

	UNIVERSITATEA „AUREL VLAICU” DIN ARAD Prof.univ.dr.habil. IOAN DZIȚAC		
 IOAN DZIȚAC Studii superioare - UBB Cluj N. Licențiat în matematică (1977) Doctor în informatică (2002) Abilitare la UAIC – Iasi Abilitat în Informatica economica (2018)	Funcții actuale: 1. Profesor de informatică la Universitatea Aurel Vlaicu din Arad 2. Profesor universitar de tehnologia informației la Universitatea Agora din Oradea 3. Conducător de doctorat în informatică economică la Universitatea din Craiova 4. Prorector al Universității Agora din Oradea (2020-2024) Publicații și impactul lor: 3 cărți de autor, 12 cursuri și materiale suport pentru studenți, 6 proceedings-uri și peste 90 articole științifice în reviste de specialitate și în volumele unor conferințe. Peste 45 de articole în ISI Web of Science și peste 300 de citări din ISI în ISI (fără autocitări, h-index=10). În Google Scholar : peste 690 de citări și h-index=13. Construcții în folosul comunității de cercetare: -Fondator și Editor Șef revistă ISI (top 50 mondial la una din categorii): http://univagora.ro/jour/index.php/ijccc/ -Fondator și General Chair conferință internațională ICCCC: http://univagora.ro/en/icccc2020/ Recunoașteri la nivel național: - Abilitare în informatică economică (2019, UAIC Iași)- conferă dreptul de a conduce doctorate -Inclus printre cei 100 de informaticieni români de pretutindeni, din ultimii 100 de ani, în volumul "One Hundred Romanian Scientists in Theoretical Computer Science", Editura Academiei Române, 2018, precum și în volumul "Civilizația Românească- Știința și Tehnologia Informației în România", apărut în anul aniversării a 100 de ani de la Marea Unire, tot în Editura Academiei. Recunoașteri la nivel internațional: -Profesor asociat la Universitatea Academiei de Științe, Beijing, China (2013-2016) -Membru în Consiliul Științific Consultativ la Kalasalingam University, India (din 2014) -Membru în Consiliul Științific Consultativ la Hoseo University, Coreea de Sud (din 2016) -Conferințe invitate în <i>China</i> (2013: Beijing, Suzhou and Chengdu, 2015: Dalian, 2016: Beijing), <i>India</i> (2014: Madurai, 2017: Delhi), <i>Rusia</i> (2014: Moscova) <i>Brazilia</i> (2015: Rio), <i>Lituania</i> (2015: Druskininkai), <i>Coreea de Sud</i> (2016: Asan), <i>Spania</i> (2019, Granada)		
INFORMAȚII PERSONALE			
Nume / Prenume	DZIȚAC IOAN		
Adresă(e)			
Telefon(oane)			
E-mail(uri)	ioan.dzitac@uav.ro, professor.ioan.dzitac@ieee.org		
Pagini web	http://univagora.ro/en/personal/dzitac-ioan/ http://www.dzitac.ro/en/ioan/ https://scholar.google.com/citations?user=lyZnORoAAAAJ&hl=en https://publons.com/researcher/2846243/ioan-dzitac/ https://sciprofiles.com/profile/1198606 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24480961300 https://www.semanticscholar.org/author/Ioan-Dzitac/1776204		
Cetățenie	Română		

Data și locul nașterii/nașterii/Sex	/ M
Stagiu militar	1978 (termen redus- 6 luni)- Scoala de ofițeri de rezervă din Bacău – Artilerie – Sublocotenent
Starea civilă	
Poziția actuală <i>Instituția</i> <i>Domeniul ocupațional</i>	Profesor universitar titular de informatica Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad (de stat) Educație - Cercetare
EXPERIENȚA PROFESIONALĂ	
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul de activitate	II.2009 - prezent Profesor universitar titular la Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad 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); Master (Sisteme distribuite în Internet, Sisteme informatice integrate de tip ERP) 2) Director centru de cercetare „Modele Matematice și Sisteme Informatică” 3) Director program de master „Informatică aplicată în științe, tehnologie și economie” http://www.uav.ro/ro/facultati/stiinte-exacte/master-iaste 5) Expert evaluator ARACIS Comisia de Informatică 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 Învățământ- Cercetare
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul activității	X. 2005 – II. 2009/ III. 2017 - prezent Conferențiar universitar la Universitatea Agora/ Profesor universitar la Universitatea Agora 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 Universitatea Agora din Oradea, str. Piața Tineretului i nr. 8, cod 410526, Oradea, România Învățământ - Cercetare științifică
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Numele și adresa angajatorului Tipul activității	III. 2003 –X. 2005 Conferențiar universitar titular Universitatea din Oradea 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) Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1, cod 410087, Oradea, România Învățământ – Cercetare științifică
Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități Tipul activității	X. 1991- III.2003 Lector universitar titular la Universitatea din Oradea 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

Perioada Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități Numele și adresa angajatorului Tipul activității	IX.1977-X.1991 Profesor de matematică de gimnaziu și liceu În unități subordonate Inspectoratului școlar Bihor (Aleșd și Oradea) Învățământ-Educație						
EDUCAȚIE							
Perioada Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	VI. 1993 – IX. 2002 Doctorat / Diplomă de Doctor (calificativ F.B.) Calcul paralel si distribuit Cercetare stiintifică Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca, , România Învățământ – Cercetare științifică						
Perioada Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate	X. 1972 - VI. 1977 Matematician/ Diplomă de licență în matematică (nota 10 la examenul de diplomă) Matematică, Informatică						
Perioada Calificarea / diploma obținută Numele instituției de învățământ	IX. 1968 – VI. 1972 Diplomă de Bacalaureat (media 10 la proba matematică, 8 la fizică și 7 la limba română) Liceul „Dragoș-Vodă” din Sighetu Marmației, Maramureș						
Perioada Calificarea / diploma obținută	IX. 1961 – VI. 1968 Diplomă de Absolvire, Școala Generală Repedea, jud. Maramureș						
FORMARE CONTINUĂ							
Perioada	15-19.04.2013 Certificat de absolvire „Manager de proiect” COR 242101 Perfect Service București S.A. (prin ministerele muncii și educației)						
Perioada	08-12.03.2010 Certificat de absolvire „Perfecționare formator de formatori” COR 241207 Perfect Service București S.A. (prin ministerele muncii și educației)						
COMPETENȚE LINGVISTICE							
Limba maternă	Ucraineană, Română						
Limbi străine/ Autoevaluare		Înțelegere			Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>		Ascultare	Citire		Conversați e	Discurs oral	Exprimare scrisă
Franceză		Utilizator mediu		Utilizator experimenta t	Utilizator mediu	Utilizator mediu	Utilizator mediu
Engleză		Utilizator elementar		Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementa r	Utilizator experimentat
Rusă		Utilizator experimentat		Utilizator experimenta t	Utilizator mediu	Utilizator mediu	Utilizator experimentat
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>						

ABILITĂȚI SOCIALE	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. Empatie.
APTITUDINI ORGANIZATORICE	- Rector al Universității Agora (2012-2016) și (2016-2020) - Membru în comitetele de organizare a peste 60 de conferințe internaționale. - Editor Șef 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)
PREMII ȘI DISTINCȚII	1. Diploma de excelență acordată de Senatul Universității „Aurel Vlaicu” din Arad, 2010 2. Diploma „Profesorul anului 2008” acordată de Senatul Universității Agora. 3. Diplomă de excelență acordată de Asociația Facultăților Economice din România (AFER) 4. Premiul de popularitate "SIVECO", pentru lucrarea cu titlul "O baza de date distribuită pentru generarea de teste de evaluare la informatică", prezentată la CNIV 2006, București, 2006. 5. Premiul ROMAI- Romanian Society of Applied and Industrial Mathematics, 2003. 6. Titlul de "Profesor evidențiat" acordat prin O.M. nr. 7610/08.06.1988. 7. Premii CNCISIS/UEFISCDI pentru cercetare (2008, 2009, 2014, 2015, 2017, 2018, 2019) 8. Diplomă de excelență pentru cercetare științifică (UAV, 2016) 9. Diplomă de excelență pentru cercetare științifică (UAV, 2015)
COMPETENȚE DIGITALE	Operare în Windows, Editare texte în Word, Prezentări în PowerPoint, Excel Programare în Pascal/Pseudocod/Prolog, HTML, PVM, LaTeX
Permis de conducere	Categoria B, din 1999.
MEMBRU ÎN ORGANIZAȚII PROFESIONALE	1. IEEE Senior Member Senior Member of IEEE: 2011-prezent 2. IEEE Computational Intelligence Society Member 3. ROMAI: Societatea Română de Matematică Aplicată și Industrială (vicepreședinte: 1996-2011) Membru: 1995-prezent 4. SRAIT - Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică - Filiala Arad (secretar: 2010- prezent) 5. RNG-ISCB: Romanian National Group of International Society for Clinical Biostatistics (membru titular) 6. SSMAR - Societatea Științifică de Management din România (membru titular) 7. AFER-Departamentul 3

MEMBRU ÎN EDITORIAL BOARD	1. International Journal of Computers, Communications & Control (IJCCC): fondator revistă cotate ISI, Editor Șef 2. Financial Innovation, Springer, http://www.springer.com/economics/macroeconomics/journal/40854 3. Journal of System and Management Sciences, Beijing Jiatong University, China, http://www.aasmr.org/jsms/editorial.html 4. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, Bacau, Romania (BRAIN) (Editorial Board) 5. Mathematics, Informatics, Physics Series - Bulletin of PG University of Ploiesti (BMIF) (Editorial Board) 6. Theory and Applications in Mathematics and Computer Science, Arad, Romania (Associate Editor) 7. Scientific and Technical Bulletin, Series: Electrotechnics, Electronics, Automatic Control and Computer Science, Arad, Romania: Editorial Board 8. Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics, The International Institute of Informatics and Systemics, US: JSCI 9. Business, Management and Education, ISSN 2029-7491, Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania: Editorial Board 10. Baltic Journal of Modern Computing: http://www.bjmc.lu.lv/editorial-board/ 11. Technological and Economic Development of Economy https://journals.vgtu.lt/index.php/TEDE/editorialboard 12. International Journal of Information Technology & Decision Making: https://www.worldscientific.com/page/ijitdm/editorial-board
CONFERINȚE INVITATE	1. China (2013: Beijing, Suzhou and Chengdu, 2015: Dalian, 2016: Beijing), 2. India (2014: Madurai, 2017: Delhi), 3. Russia (2014: Moscow) 4. Brazil (2015: Rio), 5. Lithuania (2015: Druskininkai), 6. Korea (2016: Asan). 7. Spania (2019, Granada)
COLABORĂRI	1. Profesor asociat la Universitatea Academiei Chineze de Științe, China (2013-2016) 2. Membru în Consiliul Științific Consultativ la Kalasalingam University, India (din 2014) 3. Membru în Consiliul Științific Consultativ la Hoseo University, Coreea de Sud (din 2016) 4. Profesor asociat la Universitatea din Craiova (2010-2012) 5. Membru peste 60 Comitete de Program la conferinte internationale

IMPACT RECOMANDĂRI DE LA PERSONALITĂȚI ȘTIINȚIFICE:

2017:

1) Prof. Răzvan Andonie, Central Washington University, USA

<http://dzitac.ro/files/concurs/2017RecAndonieSUA.pdf>

2) Prof. Felisa Cordova, University Finis Terrae, Chile

<http://dzitac.ro/files/concurs/2017RecCordovaCL.pdf>

3) Prof. Gang Kou, Southwestern University of Finance and Economics, China

<http://dzitac.ro/files/concurs/2017RecKouChengduCN.pdf>

4) Prof. Yong Shi, Chinese Academy of Sciences, China

<http://dzitac.ro/files/concurs/2017RecShiBeijingCN.pdf>

2009:

5) Prof. Pierre Borne, Ecole Central de Lille, France

<http://dzitac.ro/files/concurs/2009RecBorneFR.pdf>

6) Acad. Florin Gheorghe Filip, Romanian Academy

<http://dzitac.ro/files/concurs/2009RecFilip.pdf>

7) Prof. Janos Fodor, Doctor of Hungarian Academy of Sciences

<http://dzitac.ro/files/concurs/2009RecFodoHU.pdf>

8) Prof. Adelina Georgescu, Academy of Romanian Scientists

<http://dzitac.ro/files/concurs/2009RecGeorgescu.pdf>

9) Acad. Gheorghe Păun, Romanian Academy & Academia Europaea

<http://dzitac.ro/files/concurs/2009RecPaun.pdf>**CÂTEVA IMAGINI SUGESTIVE****ROMÂNIA**

Prof. Enrique Herrera-Viedma (Spania), Acad. Gintautas Dzemyda (Lituania), Prof. Ioana Moisil (România), Acad. Zenonas Turksis (Lituania), Prof. Ioan Dzitac (România), Acad. Florin Gheorghe Filip (România) și Prof. Gang Kou (China) la conferința ICCCC2016, Băile Felix. (conferință internațională fondată și prezidată de I. Dzitac)

CHINA



Lectură invitată la Dalian, China (2015)



信息技术与管理科学前沿系列讲座

International Seminar on Information Technology and Management Science

主办单位：中国科学院虚拟经济与数据科学研究中心、中国科学院大学管理学院、
中国科学院自然与社会交叉科学研究中心

时 间：2013年5月14日下午2:30--5:30

地 点：中国科学院大学中关村教学楼S106

Speaker 1: Professor Florin Gheorghe Filip

Title: Green Manufacturing and Computer Aided Decision Making



Bio-Sketch: Academician Florin Gheorghe Filip is an engineer and a PhD in automatic. He has been Vice-President of the and now is the chairman of the Department of Science and Technology Information Romanian Academy. He has been the director of the Romanian Academy Library and a member of the Romanian Academy since 1999.

Speaker 2: Professor Fuad Aleskerov

Title: Three Quantitative Management Problems In Public Procurement And Decision Procedures For Their Analysis And Solving



Bio-Sketch: Fuad Aleskerov is the head of the Department of Mathematics for Economics and International Laboratory of Decision Analysis and Choice at National Research University Higher School of Economics and Russia Academy of Sciences.

Speaker 3: Professor Luiz Flavio Autran Monteiro Gomes

Title: Behavioral Multi-Criteria Decision Analysis



Bio-Sketch: Luiz Flavio Autran Monteiro Gomes is a Professor of Management Science in Ibmec University. He is a member of the National Academy of Engineering, Brazil since 1991.

Speaker 4: Professor Ioan Dzitac

Title: From Kelvin to Zadeh: Hard Computing versus Soft Computing



Bio-Sketch: Ioan Dzitac is a professor of informatics (Artificial Intelligence and Distributed Systems) at Aurel Vlaicu University of Arad and Rector of Agora University of Oradea, Romania.

Speaker 5: Professor Minghe Sun

Title: A Multi-Class Support Vector Machine: Theory and Model



Bio-Sketch: Minghe Sun is a professor at the University of Texas at San Antonio. His research interests are in mathematical programming and related areas.

Coreea de Sud



Tutorial susținut de Prof. I. Dzitac la Hoseo University din Asan, Coreea de Sud (ITQM2016)



Acad. Yong Shi (China), Prof. Ioan Dzitac (România), Prof. Hoseok Lee (Coreea de Sud)

BRAZILIA



INDIA





Data completării:
12.09.2020

Semnătura: