud (din 2016)</li> <li>4. Profesor asociat la Universitatea din Craiova (2010-2012)</li> <li>5. Membru peste 60 Comitete de Program la conferințe internaționale:</li> </ol>

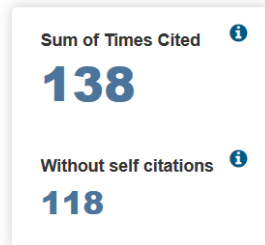
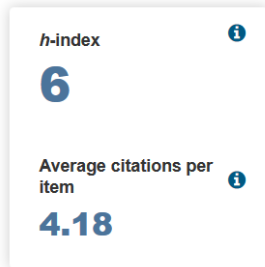
## IMPACT

Citation report for 33 results from Web of Science Core Collection between 1975 and 2018 [Go](#)

You searched for: **AUTHOR:** (Dzitac I\*) [...More](#)

This report reflects citations to source items indexed within Web of Science Core Collection. Perform a Cited Reference Search to include citations to items not indexed within Web of Science Core Collection.

Export Data: [Save to Text File](#)



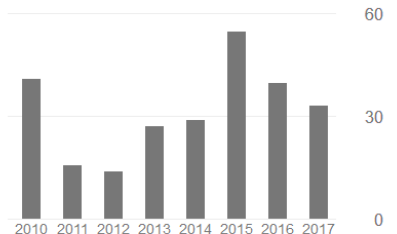
**Ioan Dzitac**

[FOLLOWING](#)

Professor at Agora University of Oradea  
 Verified email at uav.ro - [Homepage](#)  
[Fuzzy Logic Applications](#) [Soft Computing](#) [Artificial Intelligence](#)

Cited by [VIEW ALL](#)

	All	Since 2012
Citations	323	200
h-index	10	8
i10-index	10	6



Co-authors [EDIT](#)

- Simona Dzitac  
Universitatea din Oradea
- Misu-Jan Manolescu  
Profesor, Președinte Universitate...

[Follow this Author](#) Receive emails when this author publishes new articles

[Get citation alerts](#)

[Add to ORCID](#)

[Request author detail corrections](#)



**Author History**

Publication range: 2008 - Present  
 References: 596

<input type="checkbox"/>	TITLE	CITED BY	YEAR
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Artificial intelligence+ distributed systems= agents</a> I Dzitac, BE Barbat International Journal of Computers Communications & Control 4 (1), 15-26	40	2009
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Fuzzy and neural controllers for a pneumatic actuator</a> T Vesselenyi, S Dzitac, I Dzitac, MJ Manolescu International Journal of Computers Communications & Control 2 (4), 375-387	36	2007
<input type="checkbox"/>	<a href="#">E-learning platforms in higher education. Case study</a> D Benta, G Bologa, I Dzitac Procedia Computer Science 31, 1170-1176	35	2014
<input type="checkbox"/>	<a href="#">How to write a good paper in Computer Science and how will it be Measured by ISI Web of Knowledge</a> R Andonie, I Dzitac International Journal of Computers Communications & Control 5 (4), 432-446	22	2010
<input type="checkbox"/>	<a href="#">Advanced AI techniques for web minia</a>	22	2008

**Dzitac, Ioan** [About Scopus Author Identifier](#) | [View potential author matches](#)

Aurel Vlaicu University, Arad, Romania  
 Author ID: 24480961300  
<http://orcid.org/0000-0001-9847-2521>

Other name formats: Dzitac, I, Dzitac, Ioan, Dzitac, Ioan  
[View More](#)

Documents: 26  
 Citations: 82 total citations by 76 documents [View citation overview](#)  
 h-index: 5 [View h-graph](#)  
 Co-authors: 32  
 Subject area: [Computer Science](#), [Economics, Econometrics and Finance](#) [View More](#)

26 Documents | Cited by 76 documents | 32 co-authors

26 documents [View in search results format](#) Sort on: [Date](#) [Cited by](#)

[Export all](#) | [Add all to list](#) | [Set document alert](#) | [Set document feed](#)

Prudent decisions to estimate the risk of loss in insurance	Butaci, C., Dzitac, S., Dzitac, I., Bologa, G.	2017	Technological and Economic Development of Economy	0
---	--	------	---	---



# ACADEMIA ROMÂNĂ

Simbol al spiritualității, forum al consacării, spațiu al cercetării fundamentale



Acte normative

Prezidiul Academiei

Secții și Filiale

Institute, Centre, Fundații

Comisii, comitete, consilii

Servicii administrative

Instituții de cultură ale AR

- Biblioteca Academiei Române
- Editura Academiei Române

Alte unități ale AR

Membrii Academiei Române

Președinții Academiei Române

Știință, cultură și cercetare

Colecțiile Academiei Române

Revista Academica

Forumuri, dezbateri

Anunțuri, știri

Noutăți

## CĂRȚI NOI ALE MEMBRILOR ACADEMIEI ROMÂNE 2008

### From Natural Language to Soft Computing: New Paradigms in Artificial Intelligence

Editors: Lotfi A. Zadeh, Dan Tufiş, Florin Gheorghe Filip, Ioan Dzitac





## *Certification of Appointment*

*Ioan Dzitac*

*from Romania*

*This certificate verifies that the person named above is appointed as an advisory committee member of the Graduate School of MOT at Hoseo University.*

*17 August, 2016*


*Jongwon Lee*

*Dean of MOT(Management of Technology) at Hoseo University*



Elsevier > All Solutions > Scopus > promo > Scopus\_Awards\_Rom... > Journal Excellence Aw... > ijccc interview

## International Journal of Computers Communication & Control

Interview with editor-in-chief **Ioan Dzitac** 

**Elsevier:** How do you feel about being nominated for Scopus Awards 2015?

**Editor-in-Chief Ioan Dzitac:**

The whole team is honored by the nomination which we believe is an acknowledgement of all the hard work that stands behind the publishing of International Journal of Computers Communication & Control (IJCCC). We would like to thank our authors, reviewers and the entire team for all their dedication, originality and hard work.

**Elsevier:** What gap do you think your journal fills in your respective field of research?

**Editor-in-Chief Ioan Dzitac:**

IJCCC has been focused from the very beginning on promoting research that integrates the „3Cs” – Computing, Communication and Control as to N. Wiener’s theory in order to try and differentiate ourselves from the other journals indexed in the same category by Scopus.



**Data completării:**  
15.09.2017

**Semnătura:**