

FIȘA DE EVALUARE

Nume și prenume: Doicaru Elena

Gradul didactic: Conferențiar

Perioada de evaluare: 01.10.2006 – 30.09.2011

Nr. crt.	Criteriul de evaluare	Indicatorii de performanță	Numărul de puncte		Justificări privind autoevaluarea
			Auto - evaluare	Evaluare comisie	
1.	Elaborarea de materiale didactice	1.1. Introducerea unor cursuri noi, pe direcții neelaborate anterior	13p		Cursuri noi aparute (Total 9p) 1.10.2006-30.09.2007 (2 x 3p = 6p) - Am elaborat două cursuri nou introduse în planul de învățământ al secției Electronică aplicată: <i>Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice și Optoelectronică</i> 1.10.2008-30.09.2009 (1 x 3p = 3p) - Am elaborat cursul nou introdus în planul de învățământ al masterului SEA: <i>Circuite integrate analogice de zgomot redus</i> Capitole noi în cursuri existente în planul de învățământ (Total 4p) 1.10.2007-30.09.2008 (2 x 1p = 2p) - Am elaborat capitole noi pentru cursurile de <i>Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice și Optoelectronică</i> (cursuri nou introduse în planul de învățământ). 1.10.2008-30.09.2009 (1 x 1p = 1p) - Am elaborat un capitol nou pentru cursul de <i>Circuite electronice fundamentale</i>. 1.10.2009-30.09.2010 (1 x 1p = 1p) - Am elaborat un capitol nou pentru cursul de <i>Circuite integrate analogice de zgomot redus</i>.
		1.2. Cursuri universitare proprii, cu înalt grad de originalitate	6p		Curs ținut anterior dar tipărit (multiplicat) (Total 3p) 1.10.2008-30.09.2009 (1 x 1p = 1p) - Am multiplicat cursul de <i>Optoelectronică</i>. 1.10.2009-30.09.2010 (2 x 1p = 2p) - Am tipărit (multiplicat) la Editura Universitaria cursul <i>Dispozitive electronice</i> și cursul <i>Circuite integrate analogice de zgomot redus</i>.

				Cursuri existente în planurile de învățământ + material curs (electronic sau listat) (Total 3p) 1.10.2007-30.09.2008 (1 x 1p = 1p) - Material electronic și listat pentru cursul <i>Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice</i> 1.10.2008-30.09.2009 (1 x 1p = 1p) - Material electronic și listat pentru cursul <i>Circuite electronice fundamentale</i> 1.10.2010-30.09.2011 (1 x 1p = 1p) - Material electronic și listat pentru cursul <i>Microunde</i>
	1.3. Suporturi de studiu pentru seminarii (antologii, companioane, culegeri tematice), laboratoare, proiecte și realizarea unor platforme experimentale	18p		Suport seminarii și laboratoare pentru disciplina nou apărută în planul de învățământ + material suport (electronic sau listat) (Total 6p) 1.10.2006-30.09.2007 (2 x 2p = 4p) - Am elaborat suportul pentru aplicațiile celor două cursuri nou introduse în planul de învățământ al secției Electronică aplicată: <i>Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice și Optoelectronică</i> 1.10.2008-30.09.2009 (1 x 2p = 2p) - Am elaborat suportul pentru aplicațiile cursului nou introdus în planul de învățământ al masterului SEA: <i>Circuite integrate analogice de zgomot redus</i> Materiale noi pentru suport seminarii și laboratoare la discipline existente în planul de învățământ + material suport (Total 4p) 1.10.2007-30.09.2008 (1 x 1p = 1p) • Am realizat încă o platformă de laborator pentru disciplina <i>Tehnici CAD în realizarea modulelor electronice</i>. 1.10.2008-30.09.2009 (1 x 1p = 1p) • Am elaborat și editat două noi platforme de laborator pentru <i>Optoelectronică</i> 1.10.2009-30.09.2010 (2 x 1p = 2p) • Am elaborat și editat o nouă platformă de laborator pentru <i>Optoelectronică</i> • Am elaborat și editat o nouă platformă de laborator pentru <i>Circuite electronice fundamentale</i> Realizarea de standuri, machete, platforme experimentale pentru laborator (punctaj maxim 8p) 1.10.2007-30.09.2008 • Am realizat 4 tipuri de machete de laborator pentru laboratoarele aferente disciplinelor: <i>Circuite electronice fundamentale</i> (1x2), <i>Optoelectronică</i> (1x 1)) și <i>Circuite integrate analogice</i> (2x2). 1.10.2008-30.09.2009 • Am realizat 4 tipuri de machete de laborator pentru laboratoarele

				aferente disciplinelor: <i>Circuite electronice fundamentale</i> (2x2) și <i>Circuite integrate analogice</i> (2x2). 1.10.2009-30.09.2010 - Am realizat 2 tipuri de machete de laborator pentru laboratoarele de <i>Optoelectronică</i> (1x2) și <i>Circuite integrate analogice</i> (1x2) 1.10.2010-30.09.2011 - Am realizat 1 tip de machetă de laborator pentru laboratorul de <i>Optoelectronică</i> (1x2)
		1.4. Manuale și alte materiale pentru învățământul preuniversitar sau postuniversitar	2p	1.10.2006-30.09.2007 (2x1p = 2p) Am participat la elaborarea programelor pentru examenul de titularizare și grad II, specializarea <i>Electronică</i>.
TOTAL Criteriul 1			39p	
2.	Cercetare științifică	2.1. Cărți, monografii, tratate publicate în edituri recunoscute	44p	Capitole de cărți în edituri internaționale (Total 4p) 1.10.2009-30.09.2010 (1x4p = 4p) - Doicaru E., L. Bărbulescu, C. Dan, Chapter 64, SSAF – A Powerful Tool For High-Order Analog Continuous Time Filter Synthesis, <i>Lecture Notes in Electrical Engineering</i> 28, SPRINGER VERILAG, 2009, ISSN1876-1100 (e-ISSN1876-1119), ISBN 978-0-387-84818-1 (e-ISBN 978-0-387-85437-3), pag. 621-627; editors N. Mastorakis, V. Mladenov, V.T. Kontargyri http://www.springer.com/series/7818, http://www.springer.com/engineering/signals/book/978-0-387-84818-1 Cărți în edituri recunoscute CNCSIS (Total 40p) 1.10.2006-30.09.2007 (1x8p = 8p) - Am elaborat, editat și publicat o carte intitulată <i>Dispozitive electronice. Lucrări practice</i>, Editura Universitaria, Craiova, 100 pagini, ISBN: 973-742-198-1. 1.10.2007-30.09.2008 (1x8p = 8p) - Am elaborat, editat și publicat o carte intitulată <i>Proiectarea automată a circuitelor analogice. Filtre analogice active. Circuite transliniare</i>, editura Universitaria, Craiova, 2007, ISBN 978-973-742-861-5. – 264 pagini 1.10.2008-30.09.2009 (1x8p = 8p) - Am elaborat, editat și publicat o carte la editura Universitaria, Craiova, <i>Proiectarea circuitelor integrate analogice cu orientare spre performanțele de zgomot</i>, autori Elena Doicaru și Mircea Bodea, Editura Universitaria - Craiova, 2008, ISBN 978-606-510-249-1 – 172 pagini 1.10.2009-30.09.2010 (2x8p = 16p) - Am elaborat, editat și publicat două cărți:

				- <i>Circuite electronice fundamentale</i>, autor Elena Doicaru, Editura Universitaria - Craiova, 2009, ISBN 978-606-510-683-31 – 262 pagini - <i>Optoelectronică. Lucrări practice</i>, autori Elena Doicaru și Maria Marian, Editura Reprograph - Craiova, 2010, ISBN 978-973-671-520-0 – 126 pagini
	2.2. Studii publicate în reviste de specialitate, cu referenți și colective editoriale	14p		Articole în reviste cotate ISI (Total 10p) 1.10.2009-30.09.2010 (1x10p = 10p) - Doicaru E., M. Bodea, C. Dan, 2009, Low Power Signal Processing with Translinear Network, <i>Revue Roumaine des Sciences Techniques, serie Électrotechnique et Énergétique</i>, nr. 2/2009, Tome 54, No. 2, Bucarest, Editura Academiei Române, pp. 185 - 194; ISSN 0035-4066; http://science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&ISSN=0035-4066 http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 Articole în reviste indexate BDI (Total 1,5) 1.10.2008-30.09.2009 (1x0,5p = 0,5p) - Doicaru E., M. Bodea, C. Dan, 2008, Current-Mode Filters Advanced Synthesis Methods, Based on Intermediate Transfer Function Algorithm, <i>WSEAS Transactions on Electronics</i>, Issue 4, vol.5, April 2008, ISSN 1109-9445 [ISI (ISINET), INSPEC (IEE), SCOPUS] http://info.scopus.com/documents/files/scopus-training/resourcelibrary/xls/title_list.xls, SCOPUS Source, ianuary 2010, nr. 26478 1.10.2007-30.09.2008 (2x0,5p = 1p) - Doicaru E., D. O. Andrei, 2007, A CMOS Gm-C State-Space 1MHz Low-Pass Active Filter, <i>WSEAS International Journal – Transactions on Electronics</i>, Issue 12, Volume 4, Decembrie 2007, pp. 268-276, ISSN 1109-9445. [ISI (ISINET), INSPEC (IEE), SCOPUS, ACM, CSA, ELSEVIER, ENTRALBLATT]. http://info.scopus.com/documents/files/scopus-training/resourcelibrary/xls/title_list.xls, SCOPUS Source, ianuary 2010, nr. 26478 - Doicaru E., I. D. Nicolae, and E. Popescu, 2007, E-SSAF - A Powerful E-Learning Tool for State-Space OA-RC and Gm-C Continuous Time Filter Synthesis, <i>International Journal of Education and Information Technologies</i>, Issue 2, Volume 1, 2007, pp. 79-85, ISSN 1109-9577. [INSPEC, AMS, ACM, ACS, CSA (Cambridge Scientific Abstracts), Cambridge Scientific Abstracts (CSA), EBSCO Database]

				Articole în reviste CNCSIS categoria B (Total 1p) 1.10.2007-30.09.2008 (1x0,5p = 0,5p) - Doicaru E., The Micropower Translinear Network Implementation of Rational Approximated Functions and Partial Fractions Decomposed Functions, <i>Buletinul științific al Universității Politehnica din Timișoara - Seria Electronică și Telecomunicații</i>, Tomul 53 (67), Fascicola 1, 2008, Editura POLITEHNICA, pag. 43-46, ISSN 1583-3380. Codul CNCSIS al revistei: 266 1.10.2006-30.09.2007 (1x0,5p = 0,5p) - Doicaru E., The Micropower Generic Translinear Network Implementation of Rational Approximated Functions, <i>Buletinul științific al Universității Politehnica din Timișoara - Seria Electronică și telecomunicații</i>, Tomul 51 (65), Fascicola 1, 2006, Editura POLITEHNICA, pag. 191-196, ISSN 1583-3380. Codul CNCSIS al revistei: 266 Articole în reviste CNCSIS categoria C (Total 0,5p) 1.10.2007-30.09.2008 (2x0,2p+0,1p = 0,5p) - Doicaru E., M. Bodea, Current-Mode Filters Advanced Synthesis Methods, <i>Annals of the University of Craiova</i>, series: Automation, Computers, Electronics and Mechatronics, no. 3, vol. 4 (31), 2007, pag. 99-106, ISSN 1841-0626 Codul CNCSIS al revistei: 11 - Doicaru E., V. Filipescu, A Fully Differential CMOS Transconductor for High Frequencies Continuous-Time Active Filter, <i>Annals of the University of Craiova</i>, series: Automation, Computers, Electronics and Mechatronics, no. 3, vol. 4 (31), 2007, pag. 107-114, ISSN 1841-0626 Codul CNCSIS al revistei: 11 - Filipescu V., E. Doicaru, A Versatile SRAM Memories Tester, <i>Annals of the University of Craiova</i>, series: Automation, Computers, Electronics and Mechatronics, no. 3, vol 4 (31), 2007, pag. 121-128, ISSN 1841-0626 Codul CNCSIS al revistei: 11
		2.3. Conferințe/lucrări de sinteză prez. la manifestări științifice recunoscute		
		2.4. Lucrări publicate în volumele unor conferințe naționale și/sau internaționale, cu referenți și comitet de program	7,5p	Articole la conferințe internaționale IEEE, IFAC, ARC (Australian Research Council) cotate C, sau incluse în BDI (Springer, EBSCO, SCOPUS, ISI Proc. etc) (Total 7p) 1.10.2008-30.09.2009 (1x1p = 1p) - Doicaru E., M. Bodea, C. Dan, A CMOS Fifth-Order Low-Pass Continuous-Time Filter for Low-Voltage Applications, <i>Proceedings of the</i>

				IEEE – International Biennial Baltic Electronics Conference, Tallin, ISBN 978-1-4244-2059-9, 2008, pp.135-138. [indexare IEEEExplore, ISI Web of Knowledge], http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 1.10.2007-30.09.2008 (5x1p = 5p) - Doicaru E., C. Dan, E-TLSS-A powerful E-learning Tool for Structural Synthesis of TL Circuits, <i>New Aspects on Computing Research</i>, Malta, September 2008, ISSN 1790-5109, ISSN 1736-3705, pp. 173-178 [indexare ISI Proc., INSPEC, ISI Web of Knowledge], http://thomsonreuters.com/products_services/science/science_products/a-z/conf_proceedings_citation_index?parentKey=432529, <i>List of Conferences 2004-2008</i>, poziția 11972, http://www.wseas.us/indexes/isi/ISI-10-March-2009.pdf, http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 - Doicaru E., M. Bodea, C. Dan, A Continuous-Time Low-Voltage Current-Mode Filter, <i>New Aspects of Microelectronics, Nanoelectronics, Optoelectronics, Proceedings of the 7th WSEAS International Conference on Microelectronics, Nanoelectronics, Optoelectronics (MINO'08)</i>, Istanbul, Turkey, May, 2008, pp. 67-72, ISBN 978-960-6766-65-7, ISSN 1790-5117; [ISI Proc., ISI Web of Knowledge, INSPEC], http://www.wseas.us/indexes/isi/ISI-15-September-2008-a.pdf, http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 - Doicaru E., I. D. Nicolae, C. Dan, D. O. Andrei, Signal Processing: TLSS – A Powerful Software Tool for Structural Synthesis of Translinear Integrated Circuits, <i>Proceeding of the Fifth IASTED International Conference on Signal Processing, Pattern Recognition, and Applications</i>, Innsburg, Austria, Febr. 2008, pp. 266-271, ACTA PRESS, ISBN 978-0-88986-717-8, Co-Editors: R. Sablatnig and O. Scherzer http://www.actapress.com/proceedings.aspx?year=2008 http://portal.acm.org/results.cfm?h=1&cfid=22491330&cftoken=55316349 - Doicaru E., I. Nicolae, E. Popescu, E-SSAF–A Powerful E-Learning Tool for State-Space OA-RC and Gm-C Filter Synthesis, <i>New Horizons in Education and Educational Technology –Proceedings of 6th WSEAS International Conference on Education and Educational Technology</i>, 2007, pp. 1-6, ISSN1790-5117. [ISI Proc., INSPEC]
--	--	--	--	---

				http://thomsonreuters.com/products_services/science/science_products/a-z/conf_proceedings_citation_index?parentKey=432529, List of Conferences 2004-2008, poziția 23792, http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 - Doicaru E., D. Andrei, 2007, A CMOS Gm-C State Space Active Filter for High Frequency Synthesized by Intermediate Functions Method, <i>System Science and Simulation in Engineering -Proceedings of 6th WSEAS International Conference on System Science and Simulation in Engineering</i>, 2007, pp. 129-134, ISSN1790-5117. [ISI Proc., INSPEC] http://thomsonreuters.com/products_services/science/science_products/a-z/conf_proceedings_citation_index?parentKey=432529, List of Conferences 2004-2008, 23796, http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 1.10.2006-30.09.2007 (1x1p = 1p) - Doicaru E., L. Bărbulescu, C. Dan, SSAF – A Powerful Tool For High-Order Analog Continuous Time Filter Synthesis, <i>Proceedings of European Computing Conference</i>, Atena, Grecia, Sept. 2007, http://apps.isiknowledge.com/summary.do?product=UA&qid=8&SID=X2o9A7K9cjM32@14748&search_mode=GeneralSearch&formValue(summary_mode)=GeneralSearch&page=1 Articole la alte conferințe internaționale și naționale (Total 0,6p) 1.10.2006-30.09.2007 (2x0,2p + 0,1= 0,5p) - Doicaru E., M. Bodea, A CMOS Continuous-Time Current Mode Filter Technique for Low Voltage Applications, <i>International Symposium on Systems Theory – SINTES 13</i>, 2007, pp. 140-146, ISBN 978-973-742-839-4 - Doicaru E., V. Filipescu, A Fully Differential CMOS Transconductor for HF Continuous - Time Active Filter, <i>International Symposium on Systems Theory–SINTES 13</i>, 2007, pp. 147-152, ISBN 978-973-742-839-4 - Filipescu V., E. Doicaru, A Tool for Testing SRAM Memories, <i>International Symposium on Systems Theory – SINTES 13</i>, CRAIOVA, 2007, pp. 157-162, ISBN 978-973-742-839-4
--	--	--	--	--

	2.5. Granturi internaționale câștigate prin competiție, brevete omologate, produse aplicate	3p		Membru în colectiv de grant internațional câștigat prin competiție (Total 3p) • <i>Mediu inteligent pentru asistența persoanelor vârsnice. Diagnoză medicală asistată de calculator (INEASE-CAMED)</i>, proiect de cooperare bilaterală « BRÂNCUȘI », director prof. dr. ing. Eugen Iancu, competiție internațională organizată de Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică-România și Ministere des Affaires Etrangères et Europeennes-Franța Cod proiect 19589SG, nr. înregistrare Universitatea din Craiova 27C/21.01.2009, nr. întregistrare ANCS 309/24.04.2009.
	2.6. Premii științifice acordate pe lucrări, burse individuale câștigate prin competiție			
	2.7. Granturi naționale câștigate prin competiție	12p		Director de grant câștigat prin competiție (Total 8p) 1.10.2006-30.09.2007 • <i>Dezvoltarea de instrumente software pentru proiectarea microcircuitelor analogice</i> Funcția în cadrul proiectului: director proiect Grant CNCSIS tip A, nr. 27GR/11.05.2007, tema 5, cod CNCSIS 602, finanțat de MEDC-CNCSIS, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării Valoare proiect: 91866 RON 1.10.2007-30.09.2008 • <i>Dezvoltarea de instrumente software pentru proiectarea microcircuitelor analogice</i> Funcția în cadrul proiectului: director proiect Grant CNCSIS tip A, nr. 65GR/11.06.2008, tema 12, cod CNCSIS 602, finanțat de MEDC-CNCSIS, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării Valoare proiect: 70422 RON Membru în colectiv de grant câștigat prin competiție (Total 4p) 1.10.2006-30.09.2007 • <i>Rețele de distribuție de curent continuu pentru aplicații industriale - DCNET</i> Funcția în cadrul proiectului: membru specialist Grant CNCSIS tip A Consorțiu, nr. 194/2006, tema 1, cod CNCSIS 95, subcontract nr. 223/2006 – Consorțiu, finanțat de MEDC-CNCSIS, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării, 2006-2008, Director de proiect: prof. Albu Mihaela, Universitatea POLITEHNICA București Echipa de cercetare din Universitatea din Craiova: prof. V. Razvan, prof. D. Popescu, prof. E. Bobașu, prof. E. Petre, conf. E. Doicaru Valoarea proiect: xxx, din care 34.350 RON pentru Universitatea din Craiova

				• <i>Studiul și implementarea unei soluții tehnologice pentru sporirea eficienței energetice, a siguranței și securității în transportul electric urban</i> Funcția în cadrul proiectului: membru specialist; Contract PNCDI-II, Programul 4 – Parteneriate în domenii prioritare, 71-145/14.09.2007 (61c/2007) Coordonatorul proiectului: Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova Director de proiect: Petre-Marian Nicolae Etapa: 1/2007 Valoare totală proiect: 400.200 RON 1.10.2007-30.09.2010 • <i>Studiul și implementarea unei soluții tehnologice pentru sporirea eficienței energetice, a siguranței și securității în transportul electric urban</i> Funcția în cadrul proiectului: membru specialist; Contract PNCDI-II, Programul 4 – Parteneriate în domenii prioritare, 71-145/14.09.2007 (61c/2007) Coordonatorul proiectului: Facultatea de Electrotehnică, Universitatea din Craiova Director de proiect: Petre-Marian Nicolae Etapă derulate până în prezent: 1/2007, 2,3/2008, 3,4/2009, 4,5/2010 Valoare proiect: 400.200 RON
		2.8. Contracte de cercetare științifică, derulate prin Universitatea din Craiova		
		2.9. Rapoarte de cercetare științifică, referate/teze de doctorat, propuneri de granturi de cercetare		
		TOTAL Criteriul 2	80,5p	
3.	Recunoaștere națională și internațională	3.1. Profesor invitat pentru prelegeri la universități de prestigiu, . citări ale lucrărilor științifice	0p	Citări Lucrarea Doicaru E., C. Dan, E-TLSS-A powerful E-learning Tool for Structural Synthesis of TL Circuits, <i>New Aspects on Computing Research</i>, Malta, September 2008, ISSN 1790-5109, ISSN 1736-3705, pp. 173-178 [indexare ISI Proc., INSPEC, ISI Web of Knowledge], http://thomsonreuters.com/products_services/science/science_products/a-z/conf_proceedings_citation_index?parentKey=432529, <i>List of Conferences 2004-2008</i>, poziția 11972, a fost citată de două ori - R.Pirinen,..., Synthesis of Learning by Developing and virtual Learning Case: Laurea's Network Design Specialisation Studies – wseas.us - N. Archvadze, M Pkhovelishvili, ..., Program recursive forms and

				programming automatization for functional languages, WSEAS Transactions on Computers, 2009 –portal.acm.org Lucrarea Doicaru E., M. Bodea, C. Dan, 2008, Current-Mode Filters Advanced Synthesis Methods, Based on Intermediate Transfer Function Algorithm, WSEAS Transactions on Electronics, Issue 4, vol.5, April 2008, pp.111-120, ISSN 1109-9445 [ISI (ISINET), INSPEC (IEE), SCOPUS] http://info.scopus.com/documents/files/scopus-training/resourcelibrary/xls/title_list.xls, SCOPUS Source, ianuary 2010, nr. 26478 a fost citată o dată Bucur I., N. Cupcea, A. Surpateanu, Power-aware, depth- optimum and area minimization mapping of K-LUT based FPGA circuits, WSEAS Transactions on...,2009 - portal.acm.org
		3.2. Membru în academii de știință și artă		
		3.3. Membru în societăți științifice și profesionale	2p	Sunt membră în trei societăți științifice: - IEEE –legitimatie nr. 90443507 – 1p - SRAIT – legitimatie nr. 821 – 0,5p - Asociația Română de Robotică - 0,5p
		3.4. Membru în comisii de doctorat	3p	• Am fost membră în comisia de doctorat pentru examinarea și susținerea publică a tezei de doctorat a domnului inginer Cătălin POPOVICI, desemnată prin Ordinul Rectorului Universității POLITEHNICA din București nr. 184/03.03.2008 (2p) • Am fost membră în comisia pentru evaluarea și susținerea publică a referatului de doctorat <i>Sisteme de transmisie a datelor prin fibră optică</i>, autor domnul ing. Dumitru BROSCĂREANU, conducător științific prof. univ. dr. Grigore A. CIVIDJIAN (1p)
		3.5. Membru în colective de redacție ale unor reviste recunoscute	2p	• M-am ocupat de lucrările ce aparțin domeniului Electronică și Instrumentație pentru a fi publicate în Analele Universității din Craiova, 2007-2008
		3.6. Membru în comitetele internaționale de program	6p	Membru în comitete de program la conferințe internaționale (6x1p=6p) - WSEAS European Computing Conference, Malta, 2008; - The 7th WSEAS International Conference on System Science and Simulation in Engineering, Venice, Italy, 2008; - The 7th WSEAS International Conference on Education and Educational Technology, Venice, Italy, 2008, - WSEAS International Conference on Finite Differences, Finite Elements, Finite Volumes, Boundary Elements, Tbilisi, Georgia, June 2009 - WSEAS International Conference on European Computing Conference, Tbilisi, Georgia, June 2009

					- IASTED International Conference on Signal Processing, Pattern Recognition, and Applications, Innsburg, Austria, Febr. 2010
		3.7. Membru în echipe de expertizare/evaluare a cercetării științifice			
		3.8. Membru în echipe de expertizare/evaluare a procesului educațional			
		3.9. Membru în consilii naționale de specialitate			
		3.10. Organizator de manifestări științifice internaționale și/sau naționale	3,5p		Chairman la conferințe științifice internaționale (Total 1,5p) - Chairman la <i>Sesiunea Software tools and Programming Languages</i> a conferinței European Computing Conference ECC'07 - Chairman la o sesiune de Electronică și Instrumentație a International Symposium on Systems Theory – SINTES 13, 2007 - Chairman la o sesiune a 2 th WSEAS European Computing Conference ECC'08, Malta, 2008 Membru în comitetul de organizare la conferințe internaționale (Total 2p) - Membră în comitetul de organizare al International Symposium on Systems Theory – SINTES 13, 2007
		3.11. Referent științific/expert național și internațional	5,5p		Referent pentru articole la reviste ISI (Total 4p) Am recenzat în 2010 articole științifice pentru Journal of Circuits, Systems and Computers, World Scientific Publishing Company, Print ISSN: 0218-1266, Online ISSN: 1793-6454 Referent pentru articole la conferințe internaționale (Total 1,5p) - Am recenzat articole științifice pentru IASTED International Conference on Signal Processing, Pattern Recognition, and Applications, Innsburg, Austria, Febr. 2010 - Am recenzat articole științifice pentru WSEAS International Conference on Finite Differences, Finite Elements, Finite Volumes, Boundary Elements, Tbilisi, Georgia, June 2009, - Am recenzat articole științifice pentru International Symposium on Systems Theory – SINTES 13, 2007
		TOTAL Criteriul 3	22p		
4.	Activitate cu studenții	4.1. Calitatea activităților didactice desfășurate cu studenții (curs, seminar, laborator, proiect etc.)	20p		

		4.2. Conducerea unor cercuri științifice studențești și coordonarea unor activități educative	6p		Coordonarea unor activități educative (tutore de an) (Total 6p) - În fiecare an al perioadei de evaluare am fot tutore de an pentru anul II al secției de Electronică aplicată (5x1p =5p) - În anul universitar 2010-2011 am fost tutore de an pentru anul II al masterului SEA (1x1p)
		4.3. Organizarea și coordonarea activității de practică, programelor internaționale studențești	1,5p		Organizarea și coordonarea practicii studențești în cadrul facultății (Total 1,5p) - Am efectuat practica cu 4 studenți ai anului IV EA, 2008,2007; - Am efectuat practica cu 4 studenți ai anului V EA,2008 Am efectuat recuperari de laboratoare cu studenții ce au avut mai mult de 6 lucrări de laborator de recuperat
TOTAL Criteriul 4			27,5p		
5.	Activitate în comunitatea academică	5.1. Numărul de lucrări de absolvire, licență (diplomă), disertație, doctorat, conduse	8p		1.10.2006-30.09.2007 (6x0,5p = 3p) • Am condus 4 lucrări de licență - sectia EA și 2 lucrări disertație Master - Sisteme Distribuite. Menționez că în statul de funcții nu am avut prevăzute astfel de activități. 1.10.2007-30.09.2008 • Am condus 4 lucrări de licență – secția EA. Menționez că această activitate a fost prevăzută în statul de funcții. 1.10.2008-30.09.2009 (2x0,5p = 1p) • Am condus 4 lucrări de licență – secția EA. Menționez că doar jumătate din această activitate a fost prevăzută în statul de funcții. 1.10.2009-30.09.2010 (5x0,5p = 2,5p) • Am condus 5 lucrări de licență – secția EA. Menționez că în statul de funcții nu am avut prevăzute astfel de activități. 1.10.2010-30.09.2011 (3x0,5p = 1,5p) Am condus 3 lucrări de licență – secția EA. . Menționez că în statul de funcții nu am avut prevăzute astfel de activități.
		5.2. Participarea la sesiuni științifice, simpozioane, mese rotunde, organizate în instituția de învățământ superior	3p		Membru în comitetul de organizare la conferințe internaționale (Total 3p) - Am fost membră în comitetul de organizare al <i>International Symposium on Systems Theory – SINTES 13</i> , 2007 Am participat la mese rotunde și cursuri sustinute de cadre didactice invitate din străinătate organizate în cadrul facultății noastre.
		5.3. Activitate desfășurată la nivelul catedrei sau facultății	49p +		Participarea la comisii de admitere masterat (Total 6p) - Am fost membră în comisiile de admitere la masterul SEA din 2009 și 2010. (2x 3p =6p)

				Participarea la comisii de susținere a proiectelor de licență și disertație (Total 12p) - Am fost membră în comisiile de susținere a proiectelor de licență din iarnă și vara 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, iar în 2009 și la comisia din toamnă. (11x1p = 11p) - Am fost membră în comisiile de susținere a proiectelor de disertație în 2011 (1x1p = 1p) Promovarea imaginii facultății în licee (Total 1p) - Am promovat imaginea facultății la Colegiul Național Carol I (1x1p = 1p) Participarea la alte comisii pentru îmbunătățirea procesului de învățământ (Total 6p) - Am fost membră în comitetul Catedrei Electronică și instrumentație în 2006, 2007 și 2008, participând activ la toate activitățile legate de buna desfășurare și îmbunătățire a procesului de învățământ (întocmirea și modificarea planurilor de învățământ de la licență și master, evaluarea la nivelul catedrei a cadrelor didactice, întocmirea grilelor pentru examenul de licență etc.) (3x2p = 6p) Participarea la Consiliul Facultății (Total 4p) - Sunt membră în Consiliul Facultății de aproximativ 4 ani (din anul 2008) (4x1p = 4p) Activități în diverse comisii pentru rezolvarea de diverse probleme (evaluări programe studii, acreditări etc.) (Total 20p) - Am participat activ la întocmirea dosarului pentru acreditarea programului de licență Electronică aplicată - Am participat activ la întocmirea dosarului pentru înființarea și acreditarea programului de mater SEA. - Am participat activ la toate activitățile legate de evaluarea domeniului Inginerie electronică și telecomunicații în calitate de coordonator de domeniu. Alte activități desfășurate la nivelul facultății, apreciate de decanul facultății - Am participat la întocmirea statului de funcții aferent domeniului Inginerie electronică și telecomunicații-septembrie 2011. - Am participat la promovarea secției de Electronica participând la prezentarea firmei Cadence Design Systems cu care dorim să încheiem un parteneriat (2007/2008). - Membră în comisia de evaluare a candidaților ce susțin examenul de grad II (preuniversitar) în specialitatea electronică, 2010 și 2011. - Membră în comisia de evaluare a candidaților ce susțin examenul de titularizare (preuniversitar) în specialitatea electronică, 2007.
--	--	--	--	--

TOTAL		60p+		
Criteriul 5				

Comisie evaluare,

Cadru didactic,

Observații:

1. Fiecare cadru didactic va completa coloana „Autoevaluare” – la fiecare indicator se va trece numărul de puncte corespunzător, conform precizărilor din documentul ”Criterii evaluare gradație de merit”.
2. Fiecare cadru didactic va completa coloana „Justificare” – la fiecare indicator se va preciza sintetic justificarea punctajului.
3. Se va atașa în anexă o listă explicativă (cursuri, platforme, liste monografii, capitole, lucrări, granturi etc.) cu justificarea detaliată a punctajului pe fiecare indicator.
4. Informații privind revistele ISI și conferințele ARC sunt atașate la documentație (în format .xls).