

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie		
975	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-0998	Code C# for chaos analysis of relativistic many-body systems	COMPUTER PHYSICS COMMUNICATIONS	Computer science, interdisciplinary applications	0010-4655	4.000,00	7	GROSSU	Ioan Valeriu	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	571,42	01.09.2011 10:30	Accepted			
									BESLIU	Calin	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	571,42				
										JIPA	Alexandru	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	571,42			
										BORDEIANU	Cristian	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	571,42			
										FELEA	Daniel	Institutul de Stiinte Spatiale	571,42			
										STAN	Emil	Institutul de Stiinte Spatiale	571,42			
										ESANU	Tiberiu Relu	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	571,42			
976	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-0999	On the solution set for a class of sequential fractional differential equations	JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND THEORETICAL	Physics, multidisciplinary	1751-8113	2.000,00	1	Mustafa	Octavian	Universitatea din Craiova	2.000,00	01.09.2011 12:20	Accepted			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie	
977	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1000	New Multilevel Converters Based on Stacked Commutation Cells With Shared Power Devices	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	Instruments & instrumentation	0278-0046	4.000,00	1	Floricau	Dan	Universitatea Politehnica Bucuresti	4.000,00	01.09.2011 13:36	Accepted		
978	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1001	Therapeutic Approaches in Hereditary Angioedema	CLINICAL REVIEWS IN ALLERGY & IMMUNOLOGY	Allergy	1080-0549	2.000,00	1	Antoniou	Sabina Antonela	Universitatea de Medicina si Farmacie "Grigore T Popa" Iasi	2.000,00	01.09.2011 14:04	Accepted		
979	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1002	Discontinued drugs 2010: rheumatology, allergy and dermatology, pulmonary Read More: <a href="http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1517/13543784.2011.599800">http://informahealthcare.com/doi/abs/10.1517/13543784.2011.599800</a>	EXPERT OPINION ON INVESTIGATIONAL DRUGS	Pharmacology & pharmacy	1354-3784	2.000,00	1	Antoniou	Sabina Antonela	Universitatea de Medicina si Farmacie "Grigore T Popa" Iasi	2.000,00	01.09.2011 14:14	Accepted		
980	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1003	Covalent and ionic co-cross-linking—An original way to prepare chitosan–gelatin hydrogels for biomedical applications	JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A	Materials science, biomaterials	1549-3296	4.000,00	4	Jatariu	Anca Niculina	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI, FACULTATEA DE INGINERIE	1.000,00	01.09.2011 16:11	Accepted		
									Popa	Marcel	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI, FACULTATEA DE INGINERIE				1.000,00
									Curteanu	Silvia	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI, FACULTATEA DE INGINERIE				1.000,00
									Peptu	Catalina Anisoara	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI, FACULTATEA DE INGINERIE				1.000,00
981	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1004	Exclusive reconstruction of semi-leptonic B-hadron decay modes	JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS	Physics, particles & fields	1126-6708	4.000,00	1	Dima	Mihai-Octavian	Inst. de Fizica si Inginerie Nucleara - H. Hulubei	4.000,00	01.09.2011 20:02	Accepted		

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
982	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1005	Asymptotic integration of some nonlinear differential equations with fractional time derivative	JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND THEORETICAL	Physics, multidisciplinary	1751-8113	2.000,00	2	Mustafa	Octavian	Universitatea din Craiova	666,60	01.09.2011 22:05	Accepted	3 autori - lipseste: Baleanu, Dumitru - Inst Space Sci, Inst Laser Plasma & Radiat Phys, R-76911 Magurele, Romania
									Cosulsi	Mirel	Universitatea din Craiova	666,60		
								Baleanu	Dumitru	Inst Space Sci, Inst Laser Plasma & Radiat Phys, R-76911 Magurele, Romania	666,60			
983	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1006	On the Nagumo uniqueness theorem	NONLINEAR ANALYSIS-THEORY METHODS & APPLICATIONS	Mathematics, applied	0362-546X	2.000,00	1	Mustafa	Octavian	Universitatea din Craiova	0,00	01.09.2011 22:37	Non Eligible	LIPSA AFILIERE LA O INSTITUTIE DIN ROMANIA - Univ Vienna, Fac Math, A-1090 Vienna, Austria
984	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1007	Investigations on the chromatographic behaviour of zwitterionic stationary phases used in hydrophilic interaction chromatography	JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A	Chemistry, analytical	0021-9673	4.000,00	2	TAMPU (CHIRITA)	RALUCA-IOANA	UNIVERSITATEA VASILE ALECSANDRI DIN BACAU	2.000,00	02.09.2011 10:00	Accepted	
									FINARU	ADRIANA LUMINITA	UNIVERSITATEA VASILE ALECSANDRI DIN BACAU	2.000,00		
985	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1008	Existence for nonlinear evolution inclusions with nonlocal retarded initial conditions	NONLINEAR ANALYSIS-THEORY METHODS & APPLICATIONS	Mathematics, applied	0362-546X	2.000,00	1	Vrabie	Ioan	Universitatea Al. I. Cuza Iasi	2.000,00	02.09.2011 10:30	Accepted	
986	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1009	Rindler horizon entropy from nonstationarity	PHYSICS LETTERS B	Physics, multidisciplinary	0370-2693	4.000,00	1	Culetu	Hristu	Ovidius University of Constanta	4.000,00	02.09.2011 19:55	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatii
987	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1010	Regioselective Orthopalladation of (Z)-2-Aryl-4-Arylidene-5(4H)-Oxazolones: Scope, Kinetic-Mechanistic, and Density Functional Theory Studies of the C-H Bond Activation	INORGANIC CHEMISTRY	Chemistry, inorganic & nuclear	0020-1669	4.000,00	2	ROIBAN	GHEORGHE-DORU	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI, FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICA	2.000,00	03.09.2011 19:44	Accepted	
									GROSU	ION	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI, FACULTATEA DE CHIMIE SI INGINERIE CHIMICA	2.000,00		
988	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1011	Radio-frequency induced in vitro thermal ablation of cancer cells by EGF functionalized carbon-coated magnetic nanoparticles	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY	Chemistry, physical	0959-9428	4.000,00	1	BIRIS	ALEXANDRU RADU	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	4.000,00	05.09.2011 10:04	Accepted	
989	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1012	Circularly polarized few-optical-cycle solitons in the short-wave-approximation regime	PHYSICAL REVIEW A	Optics	1050-2947	4.000,00	1	Mihalache	Dumitru	Institutul National pentru Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei	4.000,00	05.09.2011 10:30	Accepted	
990	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1013	Comparative analysis on anticipated longevity among active and sedentary elderly people	AGE AND AGEING	Geriatrics & gerontology	0002-0729	2.000,00	2	Ciucurel	Constantin	Universitatea din Pitesti	0,00	05.09.2011 12:42	Non Eligible	Document Type: Meeting Abstract
									Iconaru	Elena Ioana	Universitatea din Pitesti	0,00		
991	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1014	Tailoring the optical properties of Mg (x) Zn(1-x) O thin films by nitrogen doping	APPLIED PHYSICS A-MATERIALS SCIENCE & PROCESSING	Materials science, multidisciplinary	0947-8396	2.000,00	3	Epurescu	George	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	666,67	05.09.2011 14:23	Accepted	
									Birjega	Ruxandra	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	666,67		

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Galca	Aurelian-Catalin	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor	666,67			
992	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1015	Aggregate load-frequency control of a wind-hydro autonomous microgrid	RENEWABLE ENERGY	Energy & fuels	0960-1481	2.000,00	2	SERBAN	IOAN	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	1.000,00	05.09.2011 16:03	Accepted	
								MARINESCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	1.000,00			
993	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1016	Highly sensitive label-free immunosensor for ochratoxin A based on functionalized magnetic nanoparticles and EIS/SPR detection	SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL	Chemistry, analytical	0925-4005	4.000,00	4	Bala	Camelia	Universitatea din Bucuresti	1.000,00	06.09.2011 12:06	Accepted	
								Rotariu	Lucian	Universitatea din Bucuresti	1.000,00			
								Zamfir	Lucian-Gabriel	Universitatea din Bucuresti	1.000,00			
								Geana	Irina	Universitatea din Bucuresti	1.000,00			
994	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1017	Ferrocene derivatives thermostability prediction using neural networks and genetic algorithms	THERMOCHIMICA ACTA	Chemistry, analytical	0040-6031	2.000,00	6	Lisa	Gabriela	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	333,33	06.09.2011 14:32	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole 2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								WILSON (APREUTES EI)	DANIELA	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	333,33			
								CURTEANU	SILVIA	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	333,33			
								LISA	CATALIN	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	333,33			
								PIULEAC	CIPRIAN-GEORGE	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	333,33			
								BULACOVSCHI	VICTOR	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	333,33			
995	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1018	Heading to the city. Diet selection of urban breeding Desert Eagle Owls (Bubo ascalaphus) in Hurghada, Egypt	JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS	Environmental sciences	0140-1963	2.000,00	1	Sandor	Attila	Agentia de Protectia Mediului Mures	2.000,00	07.09.2011 09:39	Accepted	
996	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1019	Statistical description of complex nuclear phases in supernovae and proto-neutron stars	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	1	Raduta	Adriana Rodica	Institutul National pentru Cercetare-Dezvoltare in Fizica si Inginerie Nucleara - Horia	2.000,00	07.09.2011 17:48	Accepted	
997	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1020	Spectral properties of (854) Frostia, (1333) Cevenola and (3623) Chaplin	MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY	Astronomy & astrophysics	0035-8711	4.000,00	2	Nedelcu	Dan Alin	Institutul Astronomic al Academiei Romane	4.000,00	07.09.2011 22:39	Accepted	Popescu, M - lipsa afiliere Romania / 1. Observ Paris, IMCCE, F-75014 Paris, France

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Popescu	Marcel	Universitatea Politehnica Bucuresti	0,00			
998	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1021	Corrections to "Unified Laguerre Polynomial-Series-Based Distribution of Small-Scale Fading Envelopes"	IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY	Telecommunications	0018-9545	4.000,00	1	BARICZ	ARPAD	Universitatea Babes-Bolyai	4.000,00	08.09.2011 10:01	Accepted	
999	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1022	Scanning Electrochemical Microscopy Studies of Glutathione-Modified Surfaces. An Erasable and Sensitive-to-Reactive Oxygen Species Surface	LANGMUIR	Chemistry, multidisciplinary	0743-7463	4.000,00	2	Latus	Alina	Universitatea din Bucuresti	2.000,00	08.09.2011 10:56	Accepted	
									Volanschi	Elena	Universitatea din Bucuresti	2.000,00		
1000	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1023	Autonomous micro hydro power plant with induction generator	RENEWABLE ENERGY	Energy & fuels	0960-1481	2.000,00	2	ION	Catalin Petrea	Universitatea Transilvania din Brasov	1.000,00	08.09.2011 12:32	Accepted	
									MARINESCU	Corneliu	Universitatea Transilvania din Brasov	1.000,00		
1001	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1024	Controllable Hopf bifurcations of codimension 1 and 2 in nonlinear control systems	NONLINEAR ANALYSIS-THEORY METHODS & APPLICATIONS	Mathematics, applied	0362-546X	2.000,00	2	Rocsoreanu	Carmen	Universitatea din Craiova	1.000,00	08.09.2011 14:10	Accepted	
									Sterpu	Mihaela	Universitatea din Craiova	1.000,00		

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie	
1002	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1025	Synthesis and characterization of nanocrystalline Zn ferrites substituted with Ni	MATERIALS RESEARCH BULLETIN	Materials science, multidisciplinary	0025-5408	2.000,00	6	SLATINEANU	TAMARA	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Faculty of Chemistry	333,33	08.09.2011 16:02	Accepted		
									JORDAN	ALEXANDRA RALUCA	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Faculty of Chemistry				333,33
									PALAMARU	MIRCEA NICOLAE	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Faculty of Chemistry				333,33
									CALTUN	OVIDIU FLORIN	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Faculty of Physics				333,33
									LEONTIE	LIVIU	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Faculty of Physics				333,33
									GAFTON	VASILICA	Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Faculty of Physics				333,33
1003	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1026	Cystic Echinococcosis in Romania: The Pediatric Approach	VECTOR-BORNE AND ZOOONOTIC DISEASES	Public, environmental & occupational health	1530-3667	2.000,00	4	NEGHINA	RAUL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00	08.09.2011 17:22	Accepted		
									NEGHINA	ADRIANA MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA				500,00



Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								MARINCU	IOSIF	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
								IACOBICIU	IOAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
1004	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1027	Intestinal Nematode Infections in Romania: An Epidemiological Study and Brief Review of Literature	VECTOR-BORNE AND ZOOONOTIC DISEASES	Public, environmental & occupational health	1530-3667	2.000,00	4	NEGHINA	RAUL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00	08.09.2011 17:35	Accepted	
								NEGHINA	ADRIANA MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
								MARINCU	IOSIF	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
								IACOBICIU	IOAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
1005	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1028	Morphological features and thermal and mechanical response in segmented polyurethane elastomers based on mixtures of isocyanates	POLYMER JOURNAL	Polymer science	0032-3896	2.000,00	5	Prisacariu	Cristina	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	400,00	09.09.2011 10:31	Accepted	
								Scortanu	Elena	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	400,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Stoica	Iuliana	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	400,00			
								Bogdan Iulian	Agapie	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	400,00			
								Virgil	Barboiu	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	400,00			
1006	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1029	Effects of root trenching of overstorey Norway spruce (Piceaabies) on growth and biomass of underplanted beech (Fagussylvatica) and Douglas fir (Pseudotsugamenziesii) saplings	EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH	Forestry	1612-4669	2.000,00	2	Petritan	Ion Catalin	Universitatea Transilvania Brasov	1.000,00	09.09.2011 10:35	Accepted	
								Petritan	Any Mary	ICAS Brasov	1.000,00			
1007	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1030	Dog walkers' vs. other park visitors' perceptions: The importance of planning sustainable urban parks in Bucharest, Romania	LANDSCAPE AND URBAN PLANNING	Urban studies	0169-2046	2.000,00	5	Ioja	Ioan-Cristian	Universitatea din Bucuresti	400,00	09.09.2011 14:39	Accepted	
								Rozylowicz	Laurentiu	Universitatea din Bucuresti	400,00			
								Patroescu	Maria	Universitatea din Bucuresti	400,00			

Lista 5- Rezultate articole 2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Nita	Mihai-Razvan	Universitatea din Bucuresti	400,00			
								Vanau	Ovidiu-Gabriel	Universitatea din Bucuresti	400,00			
1008	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1031	Structure of (46)Ti at low excitation energy	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	1	Marginean	Nicolae Marius	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	2.000,00	09.09.2011 16:05	Accepted	
1009	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1032	Dissociation of H2+ ions by collisions with electrons	JOURNAL OF PHYSICS B-ATOMIC MOLECULAR AND OPTICAL PHYSICS	Physics, atomic, molecular & chemical	0953-4075	2.000,00	2	FIFIRIG	MAGDA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	1.000,00	09.09.2011 16:18	Accepted	
								STROE	MARIUS CRISTIAN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	1.000,00			
1010	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1033	Interplay between single-particle and collective excitations in argon isotopes populated by transfer reactions	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	1	Marginean	Nicolae Marius	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	2.000,00	09.09.2011 16:49	Accepted	
1011	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1034	Electromagnetic properties of vibrational bands in 170Er	EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL A	Physics, nuclear	1434-6001	2.000,00	1	Marginean	Nicolae Marius	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	2.000,00	09.09.2011 17:35	Accepted	
1012	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1035	Synthesis and Laser Immobilization onto Solid Substrates of CdSe/ZnS CoreShell Quantum Dots	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C	Materials science, multidisciplinary	1932-7447	4.000,00	1	GYORGY	ENIKO	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	4.000,00	11.09.2011 18:24	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
1013	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1036	Numerical modelling of combined heat transfers in a double skin façade – Full-scale laboratory experiment validation	APPLIED THERMAL ENGINEERING	Energy & fuels	1359-4311	2.000,00	1	CATALINA	TIBERIU	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	2.000,00	11.09.2011 21:29	Accepted	
1014	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1037	Formation of size and shape tunable gold nanoparticles in solution by bio-assisted synthesis with bovine serum albumin in native and denaturated state	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	Materials science, multidisciplinary	0254-0584	2.000,00	5	Focsan	Monica	Universitatea Babes Bolyai	400,00	12.09.2011 10:39	Accepted	
								Canpean	Valentin	Universitatea Babes Bolyai	400,00			
								Gabudean	Ana Maria	Universitatea Babes Bolyai	400,00			
								Maniu	Dana	Universitatea Babes Bolyai	400,00			
								Astilean	Simion	Universitatea Babes Bolyai	400,00			
1015	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1038	Thermodynamic Constrains for Life Based on Non-Aqueous Polar Solvents on Free-Floating Planets	ORIGINS OF LIFE AND EVOLUTION OF BIOSPHERES	Biology	0169-6149	2.000,00	1	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	2.000,00	12.09.2011 13:39	Accepted	
1016	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1039	Sub-Brown Dwarfs As Seats Of Life Based On Non-Polar Solvents. Thermodynamic Restrictions	PLANETARY AND SPACE SCIENCE	Astronomy & astrophysics	0032-0633	2.000,00	1	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	2.000,00	12.09.2011 13:56	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
1017	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1040	Dextran-Based Polycations: Thermodynamic Interaction with Water as Compared With Unsubstituted Dextran, 1 – Volumetric Properties and Light Scattering	MACROMOLECULAR CHEMISTRY AND PHYSICS	Polymer science	1022-1352	4.000,00	1	Morariu	Simona	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni Iasi	4.000,00	12.09.2011 14:59	Accepted	
1018	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1041	Methamorphoses of cogeneration-based district heating in Romania: A case study	ENERGY POLICY	Energy & fuels	0301-4215	2.000,00	2	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00	13.09.2011 10:56	Accepted	
									Iacobescu	Flavius	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00		
1019	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1042	Pneumatic and thermal design procedure and analysis of earth-to-air heat exchangers of registry type	APPLIED ENERGY	Energy & fuels	0306-2619	2.000,00	2	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00	13.09.2011 11:20	Accepted	
									Isvoranu	Dragos	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00		
1020	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1043	Levansucrases from Pseudomonas syringae pv. tomato and P. chlororaphis subsp. aurantiaca: Substrate specificity, polymerizing properties and usage of different acceptors for fructosylation.	JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY	Biotechnology & applied microbiology	0168-1656	2.000,00	2	Zamfir	Alina Diana	Universitatea Aurel Vlaicu, Arad	1.000,00	13.09.2011 12:19	Accepted	
									Mosoarca	Cristina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Electrochimie si	1.000,00		
1021	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1044	Latest determination of a coaxial microcalorimeter calibration factor	MEASUREMENT SCIENCE & TECHNOLOGY	Instruments & instrumentation	0957-0233	2.000,00	1	Vremera	Emil	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Iasi	2.000,00	13.09.2011 14:18	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole 2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivat	
1022	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1045	Measurements and correlations of physico-chemical properties to composition of pseudo-binary mixtures with biodiesel	RENEWABLE ENERGY	Energy & fuels	0960-1481	2.000,00	3	Nita	Irina	Universitatea Ovidius Constanta	666,67	13.09.2011 16:08	Accepted		
									Geacai (Osman)	Sibel	Universitatea Ovidius Constanta	666,67			
									Iulian	Olga	Universitatea Politehnica Bucuresti	666,67			
1023	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1046	Chemically Modified (Nano)Silica as Sensitive Material for Arginine and Lysine	JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS	Polymer science	1574-1443	2.000,00	5	Tudose	Madalina	Institutul de Chimie Fizica Bucuresti	400,00	13.09.2011 16:24	Accepted		
									Culita	Daniela	Institutul de Chimie Fizica Bucuresti	400,00			
									Marinescu	Gabriela	Institutul de Chimie Fizica Bucuresti	400,00			
									Ionita	Petre	Universitatea Bucuresti, Facultatea de Chimie	400,00			
									Ghica	Corneliu	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor	400,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie	
1024	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1047	A spectral study of the boundary controllability of the linear 2-D wave equation in a rectangle	ASYMPTOTIC ANALYSIS	Mathematics, applied	0921-7134	2.000,00	1	Micu	Sorin	Universitatea din Craiova	2.000,00	13.09.2011 18:01	Accepted		
1025	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1048	pH-sensitive nanostructured architectures based on synthetic and/or natural weak polyelectrolytes	COLLOID AND POLYMER SCIENCE	Polymer science	0303-402X	2.000,00	2	Mihai	Marcela	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"	1.000,00	14.09.2011 12:50	Accepted		
									Stoica	Iuliana	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni"	1.000,00			
1026	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1049	Organosoluble asymmetric aromatic polyamides bearing pendent phenoxy groups	POLYMER INTERNATIONAL	Polymer science	0959-8103	2.000,00	4	Damaceanu	Mariana-Dana	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi	500,00	14.09.2011 13:41	Accepted		
									Rusu	Dan-Radu	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi	500,00			
									Bruma	Maria	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi	500,00			
									Nicolescu	Alina	Institutul de Chimie Macromoleculara "Petru Poni" Iasi	500,00			
1027	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1050	Making physics education more relevant and accessible via computation and eTextBooks	COMPUTER PHYSICS COMMUNICATIONS	Computer science, interdisciplinary applications	0010-4655	4.000,00	1	Bordeianu	Constantin Cristian	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	4.000,00	14.09.2011 19:13	Accepted		

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie		
1028	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1051	Direct formation of L10 FePt in as-cast FePt-based magnetic nanocomposite ribbons without post-synthesis annealing	JOURNAL OF PHYSICS D-APPLIED PHYSICS	Physics, applied	0022-3727	4.000,00	2	Crisan	Ovidiu	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	2.000,00	15.09.2011 14:07	Accepted			
									Crisan	Alina Daniela	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	2.000,00				
1029	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1052	Femtosecond laser modification of multilayered TiAlN/TiN coating	SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY	Materials science, coatings & films	0257-8972	4.000,00	4	Radu	Catalina	National Institute for Lasers, Plasma, and Radiation Physics	1.000,00	15.09.2011 15:35	Accepted			
									Zamfirescu	Marian	National Institute for Lasers, Plasma, and Radiation Physics	1.000,00				
										Ristoscu	Carmen	National Institute for Lasers, Plasma and Radiation Physics	1.000,00			
										Mihailescu	Ion N.	National Institute for Lasers, Plasma, and Radiation Physics	1.000,00			
1030	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1053	Characterization of the multiple resistance traits of somatic hybrids between Solanum cardiophyllum Lindl. and two commercial potato cultivars	PLANT CELL REPORTS	Plant sciences	0721-7714	2.000,00	1	Rakosy (Tican)	Elena	Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca	2.000,00	16.09.2011 00:02	Accepted			
1031	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1054	GROWTH OF HIGHLY ORIENTED IRIIDIUM OXIDE BOTTOM ELECTRODE FOR PB(ZR,TI)O3 THIN FILMS USING TITANIUM OXIDE SEED LAYER	JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE	Materials science, multidisciplinary	0022-2461	2.000,00	4	Trupina	Lucian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00	16.09.2011 11:03	Accepted			



Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Miclea	Cornel	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00			
								Amarande	Luminita	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00			
								Cioangher	Marius Cristian	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00			
1032	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1055	Novel thermosensitive flocculating agent based on pullulan	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	Engineering, environmental	0304-3894	4.000,00	2	Ghimici	Luminita	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	2.000,00	16.09.2011 11:20	Accepted	
								Constantin (casatorita Fundueanu-Constantin)	Marieta	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni	2.000,00			
1033	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1056	Radon and radium content of some cold and thermal aquifers from Bihor County (northwestern Romania)	GEOFLUIDS	Geology	1468-8115	4.000,00	5	ROBA	CARMEN-ANDREEA	FACULTATEA DE STIINTA SI INGINERIA MEDIULUI, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI,	0,00	16.09.2011 11:46	Non Eligible	Dublura COD 1208 noiembrie 2010
								CODREA	VLAD	FACULTATEA DE BIOLOGIE SI GEOLOGIE, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, CLUJ-NAPOCA	0,00			
								MOLDOVA N	MIRCEA	FACULTATEA DE STIINTA SI INGINERIA MEDIULUI, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI,	0,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivat
								BACIU	CALIN	FACULTATEA DE STIINTA SI INGINERIA MEDIULUI, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI,	0,00			
								COSMA	CONSTANTIN	FACULTATEA DE STIINTA SI INGINERIA MEDIULUI, UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI,	0,00			
1034	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1057	Improved Nyquist Filters with Piece-Wise Parabolic Frequency Characteristic	IEEE COMMUNICATIONS LETTERS	Telecommunications	1089-7798	4.000,00	2	Alexandru	Nicolae Dumitru	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" Iasi	2.000,00	16.09.2011 17:43	Accepted	
								Balan	Alexandra Ligia	Universitatea "Stefan cel Mare" Suceava,	2.000,00			
1035	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1058	Comments on "linear stability analysis of a non-slipping mean flow in a 2D-straight lined duct with respect to modes type initial (instantaneous) perturbations", by Balint, Balint and Darau	APPLIED MATHEMATICAL MODELLING	Engineering, multidisciplinary	0307-904X	2.000,00	3	Balint	Stefan	Universitatea de Vest din Timisoara, Facultatea de Matematica si Informatica,	666,67	17.09.2011 17:15	Accepted	
								Balint	Maria Agneta	Universitatea de Vest din Timisoara, Facultatea de Fizica, Departamentul	666,67			
								Darau	Mirela	Universitatea de Vest din Timisoara, Facultatea de Matematica si Informatica,	666,67			
1036	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1059	ISI-free pulses produced by improved Nyquist filter with piecewise linear characteristic	ELECTRONICS LETTERS	Engineering, electrical & electronic	0013-5194	2.000,00	2	Alexandru	Nicolae Dumitru	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" Iasi	1.000,00	17.09.2011 23:08	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Balan	Alexandra Ligia	Universitatea "Stefan cel Mare" Suceava	1.000,00			
1037	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1060	Novel VLSI Algorithm and Architecture with Good Quantization Properties for a High-Throughput Area Efficient Systolic Array Implementation of DCT	EURASIP JOURNAL ON ADVANCES IN SIGNAL PROCESSING	Engineering, electrical & electronic	1687-6172	2.000,00	2	Chiper Leferman	Doru Florin	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Iasi	1.000,00	18.09.2011 13:10	Accepted	
								Ungureanu	Paul	Universitatea Tehnica "Gheorghe Asachi" din Iasi	1.000,00			
1038	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1061	The influence of permeability changes for a 7-serpentine channel PEM fuel cell performance	INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY	Chemistry, physical	0360-3199	2.000,00	4	CARCADEA	ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	500,00	19.09.2011 10:57	Accepted	
								STEFANESCU	IOAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	500,00			
								IONETE	ROXANA-ELENA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	500,00			
								ENE	HORIA	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE	500,00			
1039	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1062	Entropy generation in Marangoni convection flow of heated fluid in an open ended cavity	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	Engineering, mechanical	0017-9310	4.000,00	1	Pop	Ioan	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	0,00	19.09.2011 11:00	Non Eligible	DUBLURA COD 904 AUGUST

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
1040	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1063	Free convection in a triangle cavity filled with a porous medium saturated with nanofluids with flush mounted heater on the wall	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	Thermodynamics	0017-9310	4.000,00	1	Pop	Ioan	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	4.000,00	19.09.2011 11:13	Accepted	
1041	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1064	Preparation and characterization of the agar/polyurethane composites	JOURNAL OF COMPOSITE MATERIALS	Materials science, composites	0021-9983	2.000,00	1	Oprea	Stefan	Institutul de Chimie Macromoleculara "P. Poni"	2.000,00	19.09.2011 14:23	Accepted	
1042	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1065	A Nagumo-like uniqueness theorem for fractional differential equations	JOURNAL OF PHYSICS A-MATHEMATICAL AND THEORETICAL	Physics, multidisciplinary	1751-8113	2.000,00	1	Mustafa	Octavian	Universitatea din Craiova	2.000,00	19.09.2011 15:32	Accepted	
1043	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1066	Adaptive fuzzy sliding mode control for synchronization of uncertain fractional order chaotic systems	CHAOS SOLITONS & FRACTALS	Mathematics, interdisciplinary applications	0960-0779	2.000,00	1	Balas	Valentina Emilia	Aurel Vlaicu University of Arad	2.000,00	20.09.2011 00:23	Accepted	
1044	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1067	New Multilevel Converters With Coupled Inductors: Properties and Control	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	Instruments & instrumentation	0278-0046	4.000,00	2	Florica	Dan	Universitatea Politehnica Bucuresti	2.000,00	20.09.2011 12:14	Accepted	
								Florica	Elena	Universitatea Politehnica Bucuresti	2.000,00			
1045	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1068	Aqueous combustion synthesis and characterization of ZnO powders	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	Materials science, multidisciplinary	0254-0584	2.000,00	4	Ianos	Robert	Universitatea Politehnica din Timisoara	500,00	20.09.2011 12:53	Accepted	
								Lazau	Ioan	Universitatea Politehnica din Timisoara	500,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Pacurariu	Cornelia	Universitatea Politehnica din Timisoara	500,00			
								Sfirloaga	Paula	Institutul national de cercetare-dezvoltare pentru electrochimie si materie condensata	500,00			
1046	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1069	Analytical description of a system of two interacting identical uniaxial ferromagnetic particles	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	Physics, applied	0021-8979	4.000,00	2	Petrila	Iosif Iulian	Universitatea Al. I. Cuza, Iasi	2.000,00	20.09.2011 13:36	Accepted	
								Stancu	Alexandru	Universitatea Al. I. Cuza, Iasi	2.000,00			
1047	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1070	On sofic actions and equivalence relations	JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS	Mathematics	0022-1236	4.000,00	1	Paunescu	Liviu	Institute of Mathematics S. Stoilow of the Romanian Academy	4.000,00	20.09.2011 14:13	Accepted	
1048	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1071	Constrained surface interpolation by means of a genetic algorithm	COMPUTER-AIDED DESIGN	Computer science, software engineering	0010-4485	2.000,00	1	Róth	Ágoston-István	Universitatea Babeş-Bolyai, Cluj-Napoca	2.000,00	20.09.2011 14:40	Accepted	
1049	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1072	Influence of gold particle size on the photocatalytic activity for acetone oxidation of Au/TiO2 catalysts prepared by dc-magnetron sputtering	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Engineering, chemical	0926-3373	4.000,00	4	Cojocaru	Bogdan	University of Bucharest, Department of Chemical Technology and Catalysis	1.000,00	20.09.2011 17:01	Accepted	
								Neatu	Stefan	University of Bucharest, Department of Chemical Technology and Catalysis	1.000,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Elena	Sacaliuc-Parvulescu	University of Bucharest, Department of Chemical Technology and Catalysis	1.000,00			
								Parvulescu	Vasile I.	University of Bucharest, Department of Chemical Technology and Catalysis	1.000,00			
1050	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1073	The activity of yttrium-modified Mg,Al hydrotalcites in the epoxidation of styrene with hydrogen peroxide	APPLIED CATALYSIS A-GENERAL	Environmental sciences	0926-860X	4.000,00	4	Pavel	Octavian Dumitru	Universitatea din Bucuresti	1.000,00	20.09.2011 17:42	Accepted	
								Cojocaru	Bogdan Eugen	Universitatea din Bucuresti	1.000,00			
								Angelescu	Emilian	Universitatea din Bucuresti	1.000,00			
								Vasile	Parvulescu	Universitatea din Bucuresti	1.000,00			
1051	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1074	Analyses of oxide films grown on AISI 304L stainless steel and Incoloy 800HT exposed to supercritical water environment	JOURNAL OF NUCLEAR MATERIALS	Nuclear science & technology	0022-3115	4.000,00	5	FULGER	MANUELA	Institutul de Cercetari Nucleare Pitesti	800,00	20.09.2011 20:29	Accepted	
								OHAI	DUMITRU	Institutul de Cercetari Nucleare Pitesti	800,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								MIHALACHE	MARIA	Institutul de Cercetari Nucleare Pitesti	800,00			
								FULGER	STEFAN CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	800,00			
								VALECA	SERBAN CONSTANTIN	Universitatea Pitesti	800,00			
1052	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1076	Study of the correlation between the near-ground PM10 mass concentration and the aerosol optical depth	JOURNAL OF ATMOSPHERIC AND SOLAR-TERRESTRIAL PHYSICS	Geochemistry & geophysics	1364-6826	2.000,00	2	Filip	Luminita	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	1.000,00	21.09.2011 00:02	Accepted	
								Stefan	Sabina	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	1.000,00			
1053	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1077	Abnormal anti-Stokes Raman emission as single beam coherent anti-Stokes Raman scattering like process in LiNbO3 and CdS powder	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	Physics, applied	0021-8979	4.000,00	2	Baibarac	Aneta Mihaela	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor	2.000,00	21.09.2011 10:18	Accepted	
								Baltog	Ioan	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Materialelor	2.000,00			
1054	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1078	Finite element method used in contact problems with dry friction	COMPUTATIONAL MATERIALS SCIENCE	Materials science, multidisciplinary	0927-0256	2.000,00	3	Pop	Nicolae	Universitatea de Nord din Baia Mare	0,00	21.09.2011 11:13	Non Eligible	DOCUMENT TYPE: PROCEEDINGS PAPER

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Horvat-Marc	Andrei	Universitatea de Nord din Baia Mare	0,00			
								Cioban	Horia	Universitatea de Nord din Baia Mare	0,00			
1055	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1079	First-order nature of the ferromagnetism in CeIn(2) investigated using muon spin rotation and by systematic substitution of La for Ce	PHYSICAL REVIEW B	Physics, condensed matter	1098-0121	4.000,00	3	ANDREICA	Daniel	Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Fizica	1.333,33	21.09.2011 12:37	Accepted	
								DUDRIC (PACURARIU)	Roxana	Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Fizica	1.333,33			
								RUSU	Calin	Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Fizica	1.333,33			
1056	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1080	Properties of composite a-C:H/metal layers deposited by combined RF PECVD/magnetron sputtering techniques	THIN SOLID FILMS	Materials science, coatings & films	0040-6090	2.000,00	7	Acsente	Tomy	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71	21.09.2011 12:55	Accepted	
								Eusebiu-Rosini	Ionita	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71			
								Colceag	Dan	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71			



Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Moldovan	Nicolae Antoniu	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71			
								Luculescu	Catalin	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71			
								Barjega	Ruxandra	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71			
								Dinescu	Gheorghe	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei	285,71			
1057	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1081	Magnetic properties of the chemically delithiated Li(x)Mn(2)O(4) with 0.07	JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY	Chemistry, physical	0022-4596	2.000,00	1	ANDREICA	Daniel	Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Fizica	2.000,00	21.09.2011 13:00	Accepted	
1058	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1082	An experimental study of indigo carmine removal from aqueous solution by electrocoagulation	DESALINATION	Engineering, chemical	0011-9164	2.000,00	3	Secula	Marius Sebastian	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	666,67	21.09.2011 15:31	Accepted	
								Cretescu	Igor	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	666,67			
								Petrescu	Stelian	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	666,67			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie	
1059	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1083	Aral Sea; Irretrievable Loss or Irtysk Imports?	WATER RESOURCES MANAGEMENT	Engineering, civil	0920-4741	2.000,00	1	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	2.000,00	21.09.2011 16:04	Accepted		
1060	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1084	Transatlantic Freshwater Aqueduct	WATER RESOURCES MANAGEMENT	Engineering, civil	0920-4741	2.000,00	2	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00	21.09.2011 16:31	Accepted		
1060								Isvoranu	Dragos	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00				
1061	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1085	Warm Season Cooling Requirements For Passive Buildings In Southeastern Europe (Romania)	ENERGY	Energy & fuels	0360-5442	2.000,00	2	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00	22.09.2011 08:27	Accepted		
									Crutescu	Ruxandra	S.C. PASSIVHAUS INSTITUT S.R.L.	1.000,00			
1062	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1086	Modeling, validation and time-dependent simulation of the first large passive building in Romania	RENEWABLE ENERGY	Energy & fuels	0960-1481	2.000,00	4	Badescu	Mihail Viorel	Universitatea Politehnica din Bucuresti	500,00	22.09.2011 08:55	Accepted		
									Crutescu	Ruxandra	S.C. PASSIVHAUS INSTITUT S.R.L.	500,00			
										Crutescu	Marin	S.C. AMVIC S.R.L.	500,00		

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Dobrovicescu	Alexandru	Universitatea Politehnica din Bucuresti	500,00			
1063	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1087	Green synthesis of polymers containing phosphorus in the main chain	COMPTESE RENDUS CHIMIE	Chemistry, multidisciplinary	1631-0748	2.000,00	5	Iliescu	Smaranda	Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane	400,00	22.09.2011 12:59	Accepted	
								Plesu	Nicoleta	Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane	400,00			
								Popa	Adriana	Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane	400,00			
								Macarie	Lavinia	Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane	400,00			
								Ilia	Gheorghe	Institutul de Chimie Timisoara al Academiei Romane	400,00			
1064	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1088	Periodicity property of relativistic Thomson scattering, with application to exact calculation of angular and spectral distributions of scattered field.	PHYSICAL REVIEW A	Physics, atomic, molecular & chemical	1050-2947	4.000,00	1	Popa	Alexandru	Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiilor	4.000,00	22.09.2011 13:00	Accepted	
1065	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1089	Effects of chitin and contact insecticide complexes on rove beetles in commercial orchards	JOURNAL OF INSECT SCIENCE	Entomology	1536-2442	2.000,00	3	Adalbert	Balog	Universitatea Sapientia	666,67	22.09.2011 14:13	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Ferencz	Laszlo	Universitatea Sapientia	666,67			
								Tibor	Hartel	Fundatia Mihai Eminescu Trust	666,67			
1066	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1090	Evaluation of the coordination of some alkali ions in oxide glasses using basicity measurements	PHYSICS AND CHEMISTRY OF GLASSES-EUROPEAN JOURNAL OF GLASS SCIENCE	Materials science, ceramics	1753-3562	2.000,00	2	DUMITRESCU	Ovidiu	Universitatea Politehnica Bucuresti	1.000,00	22.09.2011 14:39	Accepted	
								RADU	Dorel	Universitatea Politehnica Bucuresti	1.000,00			
1067	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1091	Fluctuating asymmetry is a function of population isolation in island lizards	JOURNAL OF ZOOLOGY	Zoology	0952-8369	4.000,00	1	Bancila	Raluca Ioana	Institutul de Speologie "Emil Racovizta "	4.000,00	22.09.2011 15:30	Accepted	
1068	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1092	Effects of Pantoprazole in experimental acute pancreatitis	LIFE SCIENCES	Medicine, research & experimental	0024-3205	2.000,00	1	Tudor	Stefan	Institutul Clinic Fundeni	2.000,00	22.09.2011 16:01	Accepted	
1069	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1093	The two-body problem with generalized Lennard-Jones potential	JOURNAL OF MATHEMATICAL CHEMISTRY	Chemistry, multidisciplinary	0259-9791	2.000,00	3	Mioc	Vasile	Institutul Astronomic al Academiei Romane	666,67	22.09.2011 17:19	Accepted	
								Pasca	Daniel	Universitatea din Oradea	666,67			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Szenkovits	Ferenc	Universitatea Babes-Bolyai	666,67			
1070	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1094	Extreme methane deuterium, nitrogen and helium enrichment in natural gas from the Homorod seep (Romania)	CHEMICAL GEOLOGY	Geochemistry & geophysics	0009-2541	4.000,00	2	Baciu	Laurentiu-Calin	Universitatea Babes-Bolyai	2.000,00	22.09.2011 17:26	Accepted	
								Etiopie	Giuseppe	Universitatea Babes-Bolyai; INGV Roma	2.000,00			
1071	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1095	Effect of nitrogen addition on the morphology, magnetic and magnetoresistance properties of electrodeposited Co, Ni and Co-Ni granular thin films onto aluminum substrates	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS	Materials science, multidisciplinary	0254-0584	2.000,00	6	Tanase	Sorin Iulian	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi 700506; "Alexandru Cel	333,33	22.09.2011 21:49	Accepted	
								Tanase	Dumitrita	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	333,33			
								Pascariu	Petronela	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	333,33			
								Dobromir	Marius	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	333,33			
								Sandu	Andrei Victor	Faculty of Materials Science and Engineering, Gheorghe Asachi Technical University, Iasi	333,33			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Georgescu	Violeta	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	333,33			
1072	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1096	Morphology, magnetic, magnetoresistance and optical properties of Co-Ni-Mo alloys thin films	APPLIED SURFACE SCIENCE	Physics, applied	0169-4332	2.000,00	4	Tanase	Sorin Iulian	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	500,00	22.09.2011 22:40	Accepted	
								Tanase	Dumitrita	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	500,00			
								Dobromir	Marius	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	500,00			
								Georgescu	Violeta	Faculty of Physics, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi	500,00			
1073	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1097	Reemergence of Human Infections with West Nile Virus in Romania, 2010: An Epidemiological Study and Brief Review of the Past Situation	VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES	Public, environmental & occupational health	1530-3667	2.000,00	2	NEGHINA	RAUL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	1.000,00	23.09.2011 00:21	Accepted	
								NEGHINA	ADRIANA MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	1.000,00			
1074	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1098	International Travel Increase and Malaria Importation in Romania, 2008-2009	VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES	Public, environmental & occupational health	1530-3667	2.000,00	4	NEGHINA	RAUL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00	23.09.2011 00:35	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								NEGHINA	ADRIANA MARIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
								MARINCU	IOSIF	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
								IACOBICIU	IOAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE VICTOR BABES TIMISOARA	500,00			
1075	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1099	The decisive role of the patient-side surgeon in robotic surgery	SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES	Surgery	0930-2794	4.000,00	2	Sgarbura	Olivia	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila	2.000,00	23.09.2011 08:27	Accepted	
								Vasilescu	Catalin	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila	2.000,00			
1076	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1100	Hydroxylated magnesium fluorides as environmentally friendly catalysts for glycerol acetylation	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Chemistry, physical	0926-3373	4.000,00	3	Coman	Simona Margareta	Universitatea din Bucuresti	1.333,33	23.09.2011 11:36	Accepted	
								Parvulescu	Vasile	Universitatea din Bucuresti	1.333,33			
								Troncea	Simona Bianca	Universitatea din Bucuresti	1.333,33			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie		
1077	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1101	Miscibility and Morphological Properties of Quaternized Polysulfone Blends with Polystyrene and Poly(4-vinylpyridine)	POLYMER COMPOSITES	Materials science, composites	0272-8397	2.000,00	5	Albu	Raluca Marinica	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	400,00	23.09.2011 11:50	Accepted			
									Avram	Ecaterina	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	400,00				
										Stoica	Iuliana	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	400,00			
										Ioanid	Emil Ghiocel	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	400,00			
										Ioan	Silvia	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	400,00			
1078	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1102	Cellulose extraction from orange peel using sulfite digestion reagents	BIORESOURCE TECHNOLOGY	Agricultural engineering	0960-8524	4.000,00	2	Bicu	Ioan	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni Iasi	2.000,00	23.09.2011 12:01	Accepted			
									Mustata	Fanica	Institutul de Chimie Macromoleculara Petru Poni Iasi	2.000,00				
1079	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1103	Extraction of gold(III) from chloride media in aqueous polyethylene glycol-based two-phase system	SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY	Engineering, chemical	1383-5866	4.000,00	2	Bulgariu	Laura	Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi	2.000,00	24.09.2011 08:13	Accepted			



Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Bulgariu	Dumitru	Universitatea "Al. I. Cuza" Iasi	2.000,00			
1080	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1104	Out-of-field neutron and leakage photon exposures and the associated risk of second cancers in high-energy photon radiotherapy: current status	RADIATION RESEARCH	Radiology, nuclear medicine & medical imaging	0033-7587	4.000,00	1	Marcu	Loredana Gabriela	Universitatea din Oradea	4.000,00	26.09.2011 03:49	Accepted	
1081	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1105	Channel orientation anisotropy in perfluorosulfonic acid/SiO2 composite proton exchange membranes: Water self-diffusion study using NMR	CHEMICAL PHYSICS LETTERS	Chemistry, physical	0009-2614	2.000,00	2	Demco	Dan Eugen	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca	1.000,00	26.09.2011 10:13	Accepted	
								Fechete	Radu	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca	1.000,00			
1082	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1106	The promise of EPC-based therapies on vascular dysfunction in diabetes	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY	Pharmacology & pharmacy	0014-2999	2.000,00	5	Georgescu	Adriana	Institutul de Biologie si Patologie Celulara Nicolae Simionescu	400,00	26.09.2011 12:13	Accepted	
								Alexandru	Nicoleta	Institutul de Biologie si Patologie Celulara Nicolae Simionescu	400,00			
								Constantinescu	Andrei	Institutul de Biologie si Patologie Celulara Nicolae Simionescu	400,00			
								Titorencu	Irina	Institutul de Biologie si Patologie Celulara Nicolae Simionescu	400,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Popov	Doina	Institutul de Biologie si Patologie Celulara Nicolae Simionescu	400,00			
1083	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1107	Single and pair neutron transfers at sub-barrier energies	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	1	Marginean	Nicolae Marius	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	2.000,00	26.09.2011 12:28	Accepted	
1084	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1108	Holocene variability in the range distribution and abundance of Pinus, Picea abies, and Quercus in Romania; implications for their current status	QUATERNARY SCIENCE REVIEWS	Geosciences, multidisciplinary	0277-3791	4.000,00	2	Tantau	Ioan	Universitatea Babeş-Bolyai	2.000,00	27.09.2011 10:32	Accepted	
									Farcas	Sorina	Institutul de Cercetari Biologice	2.000,00		
1085	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1109	A Micro-Macroapproach to Predict Stiction due to Surface Contact in Microelectromechanical Systems	JOURNAL OF MICROELECTRO MECHANICAL SYSTEMS	Engineering, mechanical	1057-7157	4.000,00	1	Pustan	Marius	Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca	4.000,00	27.09.2011 11:55	Accepted	
1086	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1110	A software system for collaborative robotics applications and its application in particle swarm optimization implementations	APPLIED SOFTWARE COMPUTING	Computer science, interdisciplinary applications	1568-4946	2.000,00	2	Vasile	Cristian Ioan	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00	27.09.2011 13:51	Accepted	
									Buiu	Catalin	Universitatea Politehnica din Bucuresti	1.000,00		
1087	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1111	Synthesis and Thermal Analysis of Some Ferrocene Derivatives	JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY	Chemistry, multidisciplinary	1735-207X	2.000,00	4	WILSON(APREUTESEI)	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	500,00	27.09.2011 16:13	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								LISA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	500,00			
								SCUTARU	DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	500,00			
								HURDUC	NATALIA	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi	500,00			
1088	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1112	Meet Me on the Other Side: Trans-Bilayer Modulation of a Model Voltage-Gated Ion Channel Activity by Membrane Electrostatics Asymmetry	PLOS ONE	Biology	1932-6203	4.000,00	3	ASANDEI	ALINA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	1.333,33	28.09.2011 10:04	Accepted	
								MEREUTA	LOREDANA CRISTINA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	1.333,33			
								LUCHIAN	TUDOR	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	1.333,33			
1089	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1113	In-beam fast-timing measurements in (103,105,107)Cd	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	16	Marginean	Nicolae Marius	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00	28.09.2011 12:57	Accepted	
								Bucurescu	Dorel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Cata-Danil	Gheorghe	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Cata-Danil	Irina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Deleanu	Daniela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Filipescu	Dan Mihai	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Ghita	Dan Gabriel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Glodariu	Tudor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Marginean	Raluca Maria	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Mihai	Constantin	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Negret	Alexandru	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Pascu	Sorin Gabriel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Sava	Tiberiu Bogdan	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Stroe	Lucian	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Suliman	Gabriel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
								Zamfir	Nicolae Victor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	125,00			
1090	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1114	Lifetime measurements by the Doppler-shift attenuation method in the $^{115}\text{Sn}(\alpha, n)^{118}\text{Te}$ reaction	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	17	Mihai	Constantin	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65	28.09.2011 13:04	Accepted	
								Pascu	Sorin Gabriel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Filipescu	Dan Mihai	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Ivascu	Marin	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Bucurescu	Dorel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Cata-Danil	Gheorghe	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Cata-Danil	Irina	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Deleanu	Daniela	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Ghita	Dan Gabriel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Glodariu	Tudor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Marginean	Nicolae Marius	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Marginean	Raluca Maria	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Negret	Alexandru	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Sava	Tiberiu Bogdan	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Stroe	Lucian	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Suliman	Gabriel	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
								Zamfir	Nicolae Victor	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	117,65			
1091	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1115	The Total Marital Fertility Rate and Its Extensions	EUROPEAN JOURNAL OF POPULATION-REVUE EUROPEENNE DE	Demography	0168-6577	2.000,00	1	Muresan	Cornelia	Universitatea Babes-Bolyai	2.000,00	28.09.2011 16:31	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole 2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie	
1092	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1116	Silicon structuring by etching with liquid chlorine and fluorine precursors using femtosecond laser pulses	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	Physics, applied	0021-8979	4.000,00	5	Radu	Catalina	Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei	800,00	28.09.2011 18:21	Accepted		
									Simion	Sandel	Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei				800,00
									Zamfirescu	Marian	Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei				800,00
									Ulmeanu	Magdalena	Institutul National pentru Fizica Laserilor, Plasmei si Radiatiei				800,00
									Enculescu	Maria-Monica	Institutul National pentru Fizica Materialelor				800,00
1093	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1117	Thermally activated transitions in a system of two single domain ferromagnetic particles	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	Physics, applied	0021-8979	4.000,00	2	Dorin	Cimpoesu	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi	2.000,00	28.09.2011 19:15	Accepted		
									Alexandru	Stancu	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi				2.000,00
1094	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1118	Dynamic and temperature effects in microwave assisted switching: Evidence of chaotic macrospin dynamics	APPLIED PHYSICS LETTERS	Physics, applied	0003-6951	4.000,00	2	Dorin	Cimpoesu	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi	2.000,00	28.09.2011 19:33	Accepted		



Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie								
								Alexandru	Stancu	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iasi	2.000,00											
1095	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1119	Optical and Electrical Properties of Thermally-Oxidized Bismuth Thin Films	APPLIED SURFACE SCIENCE	Materials science, coatings & films	0169-4332	2.000,00	5	Condurache	Simona	Facultatea de Stiinte, Universitatea Dunarea de Jos, Galati	400,00	29.09.2011 09:42	Accepted									
																	Tigau	Nicolae	Facultatea de Stiinte, Universitatea Dunarea de Jos, Galati	400,00		
1096	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1120	Massive atelectasis with acute respiratory failure in postpartum misdiagnosed as pulmonary embolism	AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE	Emergency medicine	0735-6757	2.000,00	3	Rimbasi	Roxana	Spitalul Universitar Urgenta Bucuresti	666,67	29.09.2011 09:55	Accepted	NU ESTE VIZIBIL ISI / IN ASTEPTARE - PREMIEREA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCE								
								Vinereanu	Dragos	Spitalul Universitar Urgenta Bucuresti	666,67											

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Bicescu	Gabriela	Spitalul Universitar Urgenta Bucuresti	666,67			
1097	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1121	Possible reference method of total excitation energy partition between complementary fission fragments	NUCLEAR PHYSICS A	Physics, nuclear	0375-9474	2.000,00	3	Tudora	Anabella	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	666,67	29.09.2011 10:02	Accepted	
								Manailescu	Cristian	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	666,67			
								Morariu	Claudia	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Fizica	666,67			
1098	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1122	Hemin interaction with bare and 4,4'-thio-bis-benzene-thiolate covered n-GaAs (110) electrodes	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	Chemistry, physical	1463-9076	4.000,00	6	Preda	Loredana	Institutul de Chimie Fizica Ilie Murgulescu	666,60	29.09.2011 11:46	Accepted	
								Negrila	Catalin	INCD- Fizica Materialelor	666,60			
								Lazarescu	Mihail Florin	INCD- Fizica Materialelor	666,60			
								Anastasescu	Mihai	Institutul de Chimie Fizica Ilie Murgulescu	666,60			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Dobrescu	Gianina	Institutul de Chimie Fizica Ilie Murgulescu	666,60			
								Lazarescu	Valentina	Institutul de Chimie Fizica Ilie Murgulescu	666,60			
1099	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1123	Reducing the peak and average power for OFDM systems using QAM by constellation shaping.	EUROPEAN TRANSACTIONS ON TELECOMMUNICATIONS	Telecommunications	1124-318X	2.000,00	1	Sterian	Corneliu Eugen	Universitatea Politehnica Bucuresti	2.000,00	29.09.2011 13:31	Accepted	
1100	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1124	Synthesis and characterisation of a new composite aluminosilicate bioceramic	JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS	Materials science, ceramics	0022-3093	4.000,00	3	Varga (nas. Vanea)	Emilia Sabina	Universitatea Babes-Bolyai	1.333,33	29.09.2011 13:41	Accepted	
								Tamasan	Monica	Universitatea Babes-Bolyai	1.333,33			
								Simon	Viorica	Universitatea Babes-Bolyai	1.333,33			
1101	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1125	Multiple solutions for Neumann and periodic problems with singular $\phi$ -Laplacian	JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS	Mathematics	0022-1236	4.000,00	2	Bereanu	Cristian	Institutul de Matematica Simion Stoilow al Academiei Romane	2.000,00	29.09.2011 13:53	Accepted	
								Jebelean	Petru	Universitatea de Vest din Timisoara	2.000,00			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie		
1102	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1126	Cross sections for $\alpha$ -particle induced reactions on 115,116Sn around the Coulomb barrier	PHYSICAL REVIEW C	Physics, nuclear	0556-2813	2.000,00	19	Filipescu	Dan Mihai	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie	105,26	29.09.2011 13:59	Accepted			
									Avrigeanu	Vlad	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26				
										Glodariu	Tudor	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
										Mihai	Constantin	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
										Bucurescu	Dorel	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
										Ivascu	Marin	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
										Cata-Danil	Irina	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
										Stroe	Lucian	Centrul de Cercetare si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			

Lista 5- Rezultate articole 2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Sima	Octavian	Universitatea Bucuresti- Departament Fizica Nucleara	105,26			
								Cata-Danil	Gheorghe	Universitatea Politehnica din Bucuresti- Departament Fizica	105,26			
								Deleanu	Daniela	entru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Ghita	Dan Gabriel	entru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Marginean	Nicolae Marius	entru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Marginean	Raluca Maria	entru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Negret	Alexandru	entru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Pascu	Sorin Gabriel	entru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
								Sava	Tiberiu Bogdan	Centrul de Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Suliman	Gabriel	Centrul de Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
								Zamfir	Nicolae Victor	Centrul de Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei"	105,26			
1103	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1127	Age determination of large live trees with inner cavities: radiocarbon dating of Platland tree, a giant African baobab	ANNALS OF FOREST SCIENCE	Forestry	1286-4560	2.000,00	2	Patrut	Adrian	Universitatea Babeş-Bolyai	1.000,00	30.09.2011 00:14	Accepted	
								Margineanu	Dragos	Universitatea Babeş-Bolyai	1.000,00			
1104	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1128	Direct Observation of Two Protons in the Decay of <sup>54</sup> Zn	PHYSICAL REVIEW LETTERS	Physics, multidisciplinary	0031-9007	4.000,00	2	Borcea	Catalin	Institutului de Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei (IFIN-HH)	2.000,00	30.09.2011 11:12	Accepted	
								Companis	Iulia	Institutului de Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei (IFIN-HH)	2.000,00			
1105	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1129	A time projection chamber for the three-dimensional reconstruction of two-proton radioactivity events	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-	Nuclear science & technology	0168-9002	2.000,00	1	Borcea	Catalin	Institutului de Fizica si Inginerie Nucleara Horia Hulubei (IFIN-HH)	2.000,00	30.09.2011 11:49	Accepted	

Lista 5- Rezultate articole\_2011 (septembrie)

Nr. Crt.	Cod Depunere	Titlu Articol	Revista	Subdomeniu ISI	ISSN	Suma Premiere	Numar autori	Nume	Prenume	Institutia	Valoare aprobata	Data Finalizarii	Eligibilitate	Motivatie
1106	PN-II-RU-PRECISI-2011-3-1130	Hydrogen Generation from Photocatalytic Silver Zinc Oxide Nanowires: Towards Multifunctional Multisegmented Nanowire Devices	SMALL	Nanoscience & nanotechnology	1613-6810	4.000,00	1	Enculescu	Maria-Monica	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor	4.000,00	30.09.2011 15:46	Accepted	