

Concurs pentru ocuparea postului poz. 12, de Șef de Lucrări,
 Departamentul de Electrotehnică,
 Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată,
 Disciplinele: Elemente de inginerie electrică
 Teoria circuitelor electrice I,
 Electrotehnică
 Domeniul Inginerie Electrică,
 Post publicat în Monitorul Oficial al României Partea a III-a nr. 782 din 24.11.2020

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: Plopa F. Olga - **Dr./** din 2010

1° Teza(-ele) de doctorat (T1, T2)

.....

T1: "Cercetări privind măsurarea numerică a impedențelor".

Conducătorul de doctorat Prof. univ. dr. ing. Mihai Crețu. Teza susținută în data de 01.10.2010 la Facultatea de Electrotehnică, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași.

2° Cărți/ cursuri/ manuale publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate/culegeri de probleme (I1, I2 etc.), sisteme de laborator funcționale etc. (D1, D2 etc.) cursuri proprii pe Web, sisteme e-learning etc. (W1, W2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (M1, M2 etc.) prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice/ profesionale.

	Utilizarea sistemelor de predare/ învățare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc.	Punctaj
W	W1	
	W2	
	...	
	
M	M1	
	M2	
	...	
	

3° Cărți/ capitole cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute din țară sau din străinătate (Cb1, Cb2 etc.), articole/ studii publicate în reviste din țară/ străinătate, cu factor de impact/ indexate în BDI/ neindexate în BDI (R1, R2 etc.), brevete de invenție (B1, B2 etc.), creații artistice prezentate la manifestări recunoscute din țară/ străinătate (A1, A2 etc.), articole/ studii publicate în volumele manifestărilor științifice naționale/ internaționale indexate BDI/ neindexate BDI (V1, V2 etc.), după caz, precum și alte lucrări (N1, N2 etc.) prin care se aduc contribuții științifice la dezvoltarea domeniului.

		Punctaj
R	Articol publicat în revistă cotate ISI, cu factor de impact	1.2
	R1 Drobota, M, Butnaru, M., Vornicu, N., Plopa, O. , Aflori, M., <i>Facile Method for Obtaining Gold-Coated Polyester Surfaces with Antimicrobial Properties</i> , ADVANCES IN POLYMER TECHNOLOGY, Volume: 2020 , Article Number: 4504062, DOI: 10.1155/2020/4504062, Published: APR 2 2020, Document Type:Article, Impact Factor 1.539 (2019), 1.589 (5 year), Publisher WILEY-HINDAWI, ADAM HOUSE, 3RD FL, 1 FITZROY SQ, LONDON, WIT 5HE, ENGLAND, ISSN: 0730-6679, eISSN: 1098-2329, WOS:000526854400001 (6/5=1.2 pct)	1.2
	Articol publicat în revistă indexată în baze de date internaționale (BDI)	2.1

	R2 Plopa Olga , Paulet Marius, Ursan George-Andrei, Ungureanu Laurentiu, Schreiner Cristina, <i>Capacitive C and RC sensorial test systems for automatic lighting control</i> , Buletinul Institutului Politehnic Iasi, sectia Electrotehnica, Energetica, Electronica, VOL 65 (69), FASC 4, pp. 61-70, 2019 (3/5=0.6 pct)	0.6
	R3 Arădoaei S., Plopa Olga , <i>Symmetrical components evaluation in real time</i> , Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Volumul 63 (67), Fasc. 2, 2017 , pp. 27-27 (3/2=1.5 pct)	1.5
	Articol/studiu publicat în revistă de specialitate neindexată în baze de date	0.58
	R4 Ursan G. A., Vremeră E., Ursan Maria, Plopa Olga , "Advanced Automotive Communication Networks, CAN Protocol Technology", Buletinul Institutului Politehnic Iasi, Tomul LV (LIX), FASC 3, pp. 43-56, 2009 . (1/4=0.25 pct)	0.25
	R5 Plopa Olga , C. Fosalau, Cretu M., "Grützmacher bridge as operation principle for a digital impedance meter", Buletinul Institutului Politehnic Iasi, Tomul LIV (LVIII), FASC 4, pp. 1107-1112, 2008 . (1/3=0.33 pct)	0.33
V	Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice indexate in baze de date internaționale (BDI)	23.64
	V1 João Monge , Octavian Postolache, Olga Plopa , Alexandru Trandabat, Oliver Schreiner and Thomas Schreiner, <i>Glucose Detection in Sweat using Biosensors</i> , The 7th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering, EHB 2019. 21-23 November 2019 , Iasi, Romania, DOI: 10.1109/EHB47216.2019.8970023, Electronic ISBN: 978-1-7281-2603-6, USB ISBN: 978-1-7281-2602-9, Print on Demand(PoD) ISBN: 978-1-7281-2604-3, Electronic ISSN: 2575-5145, Print on Demand(PoD) ISSN: 2575-5137, (Indexat WoS, IEEE, Scopus) WOS:000558648300153 (4/6=0.66 pct)	0.66
	V2 Gabriela Postolache , Alexandru Trandabat, Olga Plopa , Pedro Silva Girão and Octavian Postolache, <i>Wearable devices for studying microvascular reactivity – it is feasible?</i> , 7-th edition of the International Conference on e-Health and Bioengineering, EHB 2019. 21-23 November 2019 , Iasi, Romania, in curs de publicare(Indexat WoS, IEEE, Scopus) WOS:000558648300137 (4/5=0.8 pct)	0.8
	V3 Ursan George-Andrei, Plopa Olga , Contofan Cosmin, Aradoaei Mihaela, Ursan Maria, <i>Optical Evalution Systems for Anisotropic Composite Materials Quality Assessment</i> , 12th INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ELECTROMECHANICAL AND ENERGY SYSTEMS (SIELMEN 2019), 10-11 October 2019 , Chisinau, R. Moldova, (Indexat Scopus, IEEE), pp. 690-693, INSPEC Accession Number: 19186627, DOI: 10.1109/SIELMEN.2019.8905831, Electronic ISBN: 978-1-7281-4011-7, USB ISBN: 978-1-7281-4010-0 (4/5=0.8 pct)	0.8
	V4 Marius Paulet, Olga Plopa , George-Andrei Ursan, Ileana Ursu, <i>Vibration and Mechanical Shock Monitoring Using Flexible Piezoelectric Sensors</i> , 12th INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ELECTROMECHANICAL AND ENERGY SYSTEMS (SIELMEN 2019), 10-11 October 2019 , Chisinau, R. Moldova, (Indexat Scopus, IEEE), pp. 636-639, INSPEC Accession Number: 19172214, DOI: 10.1109/SIELMEN.2019.8905827, Electronic ISBN: 978-1-7281-4011-7, USB ISBN: 978-1-7281-4010-0 (4/4=1 pct)	1
	V5 Olga Plopa , Marius Paulet, George-Andrei Ursan, Laurentiu Ungureanu, Cristina Schreiner, <i>Capacitive C and RC Sensorial Test Systems in LabVIEW Graphic Programming Environment with NI USB-6210 Acquisition Board</i> , 12th INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ELECTROMECHANICAL AND ENERGY SYSTEMS (SIELMEN 2019), 10-11 October 2019 , Chisinau, R. Moldova, (Indexat Scopus, IEEE), pp. 632-635, INSPEC Accession Number: 19172180, DOI: 10.1109/SIELMEN.2019.8905884, Electronic ISBN: 978-1-7281-4011-7, USB ISBN: 978-1-7281-4010-0 (4/5=0.8 pct)	0.8
	V6 Olga Plopa , Sebastian-Teodor Aradoaei, George-Andrei Ursan, <i>A New PSpice Implementation of a Three-Phase Induction Machine Model</i> , 12th INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON ELECTROMECHANICAL AND ENERGY SYSTEMS (SIELMEN 2019), 10-11 October 2019 , Chisinau, R. Moldova, (Indexat Scopus, IEEE), pp. 520-525, INSPEC Accession Number: 19172232, DOI: 10.1109/SIELMEN.2019.8905799, Electronic ISBN: 978-1-7281-4011-7, USB ISBN: 978-1-7281-4010-0 (4/3=1.33 pct)	1.33
	V7 George-Andrei Ursan, Olga Plopa , Maria Ursan, <i>Use of Electric circuits' Simulation Methods, as New Methods of Learning/Experimentation in an Electrical Laboratory</i> , 12th INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON	1.33

ELECTROMECHANICAL AND ENERGY SYSTEMS (SIELMEN 2019), 10-11 October, 2019 , Chisinau, R. Moldova, (Indexat Scopus, IEEE), pp. 532-535, INSPEC Accession Number: 19172233, DOI: 10.1109/SIELMEN.2019.8905857, Electronic ISBN: 978-1-7281-4011-7, USB ISBN: 978-1-7281-4010-0 (4/3=1.33 pct)	
V8 Romeo Cristian Ciobanu, Marius Andrei Olariu, George-Andrei Ursan, Mihaela Aradoaei and Olga Plopa , <i>Modeling and Simulation of Nanoparticles Dispersion for the Realization of ACFs</i> , International Symposium on Fundamentals of Electrical Engineering 2018, November 1 - 3, 2018 Bucharest, Romania (Indexat WoS, IEEE, Scopus), WOS:000480396400034, ISBN:978-1-5386-7212-9, IDS Number: BN3NN (4/5=0.8 pct)	0.8
V9 I.D. Vlaicu, M. Maček Kržmanc, A.V. Maraloiu, D. Ghica, I.F. Mercioniu, M. Ștefan, A.M. Vlaicu, R.F. Negrea, A.C. Kuncser, Ș. Bulat, R. Ciobanu, O. Plopa , <i>Limits and Particularities of the Synthesis of $Ba_{1-x}Ca_xTiO_3$ for Piezoelectric Applications, by Topochemical Conversion from Molten Salt Solutions</i> , 2018 International Conference on Electrical and Power Engineering, EPE 2018, October 18-19 2018 , Iași, Romania (Indexat WoS, IEEE, Scopus) (4/12=0.33 pct)	0.33
V10 Cristian Győző Haba, Liviu Breniuc, Olga Plopa , Ileana Ursu, <i>Multiple Gas Sensing Platform with RFID Connectivity</i> , 2018 International Conference on Electrical and Power Engineering, EPE 2018, October 18-19 2018 , Iași, Romania (Indexat WoS, IEEE, Scopus) (4/4=1 pct)	1
V11 Liviu Breniuc, Cristian Győző Haba, Olga Plopa , Laurentiu-Iulian Ungureanu, <i>Electrochemical RFID Sensor for Gas Concentration Measurement</i> , 2018 International Conference on Electrical and Power Engineering, EPE 2018, October 18-19 2018 , Iași, Romania (Indexat WoS, IEEE, Scopus) (4/4=1 pct)	1
V12 Camelia Petrescu, Olga Plopa , <i>Using Differential Evolution Algorithms for the Analysis of Nonlinear Circuits</i> , 11-th International Conference on Electromechanical and Power Systems (SIELMEN 2017), pp. 196-200, USB PROCEEDINGS - ISBN 978-1-5386-1845-5, 11 October 2017 Iasi / 12-13 October 2017 , Chisinau. (Indexat WoS, IEEE, Scopus) (4/2=2 pct)	2
V13 Calin Rugina, Olga Plopa , Alexandra Iulia Vizitiu, <i>Mobile Applications for Smart Notifications</i> , 22nd IMEKO TC4 International Symposium & 20th International Workshop on ADC Modelling and Testing, Iasi, Romania, ISBN 978-606-13-3975-4, September 14-15, 2017 . (Indexat Scopus) (4/3=1.33 pct)	1.33
V14 Hana Uršič, Romeo Ciobanu, Olga Plopa , <i>Polyoxidic Thick Films for Piezoelectric Energy Harvesters</i> , 22nd IMEKO TC4 International Symposium & 20th International Workshop on ADC Modelling and Testing, Iasi, Romania, ISBN 978-606-13-3975-4, September 14-15, 2017 . (Indexat Scopus) (4/3=1.33 pct)	1.33
V15 Plopa Olga , Ursan Maria, Tabrea Adrian, <i>"Panels and profiles for constructions based on bio-composites"</i> , International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering EPE 2014 , Iasi, 16-18 October 2014, pp. 873 - 876, INSPEC Accession Number: 14791714, DOI: 10.1109/ICEPE.2014.6970036, (Indexat WoS, IEEE, Scopus) (4/3=1.33 pct)	1.33
V16 Plopa Olga , <i>"Implementing digital potentiometer in impedance measurements"</i> , MTC 2011, 7th International Conference Management of Technological Changes, pp. 405-407, 1-3 Septembrie 2011 , Alexandroupolis, Grecia. (Indexat WoS) (4/1=4 pct)	4
V17 Plopa Olga , Crețu M., Burlacu Ramona, Costineanu D., <i>"A new approach of digital potentiometers: digital impedance measurements"</i> , 17th Symposium IMEKO TC 4, pp. 415-418, September 8-10, 2010 , Kosice, Slovakia (Indexat Scopus) (4/4=1 pct)	1
V18 Kalvachev Y., Ganey V., Macheva Lubomira, Plopa Olga , Ciobanu Romeo, <i>"GRID-embeded Remote Instrumentation Applied in the Earth Sciences"</i> , International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2009 , IDS Number: BOB04, ISSN 1314-2704, former ISBN 978-954-91818-1-4, pp. 79-86. (Indexat WoS, Scopus) (4/5=0.8 pct)	0.8
V19 Zet C., Plopa Olga , Damian C., Fosalau C., <i>"Virtual Impedance spectroscopy for electrolytical cells"</i> , 16th IMEKO-TC4Symposium, pp. 651-656, September 22-24, Florence, 2008 . (Indexat Scopus) (4/4=1 pct)	1
V20 Costineanu D., Fosalau C., Damian C., Plopa Olga , <i>"Triangulation-based 3d image processing method and system with compensating the errors of shadowing"</i> , 16th IMEKO-TC4Symposium, pp. 460-463, September 22-24, Florence, 2008 . (Indexat Scopus) (4/4=1 pct)	1
Articol/studiu publicat în volumul unei manifestări științifice neindexate în baze	4.52

de date	
Contofan Iulian Cosmin, Ursan George-Andrei, Plopa Olga , Ursan Maria, <i>Correlation Between Concentration and Particles Size in Order to Optimize the Thermal Heating Process by Exposure of Composite Materials to Microwave Radiation</i> , 11th International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering (EPE 2020), October 22-23, 2020 , Iasi, Romania. (In curs de indexare IEEE) (1/4=0.25 pct)	0.25
Ursan George-Andrei, Plopa Olga , Ursan Maria, <i>Simulation of Electrical Circuits Using Data Acquisition Boards for Online Education</i> , 11th International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering (EPE 2020), October 22-23, 2020 , Iasi, Romania. (In curs de indexare IEEE) (1/3=0.33 pct)	0.33
Laurentiu Ungureanu, Ciobanu Romeo, Schreiner Cristina, Mihaela Aradoaei, Plopa Olga , <i>Flexible Piezo-Electric Composites for 3D-Printed Harvesters</i> , 11th International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering (EPE 2020), October 22-23, 2020 , Iasi, Romania. (In curs de indexare IEEE) (1/5=0.2 pct)	0.2
Schreiner C., Ciobanu R.C., Vlaicu I. and Plopa O. , <i>Innovative Nano-materials and Architectures for Integrated Piezoelectric Energy Harvesting Applications</i> , 15 th International Conference on Environmental Science and Technology, Rhodes, Greece, 31 August to 2 September 2017 , ISSN 1106-5516, ISBN 978-960-7475-53-4. (1/4=0.25 pct)	0.25
Cornelia Lorenz, Olga Plopa , Bogdana Florean, Anca Pinte, <i>Development of electromagnetic shielding systems with chiral honeycomb layered multiwire structure</i> , 9th International Conference and Exhibition on Electromechanical and Power Systems SIELMEN 2013, pp. 48-51, 17-18 October 2013 Chişinău, Rep. of Moldova. (1/4=0.25 pct)	0.25
Cornelia Lorenz, Olga Plopa , Andrei Niagu, Daniela Astarastoei, <i>Methods for testing the shielding efficiency of electromagnetic shielding systems with hexachirala structure</i> , 9th International Conference and Exhibition on Electromechanical and Power Systems SIELMEN 2013, pp. 60-63, 17-18 October 2013 Chişinău, Rep. of Moldova. (1/4=0.25 pct)	0.25
Cornelia Lorenz, Olga Plopa , Georgiana Maria Moraru, Cristian Bejenaru, <i>Dielectric specific characteristics of nanostructured cores based on polysulfone in Salisbury and Jaumann configuration</i> , 9th International Conference and Exhibition on Electromechanical and Power Systems SIELMEN 2013, pp. 84-87, 17-18 October 2013 Chişinău, Rep. of Moldova. (1/4=0.25 pct)	0.25
Plopa Olga , Burlacu Ramona, Schreiner Cristina, <i>Considerations on new biosensor technology</i> , 8 th International Conference on Electromechanical and Power Systems SIELMEN 2011, pp 402-407, 13-15 octombrie 2011 , Chisinau. (1/3=0.33 pct)	0.33
Plopa Olga , Ursan G.A. and Astărăstoea Daniela, <i>Implementation of virtual impedancemeter</i> , EPE 2010, The 6th International Conference on Electrical and Power Engineering, pp. I-371- I-374, Iasi, România 28-30 October 2010 . (1/3=0.33 pct)	0.33
Plopa Olga , Seliman Cătălina, Damian C., <i>Environmental Parameters Laboratory Measurements With Virtual Instrumentation</i> , Ecological agriculture - priorities and perspectives, the 52 nd Scientific Conference, Book of abstracts pg. 62, October, 2009 . (1/3=0.33 pct)	0.33
Seliman Cătălina, Plopa Olga , Damian C., Creţu M., <i>Urban Environment Influence on the Surface Water Quality in the City of Iaşi</i> , Ecological agriculture - priorities and perspectives, the 52 nd Scientific Conference, Book of abstracts pg. 38, October, 2009 . (1/4=0.25 pct)	0.25
Plopa Olga , Spiridonica A. M., Pîslaru M., Rusei R., <i>A Making-decision System Based on Fuzzy Rules for Quality Assurance in Production Process</i> , 7 th International Conference on Electromechanical and Power Systems SIELMEN 2009, pp. I-36 - I-39, October 8-9, 2009 , Iaşi, Romania. (1/4=0.25 pct)	0.25
Plopa Olga , Creţu M., <i>Possibilities of Digitizing of Grützmaier Bridge</i> , 7 th International Conference on Electromechanical and Power Systems SIELMEN 2009, pp. I-231 - I-234, October 8-9, 2009 , Iaşi, Romania. (1/2=0.5 pct)	0.5
Ursan G. A., Vremeră E., Ursan Maria, Plopa Olga , <i>Hybrid Electrical Vehicle, Control System for Parallel Design</i> , 3rd International Symposium on Electrical Engineering and Energy Converters, pg. 151, September 24-25, 2009 , Suceava, ISSN 2066-835X. (1/4=0.25 pct)	0.25
Plopa Olga , C. Fosalau, <i>Considerations on Digital Impedance Measurements</i> , Proceedings of 6 th International Conference on Electromechanical and Power Systems, SIELMEN 2007, October 4-6, Chişinău, 2007 , Vol. II, pp. 32-37. (1/2=0.5 pct)	0.5

4. Proiecte de cercetare-dezvoltare (P1, P2 etc.) pe bază de contract/ grant, precum și alte lucrări de cercetare-dezvoltare (F1, F2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea mediului educațional/ cultural/ economic/ social etc.

		Punctaj
P	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție internațională	52.75
	P1 ERANET-EURONANOMED-INTREPIDUS-1, nr. 193/2020, "Membrane nanoporoase pentru pseudolivrarea intratecală a medicamentelor", 2020-2023, Membru in echipa de cercetare (11.11%) Valoare TUIasi 2020-24350 lei	
	P2 PNIII - ERANET, MANUNET-III nr. 149/2020, "Biosenzori bazati pe arhitecturi nanofluidice pentru detectia proteinelor umane", 2020-2022, Membru in echipa de cercetare (5.88%) Valoare TUIasi 2020-190000 lei	
	P3 PNIII - ERANET, COFUND-MANUNET, nr. 22/2018, "Sistem de sortare a deșeurilor de constructii si demolari (DCD) bazat pe robotică avansată", 2018-2020, Membru in echipa de cercetare (6.25%) Valoare TUIasi 2018-180674 lei, 2019-304463 lei, 2020-62000 lei 40*(180674/73260+304463/87040+...)*6.25%=14.91	14.91
	P4 PNIII - ERANET, COFUND-MANUNET, nr. 18/2018, "Tehnologie de fabricare a filmelor conductive anizotropice nanostructurate cu arhitectură adaptabila sub actiunea campului electromagnetic, pentru aplicații electronice și biomedicale", 2018-2020, Membru in echipa de cercetare (5.26%) Valoare TUIasi 2018-220674 lei, 2019-271426 lei, 2020-63000 lei 40*(220674/73260+271426/87040+...)*5.26%=12.9	12.9
	P5 PNIII - ERANET, COFUND-MANUNET, nr. 17/2018, "Îmbunătățirea tehnologiilor de printare pentru fabricarea economica a sistemelor de analiză tip Point of Care", 2018-2020, Membru in echipa de cercetare (5.88%). Valoare TUIasi 2018-178012 lei, 2019-204688 lei, 2020-45000 lei 40*(178012/73260+204688/87040+...)*5.88%=11.25	11.25
	P6 PN II Parteneriat 11-060/2007, "Fotodetectori bazati pe nanofire multisegment", 2008-2010, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2008-50695 lei; 2009-77105 lei, 2010-15000 lei 40*(50695/107860+77105/118282.2+15000/117096.6)*2%=1	1
	P7 Capacități, M III, Bilateral România – Bulgaria, nr. 62/1.07.2008, "Instrumentație la distanta pentru noile griduri regionale dedicate", -RO-BU In-Grid-, 2008-2009, Tânăr cercetator (30%) Valoare TUIasi 2008-33394.41 lei; 2009-88475.08 lei 40*(33394.41/107860+88475.08/118282.2)*30%=12.69	12.69
	Proiecte/ Contracte/ Granturi de cercetare-dezvoltare câștigate prin competiție națională sau încheiate cu institute de cercetare, companii, regii, societăți comerciale	27.96
	CNCSIS Td-118, ct. 344/2007, „Cercetări privind măsurarea numerică a impedanțelor”, 2007-2008, Director proiect (100%). Valoare TUIasi 2007-5300 lei, 2008-16036.36 lei. 30*(5300/41408+16036.36/107860)*100%=8.3	8.3
	CEEX 57/2006, "Sistem integrat de inspectie video-inteligenta a materialelor textile, dezvoltat prin metode virtuale de procesare a imaginii", 2006-2008, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2006-40000 lei, 2007-155400 lei, 2008-303600 lei 30*(40000/24949.2+155400/41408+303600/107860)*2%=4.9	4.9
	CNCSIS 80/2007 Tema 24 (453), "Noi materiale in constructia de dispozitive de masura", 2007, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2007-16000 lei 30*(16000/41408)*2%=0.23	0.23
	CNCSIS 80/2007 Tema 16 (443), "Sistem informatic virtual de instruire interactiva la distanta in domeniul masurarilor electrice", 2007, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2007-34000 lei 30*(34000/41408)*2%=0.49	0.49
	CEEX 110/2006, "Extinderea posibilitatilor de masurare continua on-line a parametrilor poluanti din apa si aer pentru un laborator de mediu", 2006-2007, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2006-187000 lei, 2007-583000 lei 30*(187000/24949.2+583000/41408)*2%=12.94	12.94

CNCSIS 164/2006 Tema 35, "Noi materiale in constructia de dispozitive de masura", 2006, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2006-16000 lei $30 \cdot (16000/24949.2) \cdot 2\% = 0.38$	0.38
CNCSIS 164/2006 Tema 26, "Sistem informatic virtual de instruire interactiva la distanta in domeniul masurarilor electrice", 2006, Membru in echipa de cercetare (2%). Valoare TUIasi 2006-30000 lei $30 \cdot (30000/24949.2) \cdot 2\% = 0.72$	0.72

Note:

(1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată / expusă, corespunzător structurii "I, II, III, IV, V, VI", unde:

- I - indicativul (T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie "bold" la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/ grad profesional (**Ca1, I1** etc., după caz);
 - II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere "bold" **a candidatului**;
 - III - *titlul*, scris "italic";
 - IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz;
 - V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...-..., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz;
 - VI - anul sau perioada de realizare, după caz;
- (2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică;
- (3) În cazul în care o grupă de lucrări nu se regăsește în activitatea candidatului, respectiva grupă poate fi eliminată din listă;
- (4) Candidații au libertatea să completeze lista și cu alte grupe de lucrări.

Data:

Candidat, ,
Plopa Olga .