

FISA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE

Candidat Lăcrimioara-Romana GRAMA, înscris la concursul pentru ocuparea postului de Conferențiar la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Bazele Electronicii, poziția 11.

Criteriu / subcriteriu*	Evaluare	Document doveditor
Indicator de merit (A)	520.820 (min. 350)	(se regăsesc în Anexa 4.1 – “Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare – dezvoltare” – d2_Fisa_verificare_indeplinire_criterii_CNATDCU.pdf/* .xlsx)
Factor de impact cumulat pentru publicații	3.382 (min. 3)	
Activitate didactică și profesională (A1)	95 (min. 50)	
Activitate de cercetare (A2)	313.487 (min. 250)	
Recunoașterea și impactul activității (A3)	112.333 (min. 50)	
Cărți și capitole în cărți de specialitate	2 (min. 2)	
Material didactic / Lucrări didactice	5 (min. 1)	
Articole în reviste cotate și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings	12 (min. 6)	
Granturi/proiecte câștigate prin competiție (director/ responsabil)	2 (min. 1)	
Număr de citări în cărți, reviste și volume ale unor manifestări științifice ISI sau BDI	15 (min. 10)	

*Conform “standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare – dezvoltare”, din anexa nr. 11 - Comisia Electronică, Telecomunicații și Nanotehnologie, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, Nr. 890 bis, din 27.12.2012 pentru ocuparea postului de Conferențiar.

Data

8 iulie 2014

Semnătura

Decan,

Prof.dr.ing. Dan PITICĂ


Director Departament Bazele Electronicii,

Prof.dr.ing. Sorin HINTEA



FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE

Candidata Lăcrimioara-Romana GRAMA, înscrisă la concursul pentru ocuparea postului de Conferențiar la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Bazele Electronicii, poziția 11.

Criteria / subcriteriu	Evaluare	Document doveditor
1. Activitatea didactică		
1.a. autor / coautor / lucrări didactice publicate la edituri recunoscute	3	(se regăsesc în lista de lucrări)
1.b. autor / coautor / lucrări de laborator redactate și realizate practic	2	(se regăsesc în lista de lucrări)
2. Activitatea științifică		
2. a. autor / coautor / lucrări științifice publicate (conform criteriilor minimale aprobate de Senat)	1 capitol carte 1 carte 12 ISI 10 BDI	(se regăsesc în lista de lucrări)
2. b autor / coautor / alte lucrări (proiecte, studii, etc.)	15 neindexate	(se regăsesc în lista de lucrări)
2. c. participări în colective de cercetare	1 contract responsabil partener 1 contract director 9 contracte membră	(se regăsesc în lista contractelor de cercetare din CV)
3. Activitate în folosul comunității academice		
3. a. activitate în comisii permanente la nivel de departament / facultate / universitate	Da Secretar comisie admitere (facultate) Membră în Consiliul Facultății	Atestat facultate
3. b. membru în structuri ale unor organizații naționale și internaționale	Da – membru IEEE Signal Processing Society	Copii după documente doveditoare

Data

8 iulie 2014

Semnătura

Decan,

Prof.dr.ing. Dan PITICĂ


Director Departament Bazele Electronicii,

Prof.dr.ing. Sorin HINTEA



FIȘA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDDELOR MINIMALE NECESARE ȘI OBLIGATORII PENTRU CONFERIEREA TITLURILOR DIDACTICE DIN ÎNVAȚĂMÂNTUL SUPERIOR ȘI A GRADELOR PROFESIONALE DE CERCETARE – DEZVOLTARE

conf. MO, partea I, nr. 890bis/27.12.2012 - Anexa nr. 11 - COMISIA ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI NANOTEHNOLOGIE
pentru ocuparea postului de CONFERENȚIAR

1. Structura activității candidatului

Subcategorii		Indicatori (kpi)	Punctaj
A1. Activitate didactică și profesională			
Cărți și capitole în cărți de specialitate în edituri recunoscute	A1.1.1 internaționale	25	25.000
	A1.1.2 naționale	20	20.000
Material didactic / Lucrări didactice			10.000
			10.000
	A1.2.1	10	10.000
			10.000
<p>C. Rusu, Lăcrimioara Grama, J. Takala, Lecture Notes in Computer Science - Computer Aided Systems Theory - EUROCAST 2009, Berlin / Heidelberg, Germany: Springer-Verlag, 2009, vol. 5717, ch. SPICE Simulation of Analog Filters: A Method for Designing Digital Filters, pp. 534-539, ISBN: 978-3-642-04771-8, DOI: 10.1007/978-3-642-04772-5_69; WOS: 000273999000068 (http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-04772-5_69)</p> <p>Lăcrimioara Grama, A. Grama, Înregistrări și prelucrări optice. Cluj-Napoca, Romania: Risoprint, 2005, ISBN: 973-656-901-2, 154p</p> <p>Lăcrimioara Grama, Prelucrarea numerică a semnalelor - îndrumător de laborator. Cluj-Napoca, România: U.T.PRESS, 2014, ISBN: 978-973-662-968-6, 223p</p> <p>Lăcrimioara Grama, Digital signal processing - laboratory guide. Cluj-Napoca, România: U.T.PRESS, 2014, ISBN: 978-973-662-967-9, 223p</p> <p>C. Rusu, Lăcrimioara Grama, Lecture Notes in Digital Signal Processing. Cluj-Napoca, Romania: Risoprint, 2009, ISBN: 978-973-53-0091-3, 151p</p> <p>Lăcrimioara Grama, C. Rusu, Prelucrarea numerică a semnalelor - aplicații și probleme. Cluj-Napoca, Romania: U.T.PRESS, 2008, ISBN: 978-973-662-387-5, 172p</p> <p>Lăcrimioara Grama, A. Grama, C. Rusu, Filtre numerice - aplicații și probleme. Cluj-Napoca, Romania: U.T.PRESS, 2008, ISBN: 978-973-662-388-2, 250p</p>			A1 = 95.000

!!! Coperțile și cuprinsul cărților/manualelor se regăsesc în folderul d3_Activitate_didactica_profesională_A1

L. Grama

1. Structura activității candidatului

Subcategoriile	Indicatori (kpi)	Punctaj
----------------	------------------	---------

A2. Activitate de cercetare

Articole în reviste cotate și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings	reviste	(25+20 * factor impact) /nr. de aut	16.910
			16.910
			7.500
			15.000
			15.000
			10.000
			7.500
			15.000
			7.500
			15.000
			15.000
			7.500

1. Structura activității candidatului

Subcategoriile	Indicatori (kpi)	Punctaj
----------------	------------------	---------

A2. Activitate de cercetare

Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale (BDI)	A2.2	reviste	20 / nr. de autori	Lăcrimioara Grama, C. Rusu, "Modified Bode Functions," <i>Carpathian Journal of Electronic and Computer Engineering</i> , vol. 3, no. 1, pp. 32-35, 2010, ISSN: 1844-9689 (http://eccc.ubm.ro/cjece/vol3.html)	10.000
				C. Rusu, Laura Kovacs, Lăcrimioara Grama, "From Analog Filters to Digital Filters through Spice," <i>Carpathian Journal of Electronic and Computer Engineering</i> , vol. 2, no. 1, pp. 13-16, 2009, ISSN: 1844-9689 (http://eccc.ubm.ro/cjece/vol2.html)	6.667
				C. Rusu, S. Cadar, S. Corbu, Lăcrimioara Grama, M. Sirbu, "Design of an Intelligent System for Monitoring and Assisting of Neoplastic Patients," <i>Acta Technica Napocensis - Electronics and Telecommunications</i> , vol. 49, no. 4, pp. 42-45, 2008, ISSN: 1221-6542 (http://users.utcluj.ro/~atn/papers/ATN_4_2008_10.pdf)	4.000
				C. R. Rus, Lăcrimioara Grama, A. Dușleag, C. Rusu, "Phase Unwrapping Algorithms Implemented on a Symbian based Mobile Device," <i>Acta Technica Napocensis - Electronics and Telecommunications</i> , vol. 49, no. 2, pp. 11-17, 2008, ISSN: 1221-6542 (http://users.utcluj.ro/~atn/papers/ATN_2_2008_3.pdf)	5.000
				Lăcrimioara Grama, "Phase Approximation using Signals Affected by Random Perturbations," <i>Scientific Bulletin of the Politehnica University of Timișoara - Transactions on Electronics and Communications</i> (Special number dedicated to the ETC 2004 Symposium), vol. 49(63), no. 2, pp. 96-101, October 2004, ISSN: 1583-3380 (http://www.tc.etc.upt.ro/bulletin/pdf/2004vol49_63no2.pdf)	20.000
				Lăcrimioara Grama, A. Lodin, C. Rusu, J. Takala, "Method to convert analog filters to digital filters," <i>2013 8th International Symposium on Image and Signal Processing and Analysis (ISPA)</i> , pp. 438-443, September 4-6, 2013, Trieste, Italy, ISBN: 978-953-184-194-8, DOI: 10.1109/ISPA.2013.6703781 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=6703781)	5.000
				Lăcrimioara Grama, C. Rusu, "Hilbert Transform by Divide-and-Conquer Piecewise Linear Approximation," <i>20th European Conference on Circuit Theory and Design (ECCTD)</i> , pp. 389-392, Aug. 29-31, 2011, Linköping, Sweden, ISBN: 978-1-4577-0616-5, DOI: 10.1109/ECCTD.2011.6043368 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=6043368)	10.000
		conferințe		Lăcrimioara Grama, Adriana Chiș, "Kramers-Kronig Computations in Logarithmic Frequency Domain," <i>Signal Processing and Applied Mathematics for Electronics and Communications (SPAMEC)</i> , pp. 69-72, August 26-28, 2011, Cluj-Napoca, Romania (http://www.eurasip.org/Proceedings/Ext/SPAMEC2011/papers/SPAMEC_2011_IV_3.pdf)	10.000
				Lăcrimioara Grama, "Phase Approximation from Gain Samples: The Logarithmic Frequency Domain – A Comparison," <i>Signal Processing and Applied Mathematics for Electronics and Communications (SPAMEC)</i> , pp. 55-56, August 26-28, 2011, Cluj-Napoca, Romania (http://www.eurasip.org/Proceedings/Ext/SPAMEC2011/papers/SPAMEC_2011_III_4.pdf)	20.000

1. Structura activității candidatului

		Subcategoriile		Indicatori (kpi)		Punctaj
A2. Activitate de cercetare						
Proprietate intelectuală, brevete de invenție, certificate ORDA	A2.3.1	internationale	35 / nr. de autori			0.000
	A2.3.2	naționale	25 / nr. de autori			0.000
	A2.4.1.1	internationale	20 * ani de desfășurare			0.000
Director/ responsabil	A2.4.1.2	naționale	10 * ani de desfășurare		Rspnsabil partener - "Sistem inteligent de management, monitorizare și mentenanță a pavajelor și drumurilor folosind tehnici imagistice moderne - PAV3M" - grant PN-II-PT-PCCA-2013-4-1762 (coordonator: Universitatea Babeș Bolyai; parteneri: Centrul IT pentru Știință și Tehnologie S.R.L.; Centrul de Competență în Electrostatică și Electrotehnologie S.R.L.; Universitatea "VALAHIA" Târgoviște; Universitatea "Dunărea de Jos"; Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca) (1 iul 2014 - 30 iun 2016)	20.000
	A2.4.2.1	internationale	4 * ani de desfășurare		Director contract - "Cercetări privind aproximarea fazei din eșantioanele câștigului răspunsului la frecvență" - grant CNCISIS PNII-RU-TD-281 (sept 2007-mart 2009)	20.000
Granturi / proiecte câștigate prin competiție	A2.4.2.1	internationale			POSDRU 86/1.2/SI/61810 Sistem integrat de programe de masterat în domeniul ingineriei de sunet, imagine și al aplicațiilor multimedia, beneficiar UPB (2011-2013)	4.000
					CNCISIS PNII-ID-162/2008 Reconstituirea adaptivă a semnalelor pentru eșantionarea comprimată a matricelor de senzori acustici, director Prof.dr.ing. Corneliu Rusu (2008-2011)	6.000
					CNCISIS PNCDI-WE Sisteme de prelucrare semnalelor pentru comunicații mobile, director Prof.dr.ing. Corneliu Rusu (2008)	2.000
Membru în echipă	A2.4.2.2	naționale	2 * ani de desfășurare		CNCISIS PNCDI-WE Tendințe recente în prelucrarea semnalelor, director Prof.dr.ing. Corneliu Rusu (2007)	2.000
					CNCISIS A-1027/2005, tema A24 Sisteme biometrice pentru controlul accesului utilizând amprentă vocală, director Prof.dr.ing. Eugen Lupu (2004-2005)	4.000
					CNCISIS PNCDI CEEEX-050D11-52/2005 Bioinformatica secvențelor genice implicate pentru diviziunea celulară la procarionte, director Prof.dr.ing. Petre Pop (2005-2006)	4.000
					CNCISIS A-33532/2003 Filtre adaptive cu structură variabilă, director Prof.dr.ing. Corneliu Rusu (2004)	2.000
A2 =						313.487

!!! Articolele în format electronic se regăsesc în folderul d4_Activitate_cercetare_A2

L. Popa

1. Structura activității candidatului

Subcategoriile		Indicatori (kpi)		Punctaj	
A3. Recunoașterea și impactul activității					
		Articol citat		Unde se citează*	
Cărți în cărți, reviste și volume ale unor manifestări științifice	A3.1.1	cărți, ISI	Lăcrimioara Grama, "Phase Approximation from Gain Samples: The Logarithmic Frequency Domain – A Comparison," <i>SPAMEC 2011</i> , Cluj-Napoca, Romania, pp. 55-56	CitireleSI 1 - Rusu, C., Ghiurcău, M.V., Sîrbu, M., Bîlcu, R.C., "On the design of an acoustic based wildlife intruder detection system," <i>7th Conference on Speech Technology and Human - Computer Dialogue (SpeD)</i> , pp. 1-4, Oct. 16-19, 2013, Cluj-Napoca, Romania, ISBN: 978-1-4799-1065-6, DOI: 10.1109/SpED.2013.6682651; WOS: 000330672700008 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&number=6682651)	8.000
		8 / nr. aut. art. citat	A. Grama, Lăcrimioara Grama, D. Petreuş, C. Rusu, "Supercapacitor Modelling Using Experimental Measurements," <i>JSSCS 2009</i> , Iași, Romania, pp. 1-4	CitireleSI 2 - Manla, E., Mandic, G., Nasiri, A., "Testing and modeling of lithium-ion ultracapacitors," <i>2011 IEEE Energy Conversion Congress and Exposition (ECCE)</i> , pp. 2957-2962, Sep. 17-22, 2011, Phoenix, AZ, DOI: 10.1109/ECCE.2011.6064167; WOS: 000297545903073 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&number=6064167)	2.000
				CitireleSI 3 - Bertrand, N., Sabatier, J., Briat, O., Vinassa, J., "Embedded Fractional Nonlinear Supercapacitor Model and Its Parametric Estimation Method," <i>IEEE Transactions on Industrial Electronics</i> , pp. 3991-4000, vol. 57, no. 12, Dec. 2010, DOI: 10.1109/TIE.2010.2076307; WOS: 000284092600013 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&number=5570987)	2.000
				CitireleSI 4 - Rusu, C., Ghiurcău, M.V., Sîrbu, M., Bîlcu, R.C., "On the design of an acoustic based wildlife intruder detection system," <i>7th Conference on Speech Technology and Human - Computer Dialogue (SpeD)</i> , pp. 1-4, October 16-19, 2013, Cluj-Napoca, Romania, ISBN: 978-1-4799-1065-6, DOI: 10.1109/SpED.2013.6682651; WOS: 000330672700008 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&number=6682651)	8.000
				CitireleSI 5 - Indrajit G. Roy, "On robust estimation of discrete Hilbert transform of noisy data," <i>GEOPHYSICS</i> , vol. 78, issue 6, pp. V239-V249, DOI: 10.1190/geo2013-0007.1, ISSN (print): 0016-8033, ISSN (online): 1942-2156, Publisher: Society of Exploration Geophysics, November-December 2013; WOS: 000330223800045 (http://library.seg.org/doi/abs/10.1190/geo2013-0007.1)	4.000
				CitireleSI 6 - Hoogendijk, R., den Hamer, A., Angelis, G., van de Molengraft, R., Steinbuch, M., "Frequency response data based optimal control using the data based symmetric root locus," <i>2010 IEEE International Conference on Control Applications (CCA)</i> , pp. 257-262, Sept. 8-10, 2010, Yokohama, DOI: 10.1109/CCA.2010.5611199; WOS: 0002869439000170 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&number=5611199)	2.000

1. Structura activității candidatului

Subcategoriile
Indicatori
(kpi)

A3. Recunoașterea și impactul activității

Articol citat

Unde se citează*

Punctaj

Citări în cărți, reviste și volume ale unor manifestări științifice	A3.1.2 BDI	4 / nr. art. citat	L. Grama, "Phase Approximation from Gain Samples: The Logarithmic Frequency Domain - A Comparison," <i>SPAMEC 2011</i> , Cluj-Napoca, Romania, pp. 55-56 Lăcrimioara Grama, C. Rusu, "Divide-and-Conquer Piecewise Linear Fitting of Gain for Phase Approximation," <i>NEWCAS-TAISA Conf. 2009</i> , Toulouse, France, pp. 1-4 A. Grama, Lăcrimioara Grama, D. Petreuş and C. Rusu, "Supercapacitor Modelling Using Experimental Measurements," <i>ISSCS 2009</i> , Iași, Romania, pp. 1-4 C. Rusu, Lăcrimioara Grama, J. Takala, "SPICE Simulation of Analog Filters: A Method for Designing Digital Filters," <i>EUROCAST 2009 - Extended Abstracts</i> , Las Palmas de Gran Canaria, Spain, pp. 179-180 A. Grama, D. Petreuş, P. Borza, Lăcrimioara Grama, "Experimental Determination of Equivalent Series Resistance of a Supercapacitor," <i>ISSE 2009</i> , Brno, Czech Republic, pp. 1-4 Lăcrimioara Buzan, C. Rusu, R.C. Bîlcu, P. Kuosmanen, "Phase approximation in Linear and Logarithmic Frequency Domain," <i>ISCCSP 2004</i> , Hammamet, Tunisia, pp. 709-712	<p>CitareBDI 1 (IEEE) - Tăut, A., Pop, O., Grama, A., Fărcaș, C., "Electronic ballast in half-bridge configuration with power factor correction," <i>19th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME)</i>, pp. 237-240, Oct. 24-27, 2013, Galați, România, DOI: 10.1109/SIITME.2013.6743681 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=6743681)</p> <p>CitareBDI 2 (IEEE) - Bande, V., Pop, S., Pitică, D., "Comparative analysis of the measurement methods for the wire's position using the TSL1410R optical sensor," <i>19th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME)</i>, pp. 193-196, October 24-27, 2013, Galați, România, DOI: 10.1109/SIITME.2013.6743671 (http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs_all.jsp?arnumber=6743671)</p> <p>CitareBDI 3 (IEEE) - Mandic, G.; Nasiri, A.; Ghotbi, E.; Mujjadi, E., "Lithium-Ion Capacitor Energy Storage Integrated with Variable Speed Wind Turbines for Power Smoothing," <i>IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics</i>, vol. 1, no. 4, pp. 287-295, doi: 10.1109/JESTPE.2013.2284356, 2013 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=6619430)</p> <p>CitareBDI 4 (Elsevier, Scopus) - Nicolas, Bertrand; Sabatier, Jocelyne; Olivier, Briat; Jean-Michel, Vinassa, "Electrosorption Phenomena Taken into Account in a Fractional Model of Supercapacitor", <i>Fractional Differentiation and its Applications, Volume 6, Part 1</i>, DOI: 10.3182/20130204-3-FR-4032.00184, 2013, pp. 254-259 (http://www.ifac-papersonline.net/Detailled/58069.html)</p> <p>CitareBDI 5 (Engineering Village) - Varsha A. Shah, Prasanta Kundu, Ranjan Maheshwari, "Improved Method for Characterization of Ultracapacitor by Constant Current Charging," <i>International Journal of Modeling and Optimization</i>, vol. 2, no. 3, June 2012, pp. 290-294, DOI: 10.7763/IJMO.2012.V2.129, ISSN: 2010-3697 (http://www.ijmo.org/papers/129-C061.pdf)</p> <p>CitareBDI 6 (IEEE) - C. Fărcaș, N. Palaghiță, I. Ciocan, A. Cozma, A. Tulbure, "A New Forward Based Converter with Power Factor Correction," 19th International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging (SIITME), pp. 89-94, Oct. 24-27, 2013, Galați, România, DOI: 10.1109/SIITME.2013.6743650 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=6743650)</p> <p>CitareBDI 7 (IEEE) - Hussain, Asif; Lee, Hakjun; Sul, Seung-Ki, "Forward fly-back voltage balancing circuit for series connected super capacitors using digital control," 2013 International Conference on Renewable Energy Research and Applications (ICRERA), pp. 377-382, 20-23 Oct. 2013, DOI: 10.1109/ICRERA.2013.6749784 (http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=6749784)</p> <p>CitareBDI 8 (Google Scholar) - Vladimir Lazarov, Zahari Zarkov, Ludmil Stoyanov, Hristiyan Kanchev, "Experimental Testing of Supercapacitors and Evaluation of their Parameters", <i>Proceedings of the Technical University of Sofia</i>, vol. 61, book 2, 2011, pp. 143-152</p> <p>CitareBDI 9 (Google Scholar) - C. Rusu, P. Kuosmanen, J. Astola, Hilbert transform of discrete data: a brief review, <i>Proceedings of The 2005 International TICSP Workshop on Spectral Methods and Multirate Signal Processing, SMMSP 2005</i>, vol. 30, Riga, June 2005, pp. 79-84</p>	4.000 2.000 1.000 1.000 1.000 1.333 1.000 1.000 1.000
---	------------	--------------------	---	---	---



1. Structura activității candidatului

Subcategoriile		Indicatori (kpi)	Unde se citează*		Punctaj
A3. Recunoașterea și impactul activității		Articol citat			
Prezentări invitate în plenumul unor manifestări științifice naționale și internaționale și Profesor invitat	A3.2.1 internaționale	10	May 2 - 14, 2010 – Tampere University of Technology, Tampere, Finland (TICSP) – http://ticsp.cs.tut.fi/index.php/TICSP_Newsletters_June_2010		0.000
	A3.2.2 naționale	5			0.000
Punctaj unic pentru fiecare activitate	A3.3.1 ISI	10	22th European Signal Processing Conference, Sept. 1-5, 2014, Lisbon, Portugal (http://www.eusipco2014.org/) Membri în Technical Program Committee (http://www.eurasip.org/Proceedings/Eusipco/Eusipco2013/#) 20th European Signal Processing Conference, Aug. 27-31, 2012, Bucharest, Romania (http://www.eusipco2012.org/conference_technical_program_committee.php)		10.000
			EUSIPCO, Sept. 1-5, 2014, Lisbon, Portugal (6 articole)		0.000
			Reviewer EUSIPCO, Sept. 9-13, 2013, Marrakech, Morocco (3 articole)		0.000
			EUSIPCO, Aug. 27-31, 2012, Bucharest, Romania (2 articole)		0.000
			Membri în comitetul de organizare Napoca, Romania (http://www.sped2013.ro/index.php?page=committees)		10.000
			Membri în comitetul științific al revistei Acta Technica Napocensis - Electronics and Telecommunications, ISSN: 1221-6542 Volume 55, Number 1, 2014 Volume 54, Number 4, 2013 Volume 54, Number 2, 2013		6.000
Punctaj unic pentru fiecare activitate	A3.3.2 BDI	6	Signal Processing and Applied Mathematics for Electronics and Communications (SPAMEC 2011), Aug. 26-28, 2011, Cluj-Napoca, Romania (technical chair) – indexată EURASIP (http://sp.utcluj.ro/SPAMEC/Committees.html)		6.000
			Membri în comitetul de organizare		6.000
			Membri în colectivul de redacție al revistei Novice Insights in Electronics, Communications and Information Technology, ISSN: 1842-6085		6.000
Punctaj unic pentru fiecare activitate	A3.3.3 naționale și internaționale neindexate	3	Workshop on Signal Processing Systems for Wireless Communications (SPSWC 2008), July 3-4, 2008, Cluj-Napoca, Romania (http://sp.utcluj.ro/SPSWC/Committee.html) International Workshop on Recent Trends in Signal Processing (RTSP 2007), July 9-10, 2007, Cluj-Napoca, Romania (http://sp.utcluj.ro/RTSP/Committee.html)		3.000
			Membri în comitetul de organizare		3.000

1. Structura activității candidatului

Subcategoriile		Indicatori (kpi)	Articol citat	Unde se citează*	Punctaj
Premii în domeniu					
A3.4.1	Academia Română, ASTR, academiile de ramură, premii internaționale	15			0.000
A3.4.2	premiile naționale în domeniu	5			0.000
A3 =					112.333

* Justificarea articolelor citate se regăsește în folderul d5_Recunoastere_impact_activitate_A3

L. Popa

2. Formula de calcul a indicatorului de merit ($A = A1 + A2 + A3$)

A1 =	95.000
A2 =	313.487
A3 =	112.333
A =	520.820

3. Condiții minimale (A_j)

Nr.	Domeniul de activitate	Conferențiar (cerut)	Realizat
A1	Activitatea didactică / profesională (A1)	50	95.000
A2	Activitatea de cercetare (A2)	250	313.487
A3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	50	112.333
Total (A)		350	520.820

Condiții minimale obligatorii pe subcategorii

	Conferențiar (cerut)	Realizat
A1.1.1-A1.1.2	Cărți și capitole în cărți de specialitate 2 cărți / capitole	2
A1.2.1-A1.2.2	Material didactic / Lucrări didactice 1	5
A2.1	Articole în reviste cotate și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings 6	12
A2.4.1	Granturi/proiecte câștigate prin competiție (Director/responsabil) 1	2
A3.1.1-A3.1.2	Număr de citări în cărți, reviste și volume ale unor manifestări științifice ISI sau BDI 10	15
	Factor de impact cumulat pentru publicații 3	3.382

Alfonsa