



Denumire Beneficiar: Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi

ID proiect: POSDRU/159/1.5/SI/137750

Anexa 23

**LISTA PERSOANELOR CARE AU PARTICIPAT LA REALIZAREA INDICATORILOR CONFORM RAPORTULUI TEHNICO FINANCIAR
CURENT NR. 2**

**LUCRARI STIINTIFICE PUBLICATE - PROGRAME DOCTORALE
PERIOADA 01.07.2014-30.09.2014**

Nr. Crt.	Numele și prenumele participantului (doctorandului)	CNP	Poziția din Registrul Grupului Țintă 2)	Nr document de înreg grup țintă 3)	Documentul relevant care probează participarea la realizarea indicatorului			Observații 4)
					Denumire document probă	Identificare document probă pagina/Poziție	Nr	
0	1	2	3	4	5	6	7	
Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi								
1	Arusoai Andrei	1871126336404	4	2014 iunie	Language Definitions As Rewrite Theories	10th International Workshop on Rewriting Logic and its Applications	ID 260, Acceptata/Publicata ISI/BDI	
2	Arusoai Andrei	1871126336404	4	2014 iunie	Symbolic Execution by Language Transformation	22nd International Workshop on Algebraic Development Techniques	ID 260, Acceptata/Prezentata	
3	Tudorachi Lucia	2880420226844	27	2014 iunie	Linking Chemistry to Law in Environmental Forensics	Environmental Forensics	ID 260, Publicata, ISI	
4	Vrăjitoriu Lucia	2651106272630	42	2014 august	Interferential Behaviors in Nanostructures via Non-Differentiability	Journal of computational and theoretical nanoscience / CTN 1-980-5	ID 260, Publicata BDI	
5	Zaharia Marius-Mihai	1881113047797	29	2014 iunie	High selectivity of supported oxo-trinuclear compounds in styrene epoxidation	Revista de Chimie, Bucuresti	ID 260, Acceptata, ISI	
Partener 1: Universitatea din Bucuresti								
6	Alexandru Tatiana	2880123090041	43	2014 iunie	Interaction of solutions containing phenothiazines exposed to laser radiation with materials surfaces, in view of biomedical applications - 20 noiembrie 2014	International Journal of Pharmaceutics DOI: 10.1016/j.ijpharm.2014.08.031	ID 260, Publicata ISI	
7	Alexandru Tatiana	2880123090041	43	2014 iunie	Surface properties of Vancomycin after interaction with laser beams - 21 septembrie 2014	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects / DOI: 10.1016/j.colsurfa.2014.08.023	ID 260, Publicata ISI	
8	Baciu Ancuta Elena	2800411226213	44	2014 iunie	A comparative analysis of three methods used for RNA quantitation - 2015	Romanian Reports in Physics	ID 260, Acceptata spre publicare BDI - 2015	
9	Birsan Ancuta	2731223323928	47	2014 iunie	Magnetism in the new full-Heusler compound, Zr2COAl: A first principles study	Current Applied Physics / DOI: 10.1016/j.cap.2014.08.009	ID 260, Publicata ISI	
10	Ionescu Radu Tudor	1870722170067	57	2014 iunie	A Rank-Based Sequence Aligner with Applications in Phylogenetic Analysis - 18 august 2014	PLoS ONE / DOI: 10.1371/journal.pone.0104006	ID 260, Publicata ISI	

Nr. Crt.	Numele și prenumele participantului (doctorandului)	CNP	Poziția din Registrul Grupului Țintă 2)	Nr document de înreg grup țintă 3)	Documentul relevant care probează participarea la realizarea indicatorului	Observații 4)	
					Denumire document probă		Identificare document probă pagina/Poziție Nr
0	1	2	3	4	5	6	7
11	Marin Lenuta	2861213090060	62	2014 iunie	Recent climatic changes in Romania froms observational data (1961-2013)	Theoretical and Applied Climatology / DOI: 10.1007 /s00704-014-1290-0	ID 260, Publicata ISI
12	Zarojanu Andrei	1870328330191	83	2014 iunie	Three generated, squarefree, monomial ideals - 2015	Bulletin Math. Soc. Sci. Math. Roumanie 58	ID 260, Acceptata spre publicare ISI - 2015
Partener 2: Universitatea Babes Bolyai Cluj Napoca							
13	Budescu Angela	2880615125819	100	2014 iunie	Semilinear operator equations and systems with potential-type nonlinearities	Studia Universitatis Babes-Bolyai Mathematica, 59 (2014), nr. 2, p. 199-212	ID 260, Publicata BDI
14	Herlea Diana-Raluca	2881024125781	106	2014 iunie	Existence and localization of positive solutions to first order differential systems with nonlocal conditions	Studia Universitatis Babes-Bolyai Mathematica, 59 (2014), nr. 2, p. 221-231	ID 260, Publicata BDI
Partener 3: Universitatea de Vest din Timisoara							
15	Băloi Mihaela-Andreea	2881228114406	113	2014 iunie	Production of scalar particles in electric field on de Sitter expanding universe	Modern Physics Letter A, Vol.29, no.27 (2014), 1450138 (12 pagini)	ID 260, Publicată/ISI/(FI 1.338)
16	Gălușcă (căs. Sârbu) Mirela	2860101204971	119	2014 iunie	Automated chip-nanoelectroscopy mass spectrometry for glycourinomics in schindler disease type I	Carbohydrate Research	ID 260, Acceptată/ ISI/ (FI 1.966)
17	Manate Bogdan	1870222203674	121	2014 iunie	An internet of things governance architecture with applications in healthcare	IGI Book: Advanced technological solutions for dementia patient monitoring	ID 260, Acceptată/BDI
18	Morariu (căs Drăgan-Morariu) Claudia Isabela	2870617114091	124	2014 iunie	Nonuniform exponential stability for evolution families on the real line	Analele Științifice ale Universității Ovidius Constanța	ID 260, Acceptată/ISI/ (FI 0.23)
19	Morariu (căs Drăgan-Morariu) Claudia Isabela	2870617114091	124	2014 iunie	Nonuniform ordinary dichotomy for evolution families on the real line	Bulletin Mathématique de la Société des Sciences Mathématiques de Roumanie	ID 260, Acceptată/ISI/ (FI 0.452)
20	Vladoiu Larisa Diana	2870517180059	135	2014 iunie	Computational analysis of difenoconazole interaction with soil chitinases	Proceedings International Conference on Mathematical Modeling in Physical Science	ID 260, Acceptată/BDI
21	Vladoiu Larisa Diana	2870517180059	135	2014 iunie	Assessment of pesticides interaction with bacillus pasteurii urease a computational study	Roumanian Journal of Physics,	ID 260, Acceptată/ISI (FI 0.526)

Reprezentant legal,
Prof. univ. dr. Vasile ISAN



Manager proiect,
Prof. univ. dr. Gheorghe Aniculaesei

- 1) se vor avea in vedere doar indicatorii de program si suplimentari
- 2) conform Nr. Crt. Din Anexa 21 (coloana A)
- 3) data includerii in grupul tinta - Anul si Luna (coloanele R si S din Anexa 21)
- 4) pe langa alte observatii (dupa caz), se vor specifica ID-urile indicatorilor aferenti. ID-ul fiecarui indicator se regasese in Cererea de Finantare/Ghid indicatori



Denumire Beneficiar: Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi

ID proiect: POSDRU/159/1.5/S/ 137750

Anexa 23

**LISTA PERSOANELOR CARE AU PARTICIPAT LA REALIZAREA INDICATORILOR CONFORM RAPORTULUI TEHNICO
FINANCIAR CURENT NR. 3**

LUCRARI STIINTEFICE PUBLICATE - PROGRAME DOCTORALE

PERIOADA 01.10.2014-31.12.2014

Nr. Crt.	Numele și prenumele participantului (doctorandului)	CNP	Poziția din Registrul Grupului Țintă 2)	Nr document de înreg în gr țintă 3)	Documentul relevant care probează participarea la realizarea indicatorului		Observații 4)
					Denumire document probă	Identificare document probă Nr pagina/Poziție	
0	1	2	3	4	5	6	7
Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi							
1	Arusoaie Andrei	1871126336404	4	2014 iunie	Language Definitions as Rewrite Theories - octombrie 2014	10th International Workshop on Rewriting Logic and Its Applications	Publicata de Springer, LNCS 8663, URL: link.springer.com/content/pdf/10.1007/978-3-319-12904-4.pdf
2	Bodnarescu Adrian	1891006333822	8	2014 iunie	Renormalization of infrared singularities in a three-loop multiparton web using the soft exponentiation method	Romanian Journal of Physics	ID 260, Publicata ISI
3	Bodnarescu Adrian	1891006333822	8	2014 iunie	Spatially hyperbolic Universes with fundamental matter sources	Romanian Journal of Physics	ID 260, Acceptata ISI
4	Bucur Andreea-Valentina	2900101271544	9	2014 iunie	Spatial Behavior in Linear Theory of Thermoelastocicity with voids	Journal of Thermal Stresses/ Taylor Francis	ID 260, Publicată/ISI/
5	Dumea Carmen	2860825225895	34	2014 august	Novel indolizine derivatives with unprecedented inhibitory activity on human farnesyltransferase	Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, 24 (2014) 5777–5781	ID 260, Acceptata/ISI
6	Dumitriu Gina-Mirabela	2880421070018	15	2014 iunie	Investigation of New Phenothiazine and Carbazole Derivatives as Potential Inhibitors of Human Farnesyltransferase-data acceptarii: 8 septembrie 2014, publicata: februarie 2015	Letters in Drug Design & Discovery- Bentham Science	ID 260, Acceptata/ISI
7	Mihăileanu (căs. Amarandi) Doina	2731226274786	37	2014 august	Dispersive Effects in Laser Ablation Plasmas	Japanese Journal of Applied Physics 53, 116202 (2014) / Received May 12, 2014; revised July 12, 2014; accepted August 21, 2014; published online October 8, 2014	ID 260, Publicata ISI
8	Pompierescu (căs. Sârbu) Laura Gabriela	2841117226773	39	2014 august	Selenium halide-induced bridge formation in [2.2]paracyclophanes - 31.10.2014	The Beilstein Journal of Organic Chemistry	ID 260, Publicata ISI
9	Pompierescu (căs. Sârbu) Laura Gabriela	2841117226773	39	2014 august	Reduction of pseudo-geminal Bis(ethynyl) Substituted [2.2]Paracyclophanes - 20.10.2014	Synlett	ID 260, Acceptata/ISI

Nr. Cr.	Numele și prenumele participantului (doctorandului)	CNP	Poziția din Registrul Grupului Țintă 2)	Nr document de înreg în gr țintă 3)	Documentul relevant care probează participarea la realizarea indicatorului		Observații 4)
					Denumire document probă	Identificare document probă Nr pagina/Poziție	
0	1	2	3	4	5	6	7
10	Steigmann Rozina	2720321221160	40	2014 august	Advanced Sensor for Enhancement of Electromagnetic Imaging of Impacted Carbon Fibers-Pps Composites,	Chapter 52 in DAAAM International Scientific Book 2014, pp.633-644, B. Katalinic (Ed.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-901509-98-8, ISSN 1726-9687, Vienna, Austria DOI: 10.2507/daaam.scibook.2014.52	ID 260, Publicata BDI
11	Vrăjitoriu Lucia	2651106272630	42	2014 august	Interferential Behaviors in Nanostructures via Non-Differentiability	Journal of Computational and Theoretical Nanoscience Vol. 12, 1-7, 2015	ID 260, Publicata BDI
12	Zaharia Marius-Mihai	1881113047797	29	2014 iunie	Toxicitatea și utilitate compușilor dinitrofenolici ca medicament/ dec.2014	REVISTA TEHNOCOPIA	ID 260, Publicata BDI
Partener 1: Universitatea din Bucuresti							
13	Marin Lenuta	2861213090060	62	2014 iunie	An overview of annual climatic changes in Romania: Trends in air temperature, precipitation, sunshine hours, cloud cover, relative humidity and wind speed during the 1961–2013 period	Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences Volume 9, 2014 - Number 4	ID 260, Publicata ISI
14	Velcu (Toanca) Florica	2830114450047	80	2014 iunie	Determination of Saharan Dust Properties over Bucharest, Romania. Part 1: Procedures and Algorithms	Romanian Journal of Physics	ID 260, Publicata ISI
15	Velcu (Toanca) Florica	2830114450047	80	2014 iunie	Determination of Saharan Dust Properties over Bucharest, Romania. Part 2: Study Cases Analysis	Romanian Journal of Physics	ID 260, Publicata ISI
16	Alexandru Tatiana	2880123090041	43	2014 iunie	Characterization of mixtures of compounds produced in chlorpromazine aqueous solutions by ultraviolet laser irradiation: their applications in antimicrobial assays	Journal of Biomedical Optics doi:10.1117/1.JBO.20.5.051002	ID 260, Publicata ISI
17	Alexandru Tatiana	2880123090041	43	2014 iunie	Light cleavage of some potential linkers for drug carriers	Romanian Reports in Physics	ID 260, Publicata ISI
18	Dumitrescu Alexandru	1890306410042	52	2014 iunie	Systematics of the α -decay fine structure in even-even nuclei	Atomic Data and Nuclear Data Tables http://dx.doi.org/10.1016/j.adt.2014.09.001	ID 260, Publicata ISI
19	Greculeasa Simona	2880922460116	54	2014 iunie	Effects of annealing in Be/W and Be/C bilayers deposited on Si(0 0 1) substrates with Fe buffer layers	Journal of Nuclear Materials, doi:10.1016/j.jnucmat.2014.11.029	ID 260, Publicata ISI
20	Greculeasa Simona	2880922460116	54	2014 iunie	Size Effects in Nanostructures - Capitolul -Engineering Magnetic Properties of Nanostructures via Size Effects and Interphase Interactions	Springer Series in Materials Science ISBN 978-3-662-44479-5	ID 260, Publicata ISI
21	Barbu Nicu	1820906340441	45	2014 iunie	Modeling the precipitation amounts dynamics for different time scales in Romania using multiple regression approach	Romanian Journal of Physics	ID 260, Publicata ISI

Nr. Crt.	Numele și prenumele participantului (doctorandului)	CNP	Poziția din Registrul Grupului Țintă 2)	Nr document de înreg în gr țintă 3)	Documentul relevant care probează participarea la realizarea indicatorului		Observații 4)
					Denumire document probă	Identificare document probă Nr pagina/Poziție	
0	1	2	3	4	5	6	7
22	Costas Andreea Liliana	2880622394427	87	2014 iulie	Tuning of transport of electrodeposited CdTe nanowires	Beilstein Journal of Nanotechnologies	ID 260, Publicata ISI
23	Trinca Liliana	2880427180040	96	2014 iulie	Structural characterization of impurified zinc oxide thin films	AIP Conference Proceedings/ http://dx.doi.org/10.1063/1.4901669	ID 260, Publicata ISI
Partener 2: Universitatea Babeș-Bolyai Cluj Napoca							
-	-	-	-	-	-	-	-
Partener 3: Universitatea de Vest din Timișoara							
25	Mareș Oana Elena	2881228250041	122	2014 iunie	Assessment the accuracy of nowcasting sunhsine number	Scientific bulletin of the Politehnica University Timișoara, Romania transactions on Mathematics & Physics	Acceptată/BDI
26	Morariu (câș Drăgan-Morariu) Claudia Isabela	2870617114091	124	2014 iunie	Exponential stability concepts for evolution families on R	Monatshefte fur Mathematik	Acceptată/ISI/(F10.63 8)
27	Pascu Gabriel	1870814204969	137	2014 august	Discrete symmetries and de Sitter spacetime	AIP Conference Series	Publicată/indexată ISI
28	Sporea Adrian Ciprian	1890302115194	128	2014 iunie	Using MAPLE+ GRTensorII in teaching basics of general relativity and cosmology	Romanian Reports in Physics	Acceptată/ISI/(F1 1.137)

Reprezentant legal,
Prof. univ. dr. Vasile ISAN



Manager proiect,
Prof. univ. dr. Gheorghe
Aniculaesei

- 1) se vor avea în vedere doar indicatorii de program și suplimentari
- 2) conform Nr. Crt. Din Anexa 21 (coloana A)
- 3) data includerii în grupul țintă - Anul și Luna (coloanele R și S din Anexa 21)
- 4) pe lângă alte observații (după caz), se vor specifica ID-urile indicatorilor aferenți. ID-ul fiecărui indicator se regăsește în Cererea de Finanțare/Ghid indicatori