

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
1	106	A COMPUTER-AIDED PROOF OF A CONJECTURE IN EUCLIDEAN GEOMETRY	COMPUTERS AND MATHEMATICS WITH APPLICATIONS 56(11), 2814-2818, NOVEMBER 2008	CIPU	MIHAI	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE		3.500,00	
2	218	A GENERAL COMPUTER-AIDED METHOD OF OBTAINING THE INFLUENCE COEFFICIENTS MATRIX	Proc. of the Romanian Academy, Series A: Mathematics, Physics, Technical Sciences, Information Science, vol. 9, nr.1, 2008.	EISINGER BORCIA	CARMEN E.	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	3.500,00		
3	91	A MULTISECTORAL DSGE MODEL FOR ROMANIA	METALURGIA INTERNATIONAL 13 (11):77-85 2008	CARAIANI	PETRE	INSTITUTUL DE PROGNOZA ECONOMICA	3.500,00		
4	133	A NEW TYPE OF APPROXIMATING SEQUENCE FOR THE SOLUTION OF THE CAUCHY PROBLEM CONSISTING OF PIECEWISE LINEAR FUNCTIONS	CARPATHIAN JOURNAL OF MATHEMATICS 24(2): 83-90 30 SEPT 2008	MORTICI	CRISTINEL	UNIVERSITATEA VALAHIA TARGOVISTE	1.000,00		
				LUNGU	EMIL	UNIVERSITATEA VALAHIA TARGOVISTE	1.000,00		
5	221	A PDE-BASED APPROACH TO THREE-DIMENSIONAL SEISMIC DATA FUSION	IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING 46(5):1385-1393, MAY 2008	POP	SORIN	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	667,00		
				TEREBES	ROMULUS	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	667,00		
				BORDA	MONICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	667,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
6	36	A PERFORMANCE COMPARATIVE ANALYSIS FOR THREE DIFFERENT TOPOLOGICAL TESTS GENERATION ALGORITHMS	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL, 3(SUPL. ISSUE):360-365 15 MAY 2008	POPESCU	DANIELA ELENA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	1.000,00		
				PATER	MIRELA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	1.000,00		
7	162	A UNIFIED THEORY OF R-CONTINUITY	ACTA MATHEMETICA HUNGARICA, 118(1-2), 61-74, 2008	POPA	VALERIU	UNIVERSITATEA DIN BACAU	2.000,00		
8	175	ABSENCE OF AN ELASTIC VORTEX GLASS IN DISORDERED HTS	Physica C 468: 1254-1257, 15 Sept. 2008	MIU	LUCICA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA MATERIALELOR	2.000,00		
9	3	ADDITION OF LI-BASED SALTS INTO SUPERCONDUCTING Bi1.8PB0.4SR1.8BA0.2CA2CU3OX	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(4): 922-925 APRILIE 2008	MIHALACHE	VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	667,00		
				ALDICA	GHEORGHE VIRGIL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	667,00		
				BADICA	PETRE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	667,00		
10	13	ADVANCED CD2+ REMOVAL ON DISPERSED TIO2 - FLY ASH	ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL 7 (4): 372-378 JULY/AUGUST 2008	VISA	MARIA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV COLEGIUL DE STIINTE ALE NATURII EMIL	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				DUTA CAPRA	ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	1.000,00		
11	254	ALIEN FLORA OF EUROPE: SPECIES DIVERSITY, TEMPORAL TRENDS, GEOGRAPHICAL PATTERNS AND RESEARCH NEEDS	PRESLIA 80(2): 101-149 5 JUN 2008	ANASTASIU	PAULINA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI	2.000,00		
12	168	ALTERNATIVE MEASURES OF CORE INFLATION IN ROMANIA	ROMANIAN JOURNAL OF ECONOMIC FORECASTING YEAR IX, VOL. 1/2008:134-149	PELINESCU	ELENA	INSTITUT FOR ECONOMIC FORECASTING	1.000,00		
				DOSPINESCU	ANDREI SILVIU	CENTER FOR INDUSTRY AND SERVICES ECONOMICS	1.000,00		
13	123	AMINOACID PROFILES MONITORING FOR DIAGNOSIS	CHEMICKE LISTY JOURNAL, 2008,102,S936-938,11.09.2008	CULEA	MONICA	UNIV. BABES BOLYAI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
				IORDACHE	ANDREEA	UNIV. BABES BOLYAI			
				MESAROS	CORNELIA	UNIV. BABES BOLYAI			
14	92	AN ANALYSIS OF DOMESTIC AND EXTERNAL SHOCKS ON ROMANIAN ECONOMY USING A DSGE MODEL	ROMANIAN JOURNAL OF ECONOMIC FORECASTING 9 (3):100-114 2008	CARAIANI	PETRE	INSTITUTUL DE PROGNOZA ECONOMICA	2.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
15	47	ANALOGY BETWEEN LORENZ-ROBBINS SYSTEM AND LASER EQUATIONS	OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS (RC), 1, NO. 5, PP. 207-210, APRIL 2007.	CODREANU	STELIANA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI	1.000,00		
				MARCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI	1.000,00		
16	176	ANALYSIS OF MAGNETIZATION RELAXATION IN MGB2 BULK SAMPLES OBTAINED BY ELECTRIC-FIELD ASSISTED SINTERING	PHYSICA C 468: 2279-2282, 15 NOVEMBER 2008	MIU	LUCICA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00		
				IVAN	ION	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00		
				GHEORGHE	ALDICA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA MATERIALELOR	500,00		
				DANA-MARIA	MIU	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	500,00		
17	97	ANALYTICAL EXPRESSION FOR THE QUANTUM DOT CONTRIBUTION TO THE QUASISTATIC CAPACITANCE FOR CONDUCTION BAND CHARACTERIZATION	JOURNAL OF APPLIED PHYSICS 104, 023713, 2008	BUDA	MANUELA	INCDFM	667,00		
				IODACHE	GHEORGHE	INCDFM	667,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				BUDA	MIHAI	UPB	667,00		
18	223	Anomalous behavior of the second magnetization peak in La _{1.81} Sr _{0.19} CuO ₄ single crystals: Possible influence of two-band superconductivity	PHYSICA REVIEW B 78 (2): 024520-1 - 024520-4, 1ST JULY 2008	MIU	LUCICA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA MATERIALELOR	1.000,00		
				MIU	DANA-MARIA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	1.000,00		
19	222	APPROCHE DE LA SURVEILLANCE DES SYSTEMES PAR RESEAUX DE PETRI SYNCHRONISES FLOUS	PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ROMANIAN ACADEMY	MINCA	EUGENIA	FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICA, UNIVERSITATEA VALAHIA TARGOVISTE		1.000,00	
				FILIP	FLORIN GHEORGHE	ACADEMIA ROMANA		1.000,00	
20	230	APPROXIMATION OF FUZZY NUMBERS BY TRAPEZOIDAL FUZZY NUMBERS PRESERVING THE EXPECTED INTERVAL	FUZZY SETS AND SYSTEMS 159 (11) : 1327-1344 1 JUN 2008	BAN	IOAN ADRIAN	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	3.500,00		
21	134	ARITHMETIC MEAN OF VALUES AND VALUE AT MEAN OF ARGUMENTS FOR CONVEX FUNCTIONS	ANZIAM JOURNAL 50(2008): 1-5 10 NOV 2008	MORTICI	CRISTINEL	UNIVERSITATEA VALAHIA TARGOVISTE		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
22	226	ARTIFICIAL INTELLIGENCE METHODS APPLIED TO PREDICTION OF THE LIQUID CRYSTALLINE BEHAVIOR OF SOME FERROCENE DERIVATIVES	REVUE ROUMAINE DE CHIMIE 53 (4): 283-290, 2008	LISA	CATALIN	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI		500,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI		500,00	
				BULACOVSI CHI	VICTOR	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI		500,00	
				APREOTES EI	DANIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI		500,00	
23	37	ASPECTS ABOUT ADDERS PSEUDORANDOM TESTING TECHNIQUES	ANNALS OF DAAAM FOR 2008 & PROCEEDINGS OF THE 19TH INTERNATIONAL DAAAM SYMPOSIUM INTELLIGENT MANUFACTURING & AUTOMATION: FOCUS ON	POPESCU	DANIELA ELENA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA		N	PROCEEDINGS PAPER
24	205	ASPECTS REGARDING THE THERMAL FIELD IN HAZ IN CASE OF A WELDING FUSION BY FERRITO-AUSTENITIC STAINLESS STEEL S31803	JOURNAL OF THE BALKAN TRIBOLOGICAL ASSOCIATION 14(2):178-187, 2008, ISSN 1310-4772	IONESCU	GABRIELA CRISTINA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	1.000,00		
				ANTONESCU	NICULAE NAPOLEON	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	1.000,00		
25	169	ASYMPTOTIC SOLUTION FOR A MICROPOLAR FLOW IN A CURVILINEAR CHANNEL	ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATEMATIK UND MECHANIK (ZAMM) 88(10): 793-807 25 SEP 2008	STAVRE	RUXANDRA	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW, ACADEMIA ROMANA	2.000,00		
26	22	BASESTOCK OILS FOR LUBRICANTS FROM MIXTURES OF CORN OIL AND SYNTHETIC DIESTERS	J. AM. OIL CHEM SOC. 85(2008) 71-76	POP	LOREDANA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA, FAC. CHIMIE-BIOLOGIE-GEOGRAFIE	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				PUSCAS	COSMINA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA, FAC. CHIMIE-BIOLOGIE-GEOGRAFIE	400,00		
				GEZA	BANDUR	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FAC. CHIMIE IND.	400,00		
				VLASE	GABRIELA	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA, FAC. CHIMIE-BIOLOGIE-GEOGRAFIE	400,00		
				NUTIU	REMUS	UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMISOARA, FAC. CHIMIE-BIOLOGIE-GEOGRAFIE	400,00		
27	217	BENDING BEAMS, A COMPUTER-AIDED APPROACH	WSEAS TRANSACTIONS on APPLIED and THEORETICAL MECHANICS, Issue 7, Volume 3, pp.254-264, ISSN: 1991-8747, 2008.	EISINGER BORCIA	CARMEN E.	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	2.000,00		
28	35	BÉZIER SURFACES WITH LINEAR ISOPARAMETRIC LINES	COMPUTER AIDED GEOMETRIC DESIGN, 25(6):385-396, 1 AUG 2008	ROTH	AGOSTON	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI DIN CLUJ NAPOCA		2.000,00	
29	141	BRAIN DRAIN: A MANAGEMENT OR A PROPERTY PROBLEM?	THE AMERICAN JOURNAL OF ECONOMICS AND SOCIOLOGY 67(4): 719-737 OCT 2008	GLAVAN	BOGDAN-NICOLAE	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	3.500,00		
30	59	CATION CONTENTS IN NATURAL MINERAL WATERS OF ROMANIA DETERMINED WITH HPIC METHOD	JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, SCIENCE AND TECHNOLOGY, VOL. 6. NO. 3&4, JULY-OCTOBER 2008: 506-509. WWW.WORLD-FOOD.NET	HEGHEDUS-MINDRU	GABRIEL	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI	333,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				BIRON	RAMONA CRISTINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI	333,00		
				PERJU	DELIA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,00		
				RUSNAC	LUCIAN MIRCEA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,00		
				RIVIS	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI	333,00		
				STEF	DUCU SANDU	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI	333,00		
31	118	CHARACTERISTICS OF ARC PLASMA DEPOSITED TIALZRCN COATINGS	SURFACE AND COATINGS TECHNOLOGY 202 (16), 3981-3987, 15 MAY 2008	BALACEAN U	Mihai	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA	181,80		
				Braic	Viorel	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA	181,80		
				Kiss	Adrian Emil	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA	181,80		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE_2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				Zoita	Catalin Nicolae	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA	181,80		
				Vladescu	Alina	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA	181,80		
				BRAIC	Mariana	INSTITUTUL NATIONAL CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA	181,80		
				TUDOR	IOAN	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	181,80		
				POPESCU	ANDREIA	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	181,80		
				RIPEANU	RAZVAN GEORGE	UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIESTI	181,80		
				LOGOFATU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA MATERIALELOR	181,80		
				NEGRILA	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA MATERIALELOR	181,80		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
32	165	CHARACTERIZATION OF HYBRID INORGANIC/ORGANIC POLYMER-TYPE MATERIALS USED FOR ARSENIC REMOVAL FROM DRINKING WATER	REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS 68 (2008) 1578-1586	Udrea	Ion	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		500,00	
				IESAN	CARMEN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		500,00	
				CAPAT	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		500,00	
				RUTA	FLORIN	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		500,00	
33	128	COMPARATIVE EXTRACTION METHODS OF SOME BIOLOGIC ACTIVE COMPOUNDS IN HERBSS	CHEMICKE LISTY JOURNAL, 2008,102,S667-S669,11.09.2008	CULEA	MONICA	UNIV. BABES BOLYAI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
34	99	COMPOSITE ELECTRODE MATERIAL WITH CATALYTIC ACTIVITY OBTAINED BY ELECTROCHEMICAL DEPOSITION OF POLYPYRROLE AND PLATINUM ON TITANIUM SUBSTRATES	REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, 52(12) ; 1131-1136, 20 iunie 2008	MARCU	MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
35	54	COMPOSITIONAL STUDIES ON TRANSYLVANIAN GOLD NUGGETS: ADVANTAGES AND LIMITATIONS OF PIXE-PIGE ANALYSIS	NUCLEAR INSTRUMENTS AND METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS VOL LIME: 266 ISSUE: 10	BUGOI	ROXANA-NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE		N	PROCEEDINGS PAPER
36	142	COORDINATION ECONOMICS, POVERTY TRAPS, AND THE MARKET PROCESS: A NEW CASE FOR INDUSTRIAL POLICY?	THE INDEPENDENT REVIEW 13(2): 225-243 SEPTEMBER 2008	GLAVAN	BOGDAN-NICOLAE	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	3.500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
37	65	COPPER CERMETS USED AS SELECTIVE COATINGS FOR FLAT PLATE SOLAR COLLECTORS	REVISTA DE CHIMIE 59(6):659-663 MAI 2008	VOINEA	MIHAELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	500,00		
				BOGATU	CRISTINA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	500,00		
				CHITANU	GABRIELLE CHARLOTTE	ICM PETRU PONI IASI	500,00		
				DUTA	ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV	500,00		
38	70	COUPLED CHAINS IN ELECTRIC AND MAGNETIC FIELDS REVISITED	PYSICA B 403:3289-3294 1 SEPTEMBER 2008	PAPP	ERHARDT	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	667,00		
				MICU	CODRUTA	UNIVERSITATEA DE NORD BAIA MARE	667,00		
				RACOLTA	DANIA	UNIVERSITATEA DE NORD BAIA MARE	666,00		
39	212	DECAY OF A POTENTIAL VORTEX IN A GENERALIZED OLDROYD-B FLUID	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION 205 (1): 497-506, 1 NOVEMBER 2008	FETEAU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
40	243	DECISION SUPPORT AND CONTROL FOR LARGE-SCALE COMPLEX SYSTEMS	ANNUAL REVIEWS IN CONTROL 32(1): 61-70 1 MAI 2008	FILIP	FLORIN-GHEORGHE	ACADEMIA ROMANA - INCE	3.500,00		
41	164	DEGRADATION OF OXALIC ACID FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY OZONATION IN PRESENCE OF NI/AL2O3 CATALYSTS	CATALYSIS COMMUNICATIONS 9 (2008) 2386-2391	Udrea	Ion	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	400,00		
				Avramescu	Sorin Marius	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	400,00		
				Bradu	Corina	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	400,00		
				Mihalache	Nicoleta	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	400,00		
				Ruta	Florin	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	400,00		
42	31	DETECTION OF ARBITRARILY MANY SOLUTIONS FOR PERTURBED ELLIPTIC PROBLEMS INVOLVING OSCILLATORY TERMS	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 245 (12): 3849 - 3868 15 DEC 2008	KRISTALY	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ		3.500,00	
43	127	DIAGNOSIS OF CIRRHOSIS BY GC-MS	CHEMICKE LISTY JOURNAL, 2008,102,S961-962,11.09.2008	CULEA	MONICA	UNIV. BABES BOLYAI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
44	108	DICKSON POLYNOMIAL PERMUTATIONS	CONTEMPORARY MATHEMATICS 461, 79-90, AUGUST 2008	CIPU	MIHAI	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILWAL ACADEMIEI ROMANE		N	PROCEEDINGS PAPER
45	145	DOPING DEPENDENCE OF VORTEX REGIMES IN Y1?XPRXBA2CU3O7?? SINGLE CRYSTALS	PHYSICAL REVIEW B 77(17): 174504/1-8 MAY 2008	SANDU	VIOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	2.000,00		
46	197	DYNAMIC MECHANICAL ANALYSIS ON REGENERATED CELLULOSE	REVISTA DE CHIMIE 59(10): 1088-1091 OCTOMBRIE 2008	CRISTEA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI		667,00	
				IONITA	DANIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI		667,00	
				SIMIONESCU	BOGDAN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI		666,00	
47	131	Earliest date for milk use in the Near East and southeastern Europe linked to cattle herding	NATURE, 455: 528-531 25 septembrie 2008	Andreescu	Radian-Romus	Muzeul National de Istorie a Romaniei		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
48	102	EFFECT OF CHLORINE SUBSTITUTE ON PHENOLS ELECTROOXIDATION STUDIED BY CYCLIC VOLTAMMETRY	REVISTA DE CHIMIE 59(8): 867-870 SEPTEMBRIE 2008	MARCU	MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	500,00		
				PIRVU	CRISTIAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				BANU	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	500,00		
				VULPASU	ELENA	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII	500,00		
49	158	EFFECT OF PRESSURE ON THE STEPLIKE MAGNETOSTRICTION OF SINGLE CRYSTALLINE BILAYERED MANGANITE (LA0.4PR0.6)1.2SR1.8MN2O7	PHYSICAL REVIEW B 78 (13), 132411: 1-4 (2008) 29 OCTOMBRIE 2008	APOSTU	MIRCEA-ODIN	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	2.000,00		
50	132	EFFECT OF SMOKING ON CONCENTRATION OF CARBOXYHEMOGLOBIN FOR PERSONS WITH α -THALASSEMIA MINOR	ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY 20(2) : 1303-1310 FEBRUARY 2008	PALARIE	DANIELA LAURA	SPITALUL CLINIC MUNICIPAL FILANTROPIA	667,00		
				PREDA	MIRCEA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, FACULTATEA DE CHIMIE	667,00		
				PALARIE	ION	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, FACULTATEA DE FIZICA	666,00		
51	207	EIGENVALUE PROBLEMS FOR SOME NONLINEAR PERTURBATIONS OF THE LAPLACE OPERATOR?????	BULLETIN MATHEMATIQUE DE LA SOCIETE DES SCIENCES MATHEMATIQUES DE ROUMANIE 51(99) NO. 4: 325-337 2008?????	MIHAILESCU	MIHAI	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	3.500,00		
52	157	ELASTIC AND MAGNETIC PROPERTIES OF THE BILAYER MANGANESE OXIDE (PR0.6LA0.4)1.2SR1.8MN2O7	PHYSICAL REVIEW B 76 (9), 094416: 1-7 (2007) 25 SEPTEMBRIE 2007	APOSTU	MIRCEA-ODIN	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI		N	DATA APARITIEI 2007

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
53	250	ELECTROCHEMICAL AND ELECTROCATALYTICAL PROPERTIES OF A TETRA IRON - SUBSTITUTED MOLYBDOPHOSPHATE HETEROPOLYANION	JOURNAL OF APPLIED ELECTROCHEMISTRY 38:751-758, JAN 2008	TURDEAN	GRAZIELLA LIANA	DEPARTMENT OF PHYSICAL CHEMISTRY, BABES-BOLYAI UNIVERSITY		A	IN ASTEP TARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
54	14	ELECTROCHEMICAL DEPOSITION OF NI-BASED THIN FILM CERMETS USING POLYMERIC ADDITIVES	PHYSICA STATUS SOLIDI C 5(11):3530-3534 NOV.2008	DUTA	ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA		A	IN ASTEP TARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
55	105	ELECTROCHEMICAL DETERMINATION OF THE CORROSION RESISTANCE OF AG-PD DENTAL ALLOYS	REVISTA DE CHIMIE 59(9):999-1004 2008	MARECI	DANIEL	UNIV. TEHNICA GH. ASACHI IASI	667,00		
				AELENEI	NECULAI	UNIV. TEHNICA GH. ASACHI IASI	667,00		
				CRETESCU	IGOR	UNIV. TEHNICA GH. ASACHI IASI	666,00		
56	101	ELECTROCHEMICAL SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF A POLIPYRROLE/LIPASE COMPOSITE FILM	ROUMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS 13(1): 3551-3556 FEBRUARIE 2008	MARCU	MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	400,00		
				RADOVICI	OCTAVIAN	UNIVERSITATEA POLIETNICA BUCURESTI	400,00		
				BANU	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA POLIETNICA BUCURESTI	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				SPATARU	TANTA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	400,00		
				JURCOANE	STEFANA	CENTRUL DE BIOTEHNOLOGII MICROBIENE	400,00		
57	139	ELECTRON IMPACT IONIZATION OF DIATOMIC MOLECULES	EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL D, 48, 351-354, 2 JUL. 2008	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				TOTH	ISTVAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				NAGY	LADISLAU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	666,00		
58	79	ELECTRON PARAMAGNETIC RESONANCE STUDY OF MANGANESE IONS IN P2O5-TEO2 GLASS MATRIX	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(2) : 243-245 18 FEB 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
59	173	ENHANCED OXIDE EMISSION IN ELECTRODE-AIDED LASER DEPOSITION OF YBA2CU3O7-X THIN FILMS	ROMANIAN REPORTS IN PHYSICS, 60(3): 797-806, 1 AUGUST 2008	MIU	DANA MARIA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	3.500,00		
60	161	ENTRAPMENT OF TANNIC ACID IN CHITOSAN BASED NANOSTRUCTURE MATRICES	REVISTA DE MATERIALE PLASTICE 45(2): 193-197 IUNIE 2008	GARLEA	ANA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				MELNIG	VIOREL	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	500,00		
				POPA	MARCEL IONEL	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI, IASI	500,00		
				RUSU	GEORGE	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	500,00		
61	199	ENZYMATIC DEGRADATION OF SOME NANOCOMPOSITES OF POLY(VINYL ALCOHOL) WITH STARCH	POLYMER DEGRADATION AND STABILITY 93(10), 1884-1890, OCTOBER 2008	POPESCU	MARIA CRISTINA	ICMPP	500,00		
				SPIRIDON	IULIANA	ICMPP	500,00		
				VASILE	CORNELIA	ICMPP	500,00		
				BODARLAU	RUXANDA	ICMPP	500,00		
62	74	EPR AND FT-IR SPECTROSCOPIC STUDIES OF BI2O3-B2O3-CUO GLASSES	PHYSICA B 403(19) : 3682-3685 OCT 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	667,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ADEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				RUSU	DORINA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	667,00		
				CORA	SIMONA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	666,00		
63	87	EPR AND MAGNETIC SUSCEPTIBILITY INVESTIGATIONS OF B2O3-PbO-Ag2O-Fe2O3 GLASSES	PHYSICS AND CHEMISTRY OF GLASSES - EUROPEAN JOURNAL OF GLASS SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B 49(1) :46-49 FEB 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	1.000,00		
				TIMAR	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	1.000,00		
64	80	EPR AND MAGNETIC SUSCEPTIBILITY STUDIES OF B2O3.BAO GLASS MATRIX DOPED WITH IRON IONS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(2) : 251-255 18 Feb 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
65	76	EPR AND MAGNETIC SUSCEPTIBILITY STUDIES OF IRON IONS IN 3B2O3•SRO GLASS MATRIX	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, VOL. 10, NO. 6, JUNE 2008, P. 1306 - 1310	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				LUNGU	RARES	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				PASCUTA	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA, CLUJ - NAPOCA	666,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
66	83	EPR AND RAMAN INVESTIGATION OF SOME FLUORO-CALCIUM PHOSPHATE GLASSES CONTAINING COPPER IONS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10 (4), 871-875, APRIL 2008	COZAR	ONUC	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
67	85	EPR STUDY OF MOLYBDENUM-LEAD-PHOSPHATE GLASSES	JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS, 354, 10-11, 1 FEBRUARY 2008	COZAR	ONUC	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	667,00		
				MAGDAS	ALINA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	667,00		
				ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	666,00		
68	94	ETHICS IN CHINA'S BUSINESS ENVIRONMENT	METALURGIA INTERNATIONAL 13 (11):86-91 2008	CARAIANI	GHEORGHE	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
69	166	EVALUATION OF A NOVEL HYBRID INORGANIC/ORGANIC POLYMER TYPE MATERIAL IN THE ARSENIC REMOVAL PROCESS FROM DRINKING WATER	WATER RESEARCH 4 2 (2 0 0 8) 4 3 2 7 - 4 3 3 3	Udrea	Ion	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	500,00		
				Iesan	Carmen	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	500,00		
				Capat	Constantin	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				Ruta	Florin	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI; FACULTATEA DE CHIMIE; CENTRUL DE CERCETARI PENTRU	500,00		
70	159	EVALUATION OF PARCHMENT CHEMICAL DEGRADATION	OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS – RAPID COMMUNICATIONS VOL. 2, NO. 6, JUNE 2008, 383 - 386	MELNICIUC - PUICA	NICOLETA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	667,00		
				DOROHOI	DANA - ORTANSA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	667,00		
				MELNIG	VIOREL	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	666,00		
71	211	EXACT SOLUTIONS OF STARTING FLOWS FOR SECOND GRADE FLUID IN A POROUS MEDIUM	INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS 43 (9):968-879, NOVEMBER 2008	FETECAU	CONSTANTIN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI		2.000,00	
72	255	EXCITED STATE DYNAMICS OF EU3+ IN THE PARTIALLY DISORDERED CRYSTALS LA3GA5SIO14 AND LA3GA5.5TA0.5O14	JOURNAL OF LUMINESCENCE 128 (5-6): 741- 743 MAY- JUNE 2008	GEORGESCU	VASILE SERBAN	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI		N	PROCEEDINGS PAPER
73	245	EXISTENCE OF OPTIMAL CONTROL FOR WATER INFILTRATION INTO AN UNSATURATED POROUS MEDIUM	MATHEMATICAL REPORTS 10(2) :143-154 JUN 2008	CIUTUREANU	CORNELIA- ANDREEA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA	3.500,00		
74	96	FINITE DIFFERENCE APPROACH FOR THE TWO-DIMENSIONAL SCHRODINGER EQUATION WITH APPLICATION TO SCISSION-NEUTRON EMISSION	COMPUTER PHYSICS COMMUNICATIONS 179: 466-478 (2008)	RIZEA	CONSTANTIN-VASILE-MARGARIT	INSTITUTUL DE FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA	2.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
75	45	FORCED OSCILLATIONS OF CORONAL LOOPS DRIVEN BY EIT WAVES	ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS 488:1125-1132, 9 JULY 2008	MARCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI	2.000,00		
76	215	FREE BASE PORPHYRINS AS IONOPHORES FOR HEAVY METAL SENSORS	SENSORS, 8(8), 4995-5004, 25 AUGUST 2008	VLASCICI	DANA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	285,70		
				FAGADAR-COSMA	EUGENIA	INSTITUTUL DE CHIMIE TIMISOARA AL ACADEMIEI ROMANE	285,70		
				PICA	ELENA MARIA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	285,70		
				COSMA	VIORICA	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA	285,70		
				BIZEREA	OTILIA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA	285,70		
				MIHAILESCU	GHEORGHE	INST. NAT. CERC. DEZV. TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE CLUJ-NAPOCA	285,70		
				OLENIC	LILIANA	INST. NAT. CERC. DEZV. TEHNOLOGII IZOTOPICE SI MOLECULARE CLUJ-NAPOCA	285,70		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
77	86	FT-IR AND RAMAN SPECTROSCOPIC STUDIES ON MnO-B2O3-PbO-Ag2O GLASSES	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(2) :246-250 18 FEB 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
78	40	FUNCTIONAL MALEIMIDE - BASED STRUCTURAL POLYMERS	REVUE ROUMAINE DE CHIMIE 53 (9), 0000, SEPTEMBRIE 2008	HULUBEI	CAMELIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
79	68	FUNCTIONAL POLYIMIDES AND THIN FILMS BASED ON THEM	ROMANIAN JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY 11(2): 133-142, IUNIE 2008	HULUBEI	CAMELIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
80	228	GALOIS COVERINGS AND ENDOMORPHISMS OF PROJECTIVE VARIETIES	MATHEMATISCHE ZETISCHRIFT VOL 260 PAG 431-449 OCTOMBRIE 2008	APRODU	MARIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE	2.000,00		
81	51	GAN MEMBRANE METAL-SEMICONDUCTOR-METAL ULTRAVIOLET PHOTODETECTOR	APPLIED OPTICS, VOL.47, NO.10, 1453-1456, 1 APRILIE 2008	MÜLLER	ALEXANDRU	IMT-BUCURESTI		500,00	
				DRAGOMAN	MIRCEA	IMT-BUCURESTI		500,00	
				NECULOIU	DAN	IMT-BUCURESTI		500,00	
				VASILACHE	DAN	IMT-BUCURESTI		500,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
82	124	GAS CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY CHARACTERIZATION OF SEA BUCKTHORN	CHEMICKE LISTY JOURNAL, 2008,102,S663-664.11.09.2008	CULEA	MONICA	UNIV. BABES BOLYAI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
83	225	GENETIC ALGORITHMS AND NEURAL NETWORKS BASED OPTIMIZATION APPLIED TO THE WASTEWATER DECOLORIZED BY PHOTOCATALYTIC REACTION	REV. CHIM. 59(7): 816-825, IULIE 2008	SUDITU	GABRIEL-DAN	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI	500,00		
				SECUA	MARIUS	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI	500,00		
				PIULEAC	CIPRIAN-GEORGE	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI	500,00		
				CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI	500,00		
84	190	GLOBAL BEHAVIOR FOR AN AGE-DEPENDENT POPULATION MODEL WITH LOGISTIC TERM AND PERIODIC VITAL RATES	APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, DOI:10.1016/J.AMC.2008.09.016 , 19 SEPTEMBRIE 2008	ANITA	SEBASTIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	667,00		
				ANITA	LAURA-IULIA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	667,00		
				ARNAUTU	VIOREL	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	666,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
85	107	GROEBNER BASES AND DIOPHANTINE ANALYSIS	JOURNAL OF SYMBOLIC COMPUTATION 43(10): 681-687 OCTOBER 2008	CIPU	MIHAI	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILWAL ACADEMIEI ROMANE	3.500,00		
86	242	HARMONIC MORPHISMS WITH ONE-DIMENSIONAL FIBRES ON CONFORMALLY-FLAT RIEMANNIAN MANIFOLDS	MATHEMATICAL PROCEEDINGS OF THE CAMBRIDGE PHILOSOPHICAL SOCIETY 145(1), 141-151, Jul 2008	PANTILIE	RADU	I.M.A.R.	3.500,00		
87	208	HIERARCHICAL CLUSTERING BASED DESIGN PATTERNS IDENTIFICATION	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS, COMMUNICATIONS AND CONTROL 3 (SUPPL.ISSUE: PROCEEDINGS OF ICCCC 2008):248-252 MAY 2008	CZIBULA	ISTVAN GERGELY	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI CLUJ-NAPOCA		N	DUBLURA OCTOMBRIE
				CZIBULA (SERBAN)	GABRIELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI CLUJ-NAPOCA			
88	119	HIGH ACCURACY PHOTOPYROELECTRIC INVESTIGATION OF DYNAMIC THERMAL PARAMETERS OF FE3O4 AND COFE2O4 MAGNETIC NANOFUIDS	JOURNAL OF NANOPARTICLES RESEARCH, VOL.10(8), PP.1329-1336 (2008)	DADARLAT	DORIN NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	285,70		
				NEAMTU	CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	285,70		
				STREZA	MIHAELA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	285,70		
				TURCU	RODICA PAULA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	285,70		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				CRACIUNESCU	IZABELL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	285,70		
				VEKAS	LADISLAU	ACADEMIA ROMANA - FILIALA TIMISOARA	285,70		
				BICA	DOINA	ACADEMIA ROMANA - FILIALA TIMISOARA	285,70		
89	88	HYERS-ULAM STABILITY FOR LINEAR EQUATIONS OG HIGHER ORDERS	ACTA MATHEMATICA HUNGARICA 120 (1-2): 1-8, IULIE 2008	POPA	DORIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA	2.000,00		
90	235	IMPEDIMETRIC MEASUREMENTS FOR MONITORING AVIDIN BIOTIN INTERACTION ON SELF-ASSEMBLED MONOLAYER	PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, 26(2): 136-144 MARCH-APRIL 2008	OLENIC	LILIANA	INCDTIM	2.000,00		
91	15	IMPROVING THE ROMANIAN STRATEGIES AND AGRICULTURAL POLICIES	BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE HORTICULTURE, VOLUME 65, ISSUE 2/2008: 415 - 419 October 2008	VIRLANUTA	FLORINA OANA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI		A	IN ASTEP TARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
				MOGA	LILIANA MIHAELA	UNIVERSITATEA DUNAREA DE JOS DIN GALATI			
92	204	IN VITRO BIOSYNTHESIS OF GOLD NANOTRIANGLES FOR SURFACE-ENHANCED RAMAN SPECTROSCOPY	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS (10) 9: 2285 - 2288 SEPTEMBRIE 2008	IOSIN	MONICA-OLIVIA	INSTITUTUL DE CERCETARI EXPERIMENTALE INTERDISCIPLINARE, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
93	69	INFLUENCE OF CONFORMATIONAL PARAMETERS ON PHYSICAL PROPERTIES OF SOME POLY(MIDE-ETHER-AMIDE)S BASED ON EPICLON	REVUE ROUMAINE DE CHIMIE 53(9): 0000-0000, SEPTEMBRIE 2008	HAMCIUC	ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
94	42	INFLUENCE OF PH AND H2O2 ON DYES PHOTODEGRADATION	PHYSICA STATUS SOLIDI (C) 5(10) 3332-3337 AUGUST 2008	ANDRONIC	LUMINITA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		N	PROCEEDINGS PAPER
95	61	INFLUENCE OF TANTALUM DOPANT IONS (TA5+) ON THE EFFICIENCY OF THE TUNGSTEN TRIOXIDE PHOTOELECTRODE	PHYSICA STATUS SOLIDI A 205(8):2038-2041 10 JULY 2008	ENESCA	IOAN ALEXANDRU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV		N	PROCEEDINGS PAPER
96	28	Interactions between magnesium and psychotropic drugs	MAGNESIUM RESEARCH 21 (2):97-100, JUNE 2008	NECHIFOR	MIHAI	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE GR. T. POPA IASI		N	PROCEEDINGS PAPER
97	189	INTERNAL NONNEGATIVE STABILIZATION FOR SOME PARABOLIC EQUATIONS	COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED ANALYSIS, 7 (3) (2008), 491-512, MAI 2008	ANITA	SEBASTIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI	2.000,00		
98	214	INVERSION OF RAY VELOCITY AND POLARIZATION FOR ELASTICITY TENSOR	JOURNAL OF APPLIED GEOPHYSICS, 65(1): 1-5, JUN 4 2008	BUCATARU	IOAN	AL.I.CUZA UNIVERSITY	2.000,00		
99	98	INVESTIGATION OF NANOCRYSTALLINE PBS/N-SI HETEROSTRUCTURES FOR OPTOELECTRONIC APPLICATIONS	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING B 147, 284-288, 2008	BUDA	MANUELA	INCDFM		N	PROCEEDINGS PAPER
100	55	INVESTIGATION OF NEOLITHIC CERAMIC PIGMENTS USING SYNCHROTRON RADIATION X-RAY DIFFRACTION	POWDER DIFFRACTION VOLUME: 23 ISSUE: 3 PAGES: 195-199 PUBLISHED: SEPTEMBER 2008	BUGOI	ROXANA-NICOLETA	NSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE	667,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				CONSTANTI NESCU	BOGDAN	NSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE	667,00		
				POPOVICI	DRAGOMIR	MUZEUL NATIONAL DE ISTORIE A ROMANIEI	666,00		
101	236	ISOCYANIDE LIGANDS ADSORBED ON METAL SURFACES: APPLICATIONS IN CATALYSIS, NANO-CHEMISTRY, AND MOLECULAR ELECTRONICS	INORGANIC CHEMISTRY 47(20) 9155-9165 20 OCT. 2008	LAZAR	MIHAELA	INC DTIM CLUJ NAPOCA	2.000,00		
102	126	LEUKOTRIENE QUANTITATION BY GC-MS	CHEMICKE LISTY JOURNAL, 2008,102,S265-S1309,11.09.2008	CULEA	MONICA	UNIV. BABES BOLYAI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
103	110	LUMINESCENT THIN FILMS OF NANOCRYSTALLINE YTAO4:NB BY PULSED LASER DEPOSITION	THIN SOLID FILMS 516(23), 8431-8435 1 OCTOBER 2008	MESAROS	AMALIA ZORICA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI CLUJ-NAPOCA		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
104	19	MAGNETIC ACUPRESSURE FOR MANAGEMENT OF POSTOPERATIVE NAUSEA AND VOMITING: A PRELIMINARY STUDY	MINERVA ANESTESIOLOGICA 74 (11): 635-642 OCT.2008	AZAMFIREI	LEONARD	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TARGU-MURES	2.000,00		
105	232	MAGNETIC AUTOMATED INSTALLATION FOR YUMO SPECTROMETER	REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES - ELECTROTECHNIQUE ET ENERG, 53, SUPPL,P79-84 BUCAREST,2008	KAPPEL	WILHELMI	INC DIE ICPE-CA	333,30		
				STANCU	NICOLAE	INC DIE ICPE-CA	333,30		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				ION	IOANA	INCDIE ICPE-CA	333,30		
				MIHAIL	CIOS	CIPEC SRL	333,30		
				MIHAIL	ALEXANDRU	CIPEC SRL	333,30		
				SAMOILESCU	GHEORGHE	ACADEMIA NAVALA	333,30		
106	155	MAGNETIC ORDER IN THE DOUBLE-LAYER MANGANITES (LA1-ZPRZ)1.2SR1.8MN2O7 : INTRINSIC PROPERTIES AND ROLE OF INTERGROWTH	PHYSICAL REVIEW B 78 (6), 064420:1-10 (2008) 21 AUGUST 2008	APOSTU	MIRCEA-ODIN	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	2.000,00		
107	67	MALEIMIDE - CONTAINING POLYAMIDES	MATERIALE PLASTICE, 45 (3): 228-231, SEPTEMBRIE 2008	HULUBEI	CAMELIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	3.500,00		
108	150	MANAGEMENT STYLES CONTENT, INFLUENCE AGENTS	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL. XIII, NO.6 /2008, PAG.63-65	ZAHARIA	VALENTINA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		
109	20	MAPLE ROUTINES FOR BOSONS ON CURVED MANIFOLDS	ROMANIAN JOURNAL OF PHYSICS 53(1-2): 99-108 (2008)	MURARIU	GABRIEL	UNIV. DUNAREA DE JOS		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
110	182	MEAN STABILITY OF A STOCHASTIC DIFFERENCE EQUATION	ANN. POLON. MATH,93 (2008), NO. 1,33--52	UNGUREAN U	VIORICA MARIELA	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI	2.000,00		
111	30	MESENTERIC VENOUS THROMBOSIS WITH BOWEL INFARCTION AND HYPERHOMOCYSTEINEMIA DUE TO HOMOZYGOUS METHYLENETETRAHYDROFOLATE REDUCTASE C677T GENOTYPE	VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY 42(5):477-481 1 OCTOMBRIE 2008	HOTOLEAN U	CRISTINA	UMF CLUJ-NAPOCA	667,00		
				ANDERCOU	OCTAVIAN	UMF CLUJ-NAPOCA	667,00		
				ANDERCOU	AUREL	UMF CLUJ-NAPOCA	666,00		
112	103	MÉSOTHÉLIOME PLEURAL MALIN : BIOLOGIE ET DIAGNOSTIC	REVUE DES MALADIES RESPIRATOIRES, 25, 8-C2;PP. 183-190 OCTOBRE 2008	GRIGORIU	BOGDAN-DRAGOS	UMF IASI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
113	229	MICHAEL ZANK NEW PERSPECTIVES ON MARTIN BUBER	JOURNAL FOR THE STUDY OF RELIGIONS AND IDEOLOGIES 7 (19) : 255-259 SPRING 2008	GRAD	IULIA	UNIV BABES BOLYAI		N	BOOK REVIEW
114	56	MICRO-SR-XRF AND MICRO-PIXE STUDIES FOR ARCHAEOLOGICAL GOLD IDENTIFICATION - THE CASE OF CARPATHIAN (TRANSYLVANIAN) GOLD AND OF DACIAN BRACELETS	NUCLEAR INSTRUMENTS AND METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS VOLUME: 266 ISSUE: 10	BUGOI	ROXANA-NICOLETA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICA SI INGINERIE		N	PROCEEDINGS PAPER
115	52	MILLIMETER-N- WAVE IDENTIFICATION - A NEW SHORT - RANGE RADIO SYSTEM FOR LOW - POWER HIGH DATA - RATE APPLICATIONS	IEEE TRANSACTIONS ON MICROWAVE THEORY AND TECHIQUES, VOL.56.NO.10, 2221-2228, 10 OCTOBER, 2008	MULLER	ALEXANDRU	IMT-BUCURESTI	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				NECULOIU	DAN	IMT-BUCURESTI	1.000,00		
116	53	MODELLING AND AUTOMATION OF THE PROCESS OF PHOSPHATE ION REMOVAL FROM WASTE WATERS	BRAZILIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, 25(1): 9-17, JANUARY-MARCH 2008	LUPA	LAVINIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,30		
				NEGREA	PETRU	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,30		
				NEGREA	ADINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,30		
				IOVI	AUREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,30		
				COCHECI	LAURA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,30		
				MOSOARCA	GIANNIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA	333,30		
117	151	Monte Carlo simulation of magnetic ordering in the Gd ₃ Fe ₅ O ₁₂ Ising ferrite with garnet structure	JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS 320(17): 2149-2154 APR 2008????	STANICA	NICOLAE	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				CIMPOESU	FANICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA	500,00		
				DOBRESCU	GIANINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA	500,00		
				MUNTEANU	GABRIEL	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA	500,00		
118	256	MULTI-LEVEL DATABASE MINING USING AFOPT DATA STRUCTURE AND ADAPTIVE CONSTRAINS	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL, 3(SUPL. ISSUE):349-353 15 MAY 2008	PATER	MIRELA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	1.000,00		
				POPESCU	DANIELA	UNIVERSITATEA DIN ORADEA	1.000,00		
119	224	MULTIOBJECTIVE OPTIMIZATION OF A FREE RADICAL POLYMERIZATION. III. A HYBRID METHOD BASED ON GENETIC ALGORITHMS	REVUE ROUMAINE DE CHIMIE 53 (3): 247-255, 2008	CURTEANU	SILVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA IASI		3.500,00	
120	33	MULTIPLICITY OF SYMMETRICALLY DISTINCT SEQUENCES OF SOLUTIONS FOR A QUASILINEAR PROBLEM IN RN	NODEA NONLINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS AND APPLICATIONS, 15(1-2), 209-226, 10 IANUARIE 2008	KRISTALY	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ	2.000,00		
121	233	NANOCARBON COATED IRON -CARBON COMPOZITE MATERIALS FOR ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE APPLICATION	REVUE ROUMANINE DES SCIENCES TECHNIQUES , SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE , TOM 53,P 55-64, BUCHAREST, 2008	ION	IOANA	INCIE ICPE-CA	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				MITU	CIPRIAN MIHAI	ISS	1.000,00		
122	26	NEW DEVELOPMENTS IN ARCHAEOMAGNETIC DATING FOR ROMANIA - A PROGRESS REPORT ON RECENT DIRECTIONAL STUDIES	PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH 33(6-7):557-565, 29 FEB 2008	SUTEU	CALIN	UNIVERSITATEA 1 DECEMBRIE 1918, INSTITUTUL DE ARHEOLOGIE SISTEMICA	2.000,00		
123	200	NEW FUNCTIONAL MALEIMIDES AND CITRACONIMIDES FOR AMIDE, UREA OR PARABANIC AROMATIC BISMALEIMIDES	DESIGNED MONOMERS&POLYMERS 11(4): 319-334 1JULY 2008	GAINA	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	1.000,00		
				GAINA	VIORICA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	1.000,00		
124	29	NONLINEAR DIFFERENTIAL PROBLEMS WITH FIRST- OR SECOND-ORDER DIFFERENCES IN HILBERT SPACES	NONLINEAR ANALYSIS, THEORY, METHODS & APPLICATIONS, DOI:10.1016/J.NA.2008.10.1006 (IN PRESS, SEE HTTP://DX.DOI.ORG/10.1016/J.NA.2008.10.1006)	LUCA	RODICA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI IASI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
125	17	NORMALIZED FREQUENCY ESTIMATION FOR ACCURATE DYNAMIC CHARACTERIZATION OF A/D CONVERTERS BY MEANS OF THE THREE-PARAMETER SINE-FIT ALGORITHM	MEASUREMENT, JOURNAL OF THE INTERNATIONAL MEASUREMENT CONFEDERATION (IMEKO), VOL. 41 (9), PP. 986-993, NOVEMBER 2008	BELEGA	DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA, FACULTATEA DE ELELECTRONICA SI TELECOMUNICATII		2.000,00	
126	100	NOVEL COMPOSITE MATERIAL USING POROUS SINTERED STAINLESS STEEL FOR ORTHODONTIC APPLICATIONS	ROUMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS 13(1): 3575-3582 FEBRUARIE 2008 ?????	MARCU	MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	667,00		
				BANU	ALEXANDRA	UNIVERSITATEA POLIETNICA BUCURESTI	667,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				CORBAN	MIRCEA	METAV C&D	666,00		
127	181	NUMBER OF EFFICIENT POINTS IN SOME MULTIOBJECTIVE COMBINATORIAL OPTIMIZATION PROBLEMS	INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL, VOL. 3 (SUPPL. ISSUE), PAG. 497-502, 15 MAI 2008	STANOJEVIC	BOGDANA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV	2.000,00		
128	95	NUMERICAL MODELLING OF EXPERIMENTS WITH LOW ENERGY ELECTRON BEAMS	ROMANIAN REPORTS IN PHYSICS 60(2): 235-249 (2008)	RIZEA	CONSTANTIN-VASILE-MARGARIT	INTITUTUL DE FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA	3.500,00		
129	156	OBSERVATION OF 300 K HIGH ENERGY MAGNETODIELECTRIC CONTRAST IN THE BILAYER MANGANITE (LA0.4PR0.6)1.2SR1.8MN2O7	APPLIED PHYSICS LETTERS 91 (2), 021913: 1-3 (2007) 12 IULIE 2007	APOSTU	MIRCEA-ODIN	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI		N	PROCEEDINGS PAPER
130	231	ON A CLASS OF TWISTORIAL MAPS	DIFFERENTIAL GEOMETRY AND ITS APPLICATIONS 26(4), 366-376, AUG 2008	PANTILIE	RADU	I.M.A.R.	3.500,00		
131	167	ON CAPILLARY SLOWDOWN OF VISCOUS FINGERING IN IMMISCIBLE DISPLACEMENT IN POROUS MEDIA	TRANSPORT IN POROUS MEDIA 75(1) : 1-16 OCT 2008	PASA	GELU	INSTITUTUL DE MATEMATICA <S. STOILOW>	2.000,00		
132	2	ON SOME QUASILINEAR ELLIPTIC EQUATIONS WITH CRITICAL SOBOLEV EXPONENTS AND NON-STANDARD GROWTH CONDITIONS	BULLETIN OF THE BELGIAN MATHEMATICAL SOCIETY SIMON STEVIN 15(2): 249-256, 2008	CALOTA	LUCIA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	3.500,00		
133	195	OPTICAL AND STRUCTURAL PROPERTIES OF POLYTHIOPHENE-LIKE FILMS DEPOSITED BY PLASMA POLYMERIZATION	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS VOL. 10, NO. 8, AUGUST 2008, P. 2033 - 2037	GALCA	AURELIAN	INFM		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
134	187	OPTICAL METHOD FOR STUDYING PHASE TRANSITIONS OF THERMOTROPIC MESOGENEOUS SUBSTANCES	OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS - RAPID COMMUNICATIONS, 2(8): 482-487, 16 IULIE 2008	TOPALA	CARMEN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		
				ANGHEL	SORIN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		
				OPRESCU	BENEDICT	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		
				IACOBESCU	GABRIELA	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA	500,00		
135	63	OPTICAL PROPERTIES OF NI/NIOX AS INFILTRATION AGENT IN CERMET SOLAR IR ABSORBER	REVISTA DE CHIMIE 59(4):469-471 APRILIE 2008	PURGHEL (IENEI)	ELENA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV		N	PROCEEDINGS PAPER
136	21	OPTIMAL CONTROL OF A CLASS OF SIZE STRUCTURED SYSTEMS	LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, 4818: 366-376, 2008, SPRINGER VERLAG, GERMANY	TARNICERIU	CARMEN OANA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA		N	PROCEEDINGS PAPER
137	244	OPTIMAL DECISIONS FOR COMPLEX SYSTEMS - SOFTWARE PACKAGES	MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION 76(5-6): 422-429 18 APRILIE 2008	FILIP	FLORIN-GHEORGHE	ACADEAMIA ROMANA - INCE		N	PROCEEDINGS PAPER
138	34	OPTIMAL PLACEMENT OF A DEPOSIT BETWEEN MARKETS: RIEMANN-FINSLER GEOMETRICAL APPROACH	JOURNAL OF OPTIMIZATION THEORY AND APPLICATIONS, 139(2): 263 - 276?????	KRISTALY	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				ROTH	AGOSTON	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ	1.000,00		
139	25	Oxidative stress on liposomes with chlorophyll a monitored by spectral studies	OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS – RAPID COMMUNICATIONS Vol. 2, No. 2, p. 113 - 116, February 2008	BARBINTA PATRASCU	MARCELA ELISABETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI, FACULTATEA DE FIZICA	500,00		
				TUGULEA	LAURA	UNIVERSITATEA BUCURESTI, FACULTATEA DE FIZICA	500,00		
				MEGHEA	AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	500,00		
				POPESCU	AUREL	NIVERSITATEA BUCURESTI, FACULTATEA DE FIZICA	500,00		
140	24	OXIDATIVE STRESS SIMULATION ON CHLOROPHYLL A LIPID MODEL MEMBRANES – CHEMILUMINESCENT STUDIES	REVISTA DE CHIMIE, 59(8), 834-837, AUG. 2008	BARBINTA PATRASCU	MARCELA ELISABETA	UNIVERSITATEA BUCURESTI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		
				BADEA	MARIA NICOLETA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
				TUGULEA	LAURA	UNIVERSITATEA BUCURESTI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				GIURGINCA	MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
				MEGHEA	AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
141	84	P2O5-CAO-LI2O GLASS SYSTEM - A POSSIBLE ESR DOSIMETER	OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS – RAPID COMMUNICATIONS 2(5):249 - 252 MAY 2008	COZAR	ONUC	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		
				BAKO	MAGADALENA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		
				ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		
				DAVID	LEONTIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		
				DARABAN	LIVIU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	400,00		
142	5	PATHOGENESIS OF OSTEOARTHRITIS: CHONDROCYTE REPLICATIVE SENESCENCE OR APOPTOSIS?	CYTOMETRY Part B (CLINICAL CYTOMETRY) 74B:356-362, 2008	TAKACS-BUIA	LUMINITA	INSTITUTUL NATIONAL C-D PENTRU STIINTE BIOLOGICE, BUCURESTI??	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				IORDACHEL	CATALIN	INSTITUTUL NATIONAL C-D PENTRU STIINTE BIOLOGICE, BUCURESTI??	400,00		
				NICOLAE	EFIMOV	SPITALUL CFR 2, BUCURESTI	400,00		
				BRATOSIN	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL C-D PENTRU STIINTE BIOLOGICE, BUCURESTI??	400,00		
				CALOIANU	MARIA	FACULTATEA DE BIOLOGIE, UNIVERSITATEA BUCURESTI	400,00		
143	251	PAYMENT DEPLOYMENT THROUGH DOCUMENTARY LETTER OF CREDIT -PART OF THE FINANCIAL ARCHITECTURE OF A BUSINESS WITH METALLURGICAL PRODUCTS	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL. XIII, NO.2 SPECIAL ISSUE /2008, PAG.161-167	BOAJA	MINICA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		
144	220	PERMALLOY THIN FILMS OBTAINED BY PULSED LASER DEPOSITION: MAGNETIC AND GALVANOMAGNETIC BEHAVIOUR	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10 (3): 632 -634 MARCH 2008	NEAGU	MARIA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA		N	PROCEEDINGS PAPER
145	32	PERTURBED NEUMANN PROBLEMS WITH MANY SOLUTIONS	NUMERICAL FUNCTIONAL ANALYSIS AND OPTIMIZATION, 29(8/9): 1114 - 1127??01 SEP 2008	KRISTALY	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI DIN CLUJ		3.500,00	
146	43	PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF METHYL ORANGE: INFLUENCE OF H2O2 IN THE TIO2-BASED SYSTEM	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY 8: 728-732 FEBRUARIE 2008	ANDRONIC	LUMINITA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
147	120	PHOTOPYROELECTRIC MEASUREMENT OF THERMAL EFFUSIVITY OF LIQUIDS BY SAMPLES THICKNESS SCAN	THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL SPECIAL TOPICS 153 115-118 (2008)	DADARLAT	DORIN NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII		N	PROCEEDINGS PAPER
148	170	PITUITARY ABSCESS FOLLOWED BY EMPTY SELLA SYNDROME IN AN ADOLESCENT GIRL	PITUITARY DOI 10.1007/S11102-008-0150-2 25 OCT 2008	PEPENE	CARMEN EMANUELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
149	154	POLY(AMIDEHYDROXYURETHANE) TEMPLATED FE3O4 AND AG NANOPARTICLES GALVANOSTATIC ASSAY SYNTHESIS	REVISTA DE MATERIALE PLASTICE, 45(3) 261-264 SEPT 2008	OBREJA	ELENA-LAURA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	400,00		
				DOROHOI	DANA-ORTANSA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	400,00		
				MELNIG	VIREL	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	400,00		
				FOCA	NECULAI	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI, IASI	400,00		
				NASTUTA	ANDREI		400,00		
150	153	POLYMER ASSISTED SYNTHESIS OF WATER SOLUBLE PBSE QUANTUM DOTS	JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, 10 (SUPPL. 1) (2008), 171-177, DOI 10.1007/S11051-008-9449-1	MELNIG	VIREL	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
151	163	PREDICTION OF DISPERSION AND BIOACCUMULATION OF CHLORINATED BENZENE POLLUTANTS IN A RIVER SECTION FOR A LOW LEVEL OF DISCHARGE	REVISTA DE CHIMIE (BUCHAREST) 59(10), 1122-1131 (2008)	MARIA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		1.000,00	
				MARIA	CRISTINA	NCD PROTECTIA MEDIULUI - ICIM BUCURESTI		1.000,00	
152	115	PREPARATION AND CHARACTERISATION OF TIO2 THIN FILMS WITH SPECIAL OPTICAL PROPERTIES	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9): 2228-2233 SEPTEMBER 2008	STEFAN	MARIA VIORICA	INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN		N	PROCEEDINGS PAPER
153	117	PREPARATION BY DIP COATING METHOD AND CHARACTERISATION OF WO3 THIN FILMS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9): 2261-2264 SEPTEMBER 2008	MURESAN	LAURA ELENA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN		N	PROCEEDINGS PAPER
154	193	PREPARATION OF COMPOSITE MEMBRANES BY MEANS OF PLASMA POLYMERIZATION OF THIOPHENE	HIGH ENERGY CHEMISTRY VOL. 42, NO. 5, 20 MARTIE 2008, P. 391 - 398	SATULU	VERONICA	INFLPR	1.000,00		
				DINESCU	GHEORGHE	INFLPR	1.000,00		
155	234	PROTECTII ANTICOROZIVE PENTRU MAGNETI SINTERIZATI NDFEB	REVISTA ROMANA DE MATERIALE ROMANIAN JOURNAL OF MATERIALS 2008, 38(2), 123-129	ION	IOANA	INC DIE ICPE-CA	400,00		
				KAPPEL	WILHELM	INC DIE ICPE-CA	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				STANCU	NICOLAE	INCDIE ICPE-CA	400,00		
				DUMITRACHE	MARIA		400,00		
				HODOROGEA	SILVIA		400,00		
156	57	QUANTITATIVE STRUCTURE-PROPERTY RELATIONSHIP (QSPR) STUDY OF THE HYDROPHOBICITY OF PHENOLS AND 2-(ARYLOXY-ALPHA-ACETYL)-PHENOXATHIIN DERIVATIVES	REVISTA DE CHIMIE (BUCURESTI) 59(11) : 1175-1179 12 NOV 2008	BETERINGHE	ADRIAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	500,00		
				RADUTIU	ANA CRISTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	500,00		
				CONSTANTINESCU	TITUS	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	500,00		
				PATRON	LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	500,00		
157	194	RADIO FREQUENCY EXPANDING PLASMAS AT LOW, INTERMEDIATE, AND ATMOSPHERIC PRESSURE AND THEIR APPLICATIONS	PURE AND APPLIED CHEMISTRY VOLUME: 80 ISSUE: 9 PAGES: 1919-1930 PUBLISHED: 2008	DINESCU	GHEORGHE	INFLPR Magurele		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
158	81	RAMAN SPECTROSCOPIC STUDY OF CUO-V2O5-P2O5-CAO GLASS SYSTEM	VIBRATIONAL SPECTROSCOPY 48, 259-262 (2008)	COZAR	ONUC	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
159	140	RAMAN, SURFACE-ENHANCED RAMAN SCATTERING AND DFT STUDY OF PARA-NITRO-ANILINE	VIBRATIONAL SPECTROSCOPY, 48, 210-214, 20 NOV. 2008	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI		N	PROCEEDINGS PAPER
160	125	RAPID AUTHENTICATION OF NATURAL JUICES BY GC-MS	CHEMICKE LISTY JOURNAL, 2008,102,S665-S666,11.09.2008	CULEA	MONICA	UNIV. BABES BOLYAI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
161	18	RESISTANCE MEASUREMENT BY A WHEATSTONE BRIDGE USING A DIGITAL VOLTMETER AS DETECTOR	REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE, 53 (2), PP. 179-188, AVRIL-JUIN 2008	BELEGA	DANIEL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN TIMISOARA, FACULTATEA DE ELECTRONICA SI TELECOMUNICATII	3.500,00		
162	50	RF MEMS STATUS AND PERSPECTIVES	PHYS. STAT. SOL. (C) 5, NO. 12, 3822-3827, (2008), DOI 10.1002/PSSC.200780189	MULLER	ALEXANDRU	IMT-BUCURESTI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
163	249	RHODIUM STABILIZED PRUSSIAN BLUE-MODIFIED GRAPHITE ELECTRODES FOR H2O2 AMPEROMETRIC DETECTION	JOURNAL OF APPLIED ELECTROCHEMISTRY 38:349-355, JUN 2008	MURESAN	LAURA	DEPARTMENT OF PHYSICAL CHEMISTRY, BABES-BOLYAI UNIVERSITY	667,00		
				TURDEAN	GRAZIELLA LIANA	DEPARTMENT OF PHYSICAL CHEMISTRY, BABES-BOLYAI UNIVERSITY	667,00		
				POPESCU	IONEL CATALIN	DEPARTMENT OF PHYSICAL CHEMISTRY, BABES-BOLYAI UNIVERSITY	666,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
164	39	SILANE COVERED MAGNETITE PARTICLES. PREPARATION AND CHARACTERISATION	DIGEST JOURNAL OF NANOMATERIALS AND BIOSTRUCTURES 3 (1): 33-40 MARTIE 2008	DURDUREA NU-ANGHELUTA	ANAMARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	333,30		
				ARDELEANU	RODINEL	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	333,30		
				PINTEALA	MARIANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	333,30		
				HARABAGIU	VALERIA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	333,30		
				CHIRIAC	HORIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU FIZICĂ TEHNICĂ – IET – IAN ⁹¹	333,30		
				SIMIONESCU	BOGDAN CRISTOFOR	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	333,30		
165	121	SIMULTANEOUS CHARACTERIZATION OF OPTICAL AND THERMAL PARAMETERS OF LIQUID-CRYSTAL NANOCOLLOIDS WITH HIGH-TEMPERATURE RESOLUTION	PHYSICAL REVIEW, E 78, VOL. 8 (4), 042701, 2008	DADARLAT	DORIN NICOLAE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	1.000,00		
				NEAMTU	CAMELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
166	237	SINGLE-MOLECULE INVESTIGATION OF THE INFLUENCE PLAYED BY LIPID RAFTS ON ION TRANSPORT AND DYNAMIC FEATURES OF THE PORE-FORMING ALAMETHICIN OLIGOMER	JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY 224:45-54 11 OCTOBER 2008	CHIRIAC	ROXANA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	1.000,00		
				LUCHIAN	TUDOR	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	1.000,00		
167	144	SMART SOLUBLE GRAFTED POLYSILOXANES WITH POTENTIAL APPLICATIONS IN WATERBORNE PAINTS	ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL 7(3): 337-342, May-Jun 2008	NOR	IULIAN	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	400,00		
				MOLEAVIN	IOANA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	400,00		
				IBANESCU	CONSTANTA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	400,00		
				SANDU	VIOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR	400,00		
				HURDUC	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI	400,00		
168	252	SOCIAL INDICATORS FOR ASSESSING THE REGIONAL DEVELOPMENT LEVEL	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL. XIII, NO.3 /2008, PAG.46-51	TURDEAN	MARINELLA SABINA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
169	64	SOLAR SELECTIVE COATINGS BASED ON NICKEL OXIDE OBTAINED VIA SPRAY PYROLYSIS	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY 8:1-6, 2008	VOINEA	MIHAELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
170	109	SOLUTIONS OF THE DIOPHANTINE EQUATION $X^AY+Y^AZ+Z^AX= N!$	GLASGOW MATHEMATICAL JOURNAL 50(2), 217-232, MAY 2008	CIPU	MIHAI	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE	2.000,00		
171	213	SOME EXACT SOLUTIONS FOR THE HELICAL FLOW OF A GENERALIZED OLDROYD-B FLUID IN A CIRCULAR CYLINDER	COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS 56 (12): 3096-3108, DECEMBER 2008	FETECAU	CORINA	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI		1.000,00	
				VIERU	DUMITRU	UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI		1.000,00	
172	104	Some exact solutions for the rotational flow of a generalized second-grade fluid between two circular cylinders	ARCH. MECH. 60(5):1-17 2008	BOLAT	GEORGIAN A	UNIV. TEHNICA GH. ASACHI IASI	2.000,00		
173	114	SPECTRAL INVESTIGATIONS ON NIOBIUM AND RARE EARTH ACTIVATED YTTRIUM TANTALATE POWDERS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9): 2334-2337 SEPTEMBER 2008	POPOVICI	ELISABETH-JEANNE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN		N	PROCEEDINGS PAPER
174	186	SPECTRAL STUDY OF CHOLESTERYL LINOLEATE - AMPHOTERICIN B INTERACTION AND BEHAVIOUR OF CHOLESTERYL ESTERS IN ELECTRIC FIELD	THE OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS – RAPID COMMUNICATIONS 2 (9): 582-586 SEPTEMBRIE 2008	VIJAN	LOREDANA ELENA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		
				TOPALA	CARMEN MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				OPRESCU	BENEDICT	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		
				ANGHEL	SORIN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	500,00		
175	184	SPECTRAL STUDY OF THE AMPHOTERICIN B - CHOLESTERYL LINOLEATE INTERACTION	REVISTA DE CHIMIE 59 (7): 756-758 IULIE 2008	VIJAN	LOREDANA ELENA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	1.000,00		
				TOPALA	CARMEN MIHAELA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	1.000,00		
176	10	SPECTROSCOPIC AND MAGNETIC STUDIES OF NEW VANADYL TUNGSTOPHOSFATE AND TUNGSTOARSENATE WITH AN OPEN WELL-DAWSON STRUCTURE	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 9(3) 577-582 2007	RUSU	DAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU, FACULTATEA DE FARMACIE		N	DATA APARITIEI 2007
177	138	SPECTROSCOPIC AND THEORETICAL STUDIES OF DOFETILIDE	VIBRATIONAL SPECTROSCOPY, 48, 297-301, 20 NOV. 2008	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI		N	PROCEEDINGS PAPER
178	7	SPECTROSCOPIC STUDIES OF COPPER(II) COMPLEXES WITH SOME AMINO ACIDS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 9(3) 741-746 2007	RUSU	DAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU, FACULTATEA DE FARMACIE		N	DATA APARITIEI 2007
179	71	SPECTROSCOPIC STUDIES OF SOME SILVER CALCIUM PHOSPHATE GLASSES	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(2) :240-242 18 Feb 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
180	12	SPECTROSCOPIC STUDY OF DINUCLEAR VANADIUM CLUSTER ENCAPSULATED IN SANDWICH TYPE HETEROPOLYOXOMETALATE	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10 697-700 2008	HOSSU	MIHAELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA,		N	PROCEEDINGS PAPER
181	122	SPIN DISTRIBUTION IN LOW-ENERGY NUCLEAR LEVEL SCHEMES	PHYSICAL REVIEW C78: 051301(R) (NOV. 2008)	BUCURESCU	DOREL	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI		2.000,00	
182	191	STABILIZATION FOR A PERIODIC PREDATOR-PREY SYSTEM	ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, VOL. 2007, ARTICLE ID 86183, 17 PAGES, 2007, DOI:10.1155/2007/86183	ANITA	SEBASTIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI		N	DATA APARITIEI 2007
183	188	STABILIZATION STRATEGIES FOR SOME REACTION-DIFFUSION SYSTEMS	NONLINEAR ANALYSIS; REAL WORLD APPLICATIONS, NARWA, DOI:10.1016/J.NONRWA.2007.09.003 - 2007 FORMA ELECTRONICA 10 (2009) 345-	ANITA	SEBASTIAN	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI		N	DATA APARITIEI 2007
184	147	STATIONARY DISTRIBUTION FOR A MAJORITY VOTER MODEL	STOCHASTIC MODELS 24(4) 503-512 01 OCT 2008	AGAPIO	ALEXANDRU	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE BUCURESTI	2.000,00		
185	253	STATISTICAL BENCHMARKS REGARDING THE USE OF HUMAN RESOURCES IN KNOWLEDGE SOCIETY	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL. XIII, NO.2 SPECIAL ISSUE, /2008, PAG.23-32	TURDEAN	MARINELLA SABINA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	500,00		
				BEGU	LIVIU STELIAN	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE BUCURESTI	500,00		
				POPA	ION	ACADEMIA DE STUDII ECONOMICE BUCURESTI	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				GOGU	EMILIA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	500,00		
186	58	STATISTICAL INVESTIGATION OF NEW TOPOLOGICAL INDICES BASED ON THE MOLECULAR PATH CODE	CHEMICAL PHYSICS LETTERS 464(4-6) : 155-159 23 OCTOBER 2008	BETERINGHE	ADRIAN	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	1.000,00		
				CONSTANTINESCU	TITUS	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	1.000,00		
187	183	STOCHASTIC UNIFORM OBSERVABILITY OF GENERAL LINEAR DIFFERENTIAL EQUATIONS	DYNAMICAL SYSTEMS, VOL. 23, NO. 3, 2008,333--350	UNGUREANU	VIORICA MARIELA	UNIVERSITATEA CONSTANTIN BRANCUSI	3.500,00		
188	77	STRUCTURAL AND MAGNETIC BEHAVIOR OF STRONTIUM-BORATE GLASSES DOPED WITH IRON IONS	MODERN PHYSICS LETTERS B, VOL. 22, NO. 5 (2008) 359-368	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				LUNGU	RARES	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				PASCUTA	PETRU	UNIVERSITATEA TEHNICA, CLUJ - NAPOCA	666,00		
189	6	Structural and photocatalytic properties of iron- and europium-doped TiO ₂ nanoparticles obtained under hydrothermal conditions	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS 112(1): 146-153, 11 NOIEMBRIE 2008	DIAMANDESCU	LUCIAN	INCDFM	200,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				VASILIU	FLORIN	INCDFM	200,00		
				TARABAS NU-MIHAILA	DOINA	INCDFM	200,00		
				FEDER	MARCEL	INCDFM	200,00		
				VLAICU	MIHAI- AUREL	INCDFM	200,00		
				TEODORES CU	CRISTIAN- MIHAIL	INCDFM	200,00		
				MACOVEI	DAN	INCDFM	200,00		
				ENCULESC U	IONUT	INCDFM	200,00		
				PARVULES CU	VIORICA	ICF	200,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				VASILE	EUGENIU	S.C.METAV-CD S.A.	200,00		
190	78	STRUCTURAL INVESTIGATION OF GD2O3-B2O3-LI2O GLASSES BY FT-IR AND RAMAN SPECTROSCOPIES	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(2) : 256-259 18 FEB 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
191	75	STRUCTURAL INVESTIGATION OF XMNO(100-X)[AS2O3 PBO] GLASS SYSTEM BY FT-IR AND RAMAN SPECTROSCOPIES	SOLID STATE SCIENCES 10,1384-1386 (2008)	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	667,00		
				RUSU	DORINA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	667,00		
				LUPSOR	SIMONA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	666,00		
192	72	STRUCTURAL INVESTIGATIONS OF SOME BI2O3 BASED GLASSES	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(1) : 66-73 18 Jan 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
193	9	STRUCTURAL INVESTIGATIONS OF SOME METALLIC COMPLEXES WITH THREONINE AS LIGAND	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(4) 830-833 2008	MARCU	ANCA OANA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA BIOMEDICALA		N	PROCEEDINGS PAPER
194	8	STRUCTURAL INVESTIGATIONS OF SOME TRANSITIONAL METALS WITH HYSTIDINE AS LIGAND	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9) 2351-2354 2008	STANILA	ANDREEA	UNIVERSITATEA DE TIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
195	73	STRUCTURAL STUDIES OF Fe ₂ O ₃ -Bi ₂ O ₃ -CdO GLASS SYSTEM	MATERIALS RESEARCH BULLETIN 43(7): 1724-1703 1 JUL 2008	ARDELEAN	IOAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	1.000,00		
				RUSU	DORINA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA	1.000,00		
196	143	STRUCTURE AND CHARACTERIZATION OB CERIUM-DOPED HEMATITE NANOPARTICLES	PHYSICS B 403(19-20):3838-3845 1 OCTOMBRIE 2008	DIAMANDES CU	LUCIAN	INCDFM	1.000,00		
				TEODORES CU	VALENTIN SERBAN	INCDFM	1.000,00		
197	113	STUDIES ON THE SYNTHESIS AND CHARACTERISATION OF METALLIC FINE POWDERS FOR SPECIAL COATINGS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9): 2338-2341 SEPTEMBER 2008	POPOVICI	ELISABETH-JEANNE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN		N	PROCEEDINGS PAPER
198	90	STUDY BY THERMAL METHODS ON SOME NEW CYCLIC YLIDES AND DERIVATIVES	JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY 93(3) : 907-914 SEPT 2008	MOLDOVEA NU	COSTEL	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA	400,00		
				ODOCHIAN	LUCIA	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA	400,00		
				MANGALAGIU	IONEL	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				DUMITRAS	MIHAI	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA	400,00		
				APOSTOLE SCU	NICOLAE	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI	400,00		
199	112	STUDY OF ONE SORT OF ROMANIAN DIATOMITE AS PRECURSOR IN THE SYNTHESIS OF SOME METALLIC SILICATES	REVISTA DE CHIMIE(BUCURESTI) 59(6):649-652 IUNIE 2008	MACAROVICI	DAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN	667,00		
				PARASCHIV	VIOREL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	667,00		
				POPOVICI	ELISABETH-JEANNE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN	666,00		
200	196	STUDY OF SOME SIMPLE FERRITES AS REDUCING GAS SENSORS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, 10(7): 1889-1893, IULIE 2008	TUDORACHE	FLORIN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE SI DEZVOLTARE PENTRU FIZICA TEHNICA - IET IASI		N	PROCEEDINGS PAPER
201	240	STUDY OF THE 130BA NUCLEUS WITH THE (P,T) REACTION	EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS A36:243-250, 2008	SULIMAN	GABRIEL	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI-IFIN-HH	1.000,00		
				BUCURESCU	DOREL	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU FIZICA SI INGINERIE NUCLEARA HORIA HULUBEI-IFIN-HH	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
202	180	SUPERCONDUCTIVITY AT 108 K IN THE SIMPLEST NON-TOXIC DOUBLE-LAYER CUPRATE OF BA ₂ CACU ₂ O ₄ (O,F) ₂	JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES 97: 012163 (6P) 19 MARCH 2008	CRISAN	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE IN FIZICA MATERIAL ELOR		A	IN ASTEP TARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
203	209	SUPERPARAMAGNETIC NANOMAGNETITES MODIFIED WITH HISTIDINE AND TYROSINE	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS 111(2-3): 381-385 15 OCT 2008	CULITA	DANIELA CRISTINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	333,30		
				MARINESCU	GABRIELA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	333,30		
				PATRON	LUMINITA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	333,30		
				CARP	OANA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	333,30		
				CIZMAS	CORNELIU BAZIL	FACULTATEA DE FIZICA, UNIVERSITATEA TRANSILVANIA	333,30		
				DIAMANDESCU	LUCIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIAL ELOR	333,30		
204	198	SURFACE MODIFICATIONS OF SOME NANOCOMPOSITES CONTAINING STARCH	JOURNAL OF PHYSICS D. APPLIED PHYSICS, 41(17), 175407, 7SEPTEMBRIE 2008	POPESCU	MARIA CRISTINA	ICMPP	667,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				PASCU	MIHAELA CRISTINA	UNIV. MEDICINA SI FARMACIE G.T POPA	667,00		
				VASILE	CORNELIA	ICMPP	666,00		
205	66	SURFACE PROPERTIES OF COPPER BASED CERMET MATERIALS	MATERIAL SCIENCE AND ENGINEERING:B 152(1-3):76-80 25 AUGUST 2008	VOINEA	MIHAELA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV		N	PROCEEDINGS PAPER
206	46	SYNCRONIZATION OF CHAOTIC LASERS USING AN ACTIVE CONTROL	OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS (RC), 1, NO. 6, PP. 267-271, MAY 2007.	CODREANU	STELIANA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI		N	DATA APARITIEI 2007
207	248	SYNERGETIC EFFECT OF ORGANIC SOLVENTS AND PARAOXON ON THE IMMOBILIZED ACETYLCHOLINESTERASE	PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY 90:73-81 JAN 2008	TURDEAN	GRAZIELLA L.	DEPARTMENT OF PHYSICAL CHEMISTRY, BABES-BOLYAI UNIVERSITY	1.000,00		
				TURDEAN	MARINELLAS	DIMITRIE CANTEMIR CHRISTIAN UNIVERSITY	1.000,00		
208	111	SYNTHESIS AND CHARACTERISATION OF SOME COPPER OXIDE CATALYSTS FOR OZONE DECOMPOSITION	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9): 2234-2236 SEPTEMBER 2008	DAN	CRINA GEORGETA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN		N	PROCEEDINGS PAPER
209	130	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF NEW AROMATIC POLYESTERS AND POLY(ESTER-IMIDE)S CONTAINING PHOSPHOROUS CYCLIC BULKY GROUPS	POLYMER BULLETIN 60 (5): 657-664 MAY 2008	HAMCIUC	CORNELIU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				VLAD-BUBULAC	TACHITA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	500,00		
				PETREUS	OANA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	500,00		
				LISA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI	500,00		
210	241	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF NEW HETEROCYCLIC CONDENSED SYSTEMS WITH BRIDGEHEAD NITROGEN FROM THIAZOLO[3,2-B][1,2,4]TRIAZOL-6(5H)-ONES CLASS WITH POTENTIAL ANTIMICROBIAL ACTIVITY	REVISTA DE CHIMIE 59(9): 963-968, SEPTEMBRIE 2008	BARBUCEANU	STEFANIA-FELICIA	FACULTATEA DE FARMACIE, UMF CAROL DAVILA BUCURESTI	333,30		
				SARAMET	IOANA	FACULTATEA DE FARMACIE, UMF CAROL DAVILA BUCURESTI	333,30		
				ALMAJAN	GABRIELA LAURA	FACULTATEA DE FARMACIE, UMF CAROL DAVILA BUCURESTI	333,30		
				DRAGHICI	CONSTANTIN	CENTRUL DE CHIMIE ORGANICA C D NENITESCU	333,30		
				TARCOMNICU	ISABELA	PHARMA SERV INTERNATIONAL BUCURESTI	333,30		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				BANCESCU	GABRIELA	FACULTATEA DE MEDICINA DENTARA, UMF CAROL DAVILA BUCURESTI	333,30		
211	201	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF NEW MONOMERS CONTAINING MALEIMIDE AND PROPARGYL GROUPS	DESIGNED MONOMERS&POLYMERS 11(4): 335-346 1 JULY 2008	GAINA	VIORICA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	1.000,00		
				GAINA	CONSTANTIN	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	1.000,00		
212	239	SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF SOME PHTHALIC ACID DERIVATES PRECURSORS FOR PHTHALOCYANINE CHROMOGENS	REVISTA DE CHIMIE (BUCURESTI) 59(9) : 973-978 SEPTEMBRIE 2008	RADITOIU	VALENTIN	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM	333,30		
				WAGNER	LUMINITA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM	333,30		
				RADITOIU	ALINA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM	333,30		
				ARDELEANU	PETREA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM	333,30		
				AMARIUTEI	VIORICA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM	333,30		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				SORESCU	ANA ALEXANDRA	Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM	333,30		
213	160	SYNTHESIS AND CHEMICAL CHARACTERIZATION OF NEW DERIVATIVE COMPLEXES FROM UO ₂ , ₂₊ AND TH ₄₊ IONS WITH THE (ISO)POLIOXOMOLYBDATE AND (ISO)POLIOXOTUNGSTATE CLUSTERS	REVISTA DE CHIMIE 59(9):1052-1056, Septembrie 2008	OLARIU	ROMEO IULIAN	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA	400,00		
				HUMELNICU	DOINA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA	400,00		
				ARSENE	CECILIA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA	400,00		
				SANDU	ION	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA	400,00		
				CARJA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI IASI	400,00		
214	11	SYNTHESIS AND PHYSICAL-CHEMICAL STUDY OF SANDWICH TYPE HETEROPOLYOXOMETALATE WITH DINUCLEAR VANADIUM CLUSTERS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10 2346-2350 2008	HOSSU	MIHAELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA BIOMEDICALA		N	PROCEEDINGS PAPER
215	62	TAILORING ALUMINA THIN FILMS PROPERTIES USING HYDROPHILIC/HYDROPHOBIC COPOLYMER ADDITIVES	PHYSICA STATUS SOLIDI A-APPLICATIONS AND MATERIALS SCIENCE 205(10):2413-2416 31OCT 2008	ISAC	LUMINITA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
216	60	TAILORING WO3 THIN LAYERS USING SPRAY PYROLYSIS TECHNIQUE	PHYSICA STATUS SOLIDI C 5(11):3499-3502 27 AUG 2008	ENESCA	IOAN ALEXANDRU	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA DIN BRASOV		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
217	202	TEMPERATURE EFFECT IN THE CONDUCTANCE OF HYDROGEN MOLECULE	PHYSICA E 41 (1): 130-132 OCT 2008	CRISAN	MIRCEA	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	1.000,00		
				GROSU	IOAN	UNIVERSITATEA BABES BOLYAI	1.000,00		
218	93	TENDENCIES IN THE DEVELOPMENT OF LOGISTICS SERVICES PROVIDERS	METALURGIA INTERNATIONAL 13 (9):77-75 2008	CARAIANI	GHEORGHE	UNIVERSITATEA ROMANO-AMERICANA	3.500,00		
219	238	THE INFLUENCE OF VITICULTURAL REGION AND THE AGEING PROCESS ON THE COLOR STRUCTURE AND ANTIOXIDANT PROFILE OF CABERNET SAUVIGNON RED WINES	JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT 6(3&4): 104-108 15 OCT 2008	POIANA	MARIANA-ATENA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI DIN TIMISOARA	500,00		
				DOBREI	ALIN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI DIN TIMISOARA	500,00		
				STOIN	DANIELA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI DIN TIMISOARA	500,00		
				GHITA	ALINA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI DIN TIMISOARA	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
220	247	THE GENERATOR OF THE TRANSITION SEMIGROUP CORRESPONDING TO STOCHASTIC VARIATIONAL INEQUALITY	COMMUNICATIONS IN PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS 33(7):1318-1338 25 JUNE 2008-09-13	BARBU	VIOREL	UNIVERSITATEA AL.I.CUZA		N	DUBLURA OCTOMBRIE
221	27	THE GENOMIC RESPONSE OF THE IPSILATERAL AND CONTRALATERAL CORTEX TO STROKE IN AGED RATS	JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE 12(2):1-28 4 feb 2008	BUGA	ANA- MARIA	UMF CRAIOVA		667,00	
				PISOSCHI	CATALINA	UMF CRAIOVA		667,00	
				POPA- WAGNER	AUREL	UMF CRAIOVA		666,00	
222	227	THE GREEN CONJECTURE FOR EXCEPTIONAL CURVES ON A K3 SURFACE	INTERNATIONAL MATHEMATICS RESEARCH NOTICES VOL 2008 ARTICLE ID RNN043, DOI:10.1093/IMRN/RNN043	APRODU	MARIAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
223	210	THE IMPORTANCE OF PEOPLE'S HEALTH EVALUATION IN THE CONTEMPORARY SOCIETY	METALURGIA INTERNATIONAL, 2008, SPECIAL ISSUE NR.2, PP.5-198, OCT.2008	MOCUTA	DORINA NICOLETA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRONOMICE SI MEDICINA VETERINARA	3.500,00		
224	41	THE INFLUENCE OF TIO2 POWDER AND FILM ON THE PHOTODEGRADATION OF METHYL ORANGE	MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS 112: 1078-1082 20 DECEMBRIE 2008	ANDRONIC	LUMINITA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		1.000,00	
				DUTA	ANCA	UNIVERSITATEA TRANSILVANIA BRASOV		1.000,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
225	148	THE INTERNATIONALIZATION STRATEGY OF THE COMPANIES IN THE METALLURGICAL INDUSTRY	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL. XIII, NO.4 /2008, PAG.71-72	ZAHARIA	VALENTINA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		
226	185	THE INVESTIGATION OF THE NEOPLURAMYCIN – DNA SYSTEM BY UV-VISIBLE SPECTROSCOPY	REVISTA DE CHIMIE 59 (9): 960-962 septembrie 2008	VIJAN	LOREDANA ELENA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI	3.500,00		
227	149	THE MANAGEMENT FUNCTIONS AND THEIR ROLE IN THE MANAGEMENT PROCESS	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL. XIII, NO.5 /2008, PAG.91-93	ZAHARIA	VALENTINA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		
228	48	THE PROBLEM OF PHASE MIXED SHEAR ALFVEN WAVES IN THE SOLAR CORONA REVISITED	ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, , 328, NR.8,PP.780-785, JULY 2008	MARCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI	667,00		
				MOCANU	GABRIELA	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI	667,00		
				ORZA	BENIAMIN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI	666,00		
229	49	THE PROBLEM OF PHASE MIXED SHEAR ALFVEN WAVES IN THE SOLAR CORONA REVISITED	ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, , 328, NR.8,PP.780-785, JULY 2008	MARCU	ALEXANDRU	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA, CATEDRA DE FIZICA TEORETICA SI		N	DUBLURA
230	82	THE STRUCTURAL DUAL ROLE OF FE2O3 IN SOME LEAD-PHOSPHATE GLASSES	VIBRATIONAL SPECTROSCOPY 48, 251-254 (2008)	COZAR	ONUC	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
231	129	THERMAL DEGRADATION KINETICS OF SOME AROMATIC POLY(1,3,4-OXADIAZOLE-ETHER)S	HIGH PERFORMANCE POLYMERS 20 (3): 296-310 JUN 2008	HAMCIUC	CORNELIU	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	500,00		
				IPATE	ALINA MIRELA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	500,00		
				HAMCIUC	ELENA	INSTITUTUL DE CHIMIE MACROMOLECULARA PETRU PONI	500,00		
				LISA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI	500,00		
232	89	THERMAL DEGRADATION STUDIES ON SOME METAL HYDRAZINIC COMPLEXES	JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY 94(2) : 329-334 OCT 2008	ODOCHIAN	LUCIA	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA		400,00	
				MOCANU	ANCA MIHAELA	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA		400,00	
				MOLDOVEANU	COSTEL	UNIVERSITATEA AL. I. CUZA		400,00	
				CARJA	GABRIELA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI		400,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				ONISCU	CORNELIU	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI		400,00	
233	152	THERMAL DIMERIZATION KINETICS OF 3-(P-BROMOPHENYL)-PYRIDAZINIUM BENZOYL METHYLID IN SOLUTIONS	INTERNATIONAL JOURNAL OF CHEMICAL KINETICS, VOLUME 40 ISSUE 5 (MAY 2008), 230-239	MELNIG	VIREL	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	667,00		
				DOROHOI	DANA - ORTANSA	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	667,00		
				HUMELNICU	IONEL	UNIVERSITATEA AL.I. CUZA, IASI	666,00		
234	38	THERMODYNAMICAL CONSIDERATIONS REGARDING THE RESIDUAL CONCENTRATION CALCULATION OF IMPURITIES WITHIN THE COPPER OXIDATIVE REFINING	METALURGIA INTERNATIONAL, VOL.XIII (2008), NO.8	HOTEA	VASILE	UNIVERSITATEA DE NORD DIN BAIA MARE		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
235	216	THIOCYANATE AND FLUORIDE ELECTROCHEMICAL SENSORS BASED ON NANOSTRUCTURED METALLOPORPHYRIN SYSTEMS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, 10(9), 2303-2306, 28 AUGUST 2008	VLASCICI	DANA	UNIVERSITATEA DE VEST TIMISOARA		N	PROCEEDINGS PAPER
236	135	THREE DIFFERENT TYROSYL RADICALS IDENTIFIED IN L-TYROSINE HCL CRYSTALS UPON GAMMA-IRRADIATION: MAGNETIC CHARACTERIZATION AND TEMPORAL EVOLUTION	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B, 112, 3812-3820, 27 MAR. 2008	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	2.000,00		
237	16	THREE-DIMENSIONAL MODEL OF LIGAND-BINDING DOMAIN FROM GLUCAGON LIKE PEPTIDE-1 RECEPTOR, MOLECULAR TARGET OF ANTIDIABETIC TREATMENT	REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR 12(3) : 7-15 SEPTEMBER 2008	HOBAI	STEFAN-VIRGIL	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE	3.500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
238	146	TRANSPORT AND MAGNETIC PROPERTIES OF CRO2-POLYMER MAGNETIC COMPOSITES	ADVANCED MATERIALS RESEARCH 47-50: 326-330 PART 1-2, 2008	SANDU	VIOREL	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR		N	PROCEEDINGS PAPER
239	203	TUNING THE PLASMON RESONANCES OF GOLD NANOPARTICLES BY CONTROLLING THEIR SIZE AND SHAPE	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS (10) 9: 2282 - 2284 SEPTEMBRIE 2008	TODERAS	FELICIA	INSTITUTUL DE CERCETARI EXPERIMENTALE INTERDISCIPLINARE, FACULTATEA DE FIZICA		N	PROCEEDINGS PAPER
240	177	TWO-WAVELET LOCALIZATION OPERATORS ON HOMOGENEOUS SPACES AND THEIR TRACES	INTEGRAL EQUATIONS AND OPERATOR THEORY 62(3):351-363 NOVEMBER 2008	CATANA	VIOREL	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	3.500,00		
241	116	ULTRASOUND-ASSISTED SYNTHESIS OF HIGHLY DISPERSE ZINC SULPHIDE POWDERS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS 10(9): 2342-2345 SEPTEMBER 2008	TOMSA	ADRIAN RAUL	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI INSTITUTUL DE CERCETARI IN CHIMIE RALUCA RIPAN		N	PROCEEDINGS PAPER
242	44	Underactuated Robot Control: Comparing LQR, Subspace Stabilization, and Combined Error Metric Approaches	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS 55(10): 3724-3730 (1 Oct. 2008)	MARTON	LORINC	UNIVERSITATEA SAPIENTIA	2.000,00		
243	246	Uniqueness of the generators of the 2D Euler and Navier-Stokes flows	STOCHASTIC PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS, VOLUME 118:2071-2084 30 September 2008	BARBU	VIOREL	UNIVERSITATEA AL.I.CUZA	2.000,00		
244	1	USE OF MOLECULAR SPECTROSCOPY FT-IR AND UV-VIS-NIR FOR CHARACTERIZATION OF PICTURAL LAYERS OF ARTWORKS	REVISTA DE CHIMIE, 59(8): 850-854, AUGUST 2008	MEGHEA	AURELIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA	1.000,00		
				TURCANU CARUTIU	DANIELA	UNIVERSITATEA OVIDIUS CONSTANTA	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTAR E / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
245	192	UTILIZAREA CONCEPTULUI DE EVALUARE A RISCULUI ECOTOXICOLOGIC AL SUBSTANTELOR CHIMICE PREZENTE PENTRU PREDICTIA PERICOLULUI DE IRADIERE DE CATRE UN DEPOZIT DE DESEURI URANIFERE DE SUPRAFATA	REVISTA DE CHIMIE 59 (4): 367-370 APRILIE 2008	BRAGEA	MIHAELA GLADIOLA	INSTITUL DE SANATATE PUBLICA	500,00		
				PERJU	DELIA MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA	500,00		
				JINESCU	GHEORGHITA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA	500,00		
				POIANA	MARIANA ATENA	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARAA BANATULUI	500,00		
246	206	V-, MO- AND W-CONTAINING LAYERED DOUBLE HYDROXIDES AS EFFECTIVE CATALYSTS FOR MILD OXIDATION OF THIOETHERS AND THIOPHENES WITH H2O2	CATALYSIS TODAY 138 (1-2) 33-37, 15 OCTOBER 2008	MACIUCA	ALINA LIVIA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI	667,00		
				CIOCAN	CRISTINA ELENA	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI	667,00		
				DUMITRIU	EMIL	UNIVERSITATEA TEHNICA GH. ASACHI	666,00		
247	172	VALUE OF QUANTITATIVE HEEL AND PROXIMAL PHALANGES ULTRASONOGRAPHY VERSUS DUAL X-RAY ABSORPTIOMETRY IN WOMEN AGED 24-80 YEARS?????	ACTA ENDOCRINOLOGICA- BUCHAREST 4(3) :297-308 JUL-SEP 2008	GEORGESCU	CARMEN EMANUELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	285,70		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				ILIE	IOANA-RADA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	285,70		
				PAUL	ADRIAN	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ-NAPOCA	285,70		
				MIHU	DAN	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	285,70		
				DUNCEA	IOANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	285,70		
				MOCAN	TEODORA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	285,70		
				DUNCEA	ILEANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	285,70		
248	171	VASCULAR ABNORMALITIES AND LOW-GRADE CHRONIC INFLAMMATION IN WOMEN WITH POLYCYSTIC OVARY SYNDROME: RELATIONSHIPS WITH INSULIN RESISTANCE, OBESITY AND HYPERANDROGENEMIA	CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE 3(3) :257-270 SEP 2008	ILIE	IOANA-RADA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	500,00		
				PEPENE	CARMEN EMANUELA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCISIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				DUNCEA	ILEANA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU CLUJ-NAPOCA	500,00		
				ILIE	RAZVAN	SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ-NAPOCA	500,00		
249	137	VIBRATIONAL AND DFT STUDY OF 5-(3-PYRIDYL-METHYLIDENE)-THIAZOLIDINE-2-THIONE-4-ONE	VIBRATIONAL SPECTROSCOPY, 48, 289-296, 20 NOV. 2008	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI		N	PROCEEDINGS PAPER
250	178	VORTEX DYNAMICS IN HG-BASED MULTI- AND SUPER-MULTI-LAYERED CUPRATES	JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES 97: 012013 (6P) 19 MARCH 2008	CRISAN	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE IN FIZICA MATERIALELOR		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
251	4	VORTEX IMAGING WITH VARYING TEMPERATURE REVEALED BY SHPM ON BI(2)SR(2)CACU(2)O8+Y	PHYSICA C-SUPERCONDUCTIVITY AND ITS APPLICATIONS 468 (7-10) 832-836 1 APR 2008	MIHALACHE	VALENTINA	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU FIZICA MATERIALELOR		N	PROCEEDINGS PAPER
252	179	VORTEX MOLECULE AND I-SOLITON STUDIES IN MULTILAYER CUPRATE SUPERCONDUCTORS	JOURNAL OF PHYSICS: CONFERENCE SERIES 97: 012212 (6P) 19 MARCH 2008	CRISAN	ADRIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE IN FIZICA MATERIALELOR		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
253	219	WHAT INFORMATIONS WANT THE AGRICULTURE PRODUCER IN THE WEST OF ROMANIA?	JOURNAL CENTRAL EUROPEAN AGRICULTURE 9 (1) :125-128 30 MAY 2008	BANES	ADRIAN	UNIVERSITATEA DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA A BANATULUI TIMISOARA		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
254	174	WHERE IS THE MEAN-FIELD TRANSITION TEMPERATURE OF UNDERDOPED SUPERCONDUCTING CUPRATES HIDING??????	ROMANIAN REPORTS IN PHYSICS, 60(3): 713-721 1 AUGUST, 2008?????	MIU	LUCICA	INSTITUTUL NATIONAL CD PENTRU FIZICA MATERIALELOR	3.500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
255	136	X-RAY, 1H NMR AND DFT STUDY ON 5-PARA-X-BENZYLIDENE-THIAZOLIDINE DERIVATIVES WITH X=BR,F	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE (THEOCHEM), 851, 63-74, 28 FEB. 2008	CHIS	VASILE	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	400,00		
				PIRNAU	ADRIAN	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	400,00		
				VASILESCU	MIHAI	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	400,00		
				VARGA	RICHARD	UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI	400,00		
				ONIGA	OVIDIU	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE IULIU HATIEGANU	400,00		
256	263	ULTRASONIC RESPONSE OF POLYMERS BY NON-CONTACT TRANSDUCERS	REVISTA MATERIALE PLASTICE 45 (3): 246-250 SEPTEMBRIE 2008	PETCULESCU	PETRE	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	667,00		
				ZAGAN	REMUS	UNIVERSITATEA OVIDIUS DIN CONSTANTA	667,00		
				DIMITRESCU	DAN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	666,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
257	264	GENETIC MODEL BASED TESTING: A FRAMEWORK AND A CASE STUDY	ROMANIAN JOURNAL OF INFOTMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY 11-3:209-227 XX XXX 2008	IPATE	FLORENTIN-EUGEN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
				LEFTICARU	RALUCA-ELENA	UNIVERSITATEA DIN PITESTI			
258	265	TESTING DATA PROCESSING-ORIENTED SYSTEMS FROM STREAM X-MACHINE SPECIFICATIONS	THEORETICAL COMPUTER SCIENCE 403(2-3) : 176-191 28 AUGUST 2008	IPATE	FLORENTIN-EUGEN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI		2.000,00	
259	266	TESTING A DETERMINISTIC IMPLEMENTATION AGAINST A NON-CONTROLLABLE NON-DETERMINISTIC STREAM X-MACHINE	FORMAL ASPECTS OF COMPUTING 20(6): 597-617 02 DEC 2008	IPATE	FLORENTIN-EUGEN	UNIVERSITATEA DIN PITESTI		2.000,00	
260	266	Investigation of nitrogen-doped TiO2 thin films grown by reactive pulsed laser deposition	JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH,23(9)(2008)2340-2345	GYORGY	ENIKO	INFLPR	2.000,00		
261	267	METAL STATES IN COBALT- AND VADIUM- MODIFIED MCM-41 MESOPOROUS SILICA CATALYSTS AND THEIR ACTIVITY IN SELECTIVE HYDROCARBON OXIDATION	MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS 113 (9) :22-30 1 AUG 2008	SOMACESCU	SIMONA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	1.000,00		
				PARVULESCU	VIORICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	1.000,00		
262	268	MESOPOROUS TIO2-Y2O3-ZRO2 OXIDES WITH CRYSTALLINE FRAMEWORK OBTAINED BY SURFACTANT TEMPLATE SYNTHESIS	STUDIES IN SURFACE SCIENCE AND CATALYSIS, 704A(4) :309-312 , 1 SEPT 2008	SOMACESCU	SIMONA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				PARVULESCU	VIORICA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU			
				PETRE	OSICEANU	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU			
				SPERANTA	TANASESCU	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU			
263	270	A DEDICATED TORSION BALANCE TO DETECT NEUTRINOS BY COHERENT SCATTERING ON HIGH DEBYE TEMPERATURE MONOCRYSTALS	INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS A, 23(11)1719-1728	CRUCERU	ILIE	IFIN-HH	667,00		
				NICOLESCU	GEORGE	IFIN-HH	667,00		
				DULIU	OCTAVIAN	UNIV BUCURESTI	666,00		
264	258	ON A MODIFIED BERNOULLI CURRENT UNDULATOR	ROMANIAN JOURNAL OF PHYSICS 53(3-4) :563-566, 2008	NICULESCU	VALENTIN IOAN REMUS	INFLPR		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
				LEONOVIC	RODICA - MINOLA	UNIVERSITATEA BUCURESTI			

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				BABIN	VASILE	INOE 2000			
				SCARISORE ANU	ANCA	INFLPR			
265	259	UNIVERSALITY OF MALLMANN CORRELATIONS FOR NUCLEAR BAND STRUCTURES	PHYSICAL REVIEW C78: 044322(4) 23 Oct 2008	BUCURESCU	DOREL	IFIN-HH	400,00		
				ZAMFIR	NICOLAE VICTOR	IFIN-HH	400,00		
				CARTA DANIEL	GHEORGHE	IFIN-HH	400,00		
				IVASCU	MARIN	IFIN-HH	400,00		
				MARGINEAN	NICOLAE	IFIN-HH	400,00		
266	260	PRECIPITATION OF SUPER-FINE CARBONATE BY CONTROLLED DOUBLE JET METHOD: SOLID PHASE CHARACTERIZATION AND ESTIMATION OF KINETIC PARAMETERS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, ISSN: 1454-4164, 10(10): 2667-2674, OCTOBER 2008	CHILIBON	IRINELA	INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU OPTOELECTRONICA, INOE-2000	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				MATEESCU	CARMENCITA	IFTM	400,00		
				ISOPESCU	RALUCA-ELENA	UNIV POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
				BRANZOI	FLORINA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	400,00		
				MIHAI	MIHAELA	UNIV POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
267	261	THE EVALUATION OF IONIC CONDUCTIVITY IN POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANES	REVISTA DE CHIMIE 59 (10): 1140-1142 OCT 2008	VAIREANU	DANUT IONEL	UNIV POLITEHNICA BUCURESTI		500,00	
				MAIOR	IOANA	UNIV POLITEHNICA BUCURESTI		500,00	
				GRIGORE	ALEXANDRU	UNIV POLITEHNICA BUCURESTI		500,00	
				SAVOIU	DAVID	UNIV POLITEHNICA BUCURESTI		500,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
268	262	MODULATION OF CALCIUM SIGNALS BY FLUORESCENT DYES IN THE PRESENCE OF TUBULAR ENDOPLASMIC RETICULUM: A MODELLING APPROACH	BIOSYSTEMS 92: 259-269, 2008	BARAN	IRINA	UMF BUCURESTI	3.500,00		
269	271	INDIRECT TAXES (VALUE ADDED TAX AND EXCISES) IN ROMANIA?????	METALURGIA INTERNATIONAL 13(10): 81-83, 2008 ????	PENU	DANIELA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		
270	272	ROMANIA: AN INVESTMENT OPEN MARKET?????	METALURGIA INTERNATIONAL 13(2 SPECIAL ISSUE): 33-38, 2008?????	PENU	DANIELA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR	3.500,00		
271	273	LEARNING ORGANIZATION- new alternative for corporations to become successful	METALURGIA INTERNATIONAL XIII-9 85-86, AUG 2008	LAZAR	CATRINELA ANDREEA	UNIVERSITATEA CRESTINA DIMITRIE CANTEMIR		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
272	274	FOUR APPLICATIONS OF MAJORIZATION TO CONVEXITY IN THE CALCULUS OF VARIATIONS	LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, VOL. 429 (2008), NO. 7, 1528-1545 , 1 CTOMBRIE 2008	BULIGA	MARIUS	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE	3.500,00		
273	275	EXISTENCE AND CONSTRUCTION OF BIPOTENTIALS FOR GRAPHS OF MULTIVALUED LAWS	JOURNAL OF CONVEX ANALYSIS, VOL. 15 (2008), NO. 1, 87-104	BULIGA	MARIUS	INSTITUTUL DE MATEMATICA SIMION STOILOW AL ACADEMIEI ROMANE	2.000,00		
274	276	THE MODIFICATION OF THE PASIVITY CHARACTERISTICS OF ZINC PLATE EXPOSED IN AGRRESSIVE MEDIA	REVISTA DE CHIMIE 59(12)1370-1374; 03 DECEMBRIE 2008	FAUR	MARIA	INC DIE ICPE-CA		3.500,00	
275	277	DISCRETE NONDETERMINISTIC MODELING OF THE FAS PATHWAY	INTERNATIONAL JOURNAL OF FOUNDATIONS OF COMPUTER SCIENCE VOL. 19 NO. 5 (2008): 1147-1162	PAUN	PAUL ANDREI	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PE STIINTE BIOLOGICE BUCURESTI		N	PROCEEDINGS PAPER

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
276	278	EENTANGLEMENT OF FORMATION FOR AN ARBITRARY TWO-MODE GAUSSIAN STATE	PHYSICAL REVIEW LETTERS 101, (2008) art 220403pp 1-4	MARIAN	PAULINA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		1.000,00	
				MARIAN	TUDOR A	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		1.000,00	
277	279	NonGaussian continuous-variable teleportation	INTERNATIONAL JOURNAL OF QUANTUM INFORMATION, VOL 6 (SUPPLEMENT), PP 721-726 (2008)	MARIAN	PAULINA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		N	PROCEEDINGS PAPER
278	280	LUMINESCENCE TUNING OF SO/SIO2 NANOPARTICLES IN AQUEOUS SOLUTIONS	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, 10 PP. 3131 (2008)	MARCU	AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA LASERILOR PLASMEI SI RADIATIEI		400,00	
				SIMA	CORNELIA	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA LASERILOR PLASMEI SI RADIATIEI		400,00	
				GRIGORIU	CONSTANTIN	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA LASERILOR PLASMEI SI RADIATIEI		400,00	
				ENCULESCU	IONUT	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA MATERIALELOR		400,00	
				ILIESCU	BRANDUSA	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA MATERIALELOR		400,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
279	281	ON THE PERFORMANCE OF SUPERCAPACITORS WITH ELECTRODES BASED ON CARBON NANOTUBES AND ACTIVATED CARBON MATERIAL - A REVIEW	PHYSICA E 40(7):2596 -2605 MAY 2008	OBREJA	VASILE	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MICROTEHNOLOGIE		N	PROCEEDINGS PAPER
280	282	Torsion equation in anisotropic elasto-plastic materials with continuously distributed dislocations	Mathematics and mechanics of Solids, 2008, 13(8),667-689	(CLEJA-) TIGOIU	SANDA	Universitatea din Bucuresti-Facultatea de Matematica si Informatica	2.000,00		
281	283	SURFACTANTS ANALYSIS FROM NATURAL WATERS USING NONFARADAIC PROCESSES	Revista de chimie, Vol.59 (8) 838-841, August 2008	DIACU	ELENA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI	3.500,00		
282	284	MARINE REFLOODING OF THE MEDITERRANEAN AFTER THE MESSINIAN SALINITY CRISIS PREDATES THE ZANCLEAN GSSP	GEOBIOS 41(5): 657-660 SEPTEMBRIE-OCTOMBRIE 2008	MELINTE	MIHAELA CARMEN	INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU GEOLOGIE SI GEOECOLOGIE	2.000,00		
283	285	DIFFUSION IN A HIGHLY RAREFIED BINARY STRUCTURE OF GENERAL PERIODIC SHAPE	APPLICABLE ANALYSIS 87(6) :635-655 Jun 2008	POLISEVSC HI	DAN	INSTITUTUL DE MATEMATICA <S.STOILOW> AL ACADEMIEI ROMANE		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
284	286	CRUCIAL ROLE OF INTER-DIFFUSION ON MAGNETIC PROPERTIES OF IN-SITU FORMED MGO/FE3-XO4 HETEROSTRUCTURED NANOWIRES	APPLIED PHYSICS LETTERS, 92 (17) PG. 173119 (2008)	MARCU	AURELIAN	INSTITUTUL NATIONAL DE FIZICA LASERILOR PLASMEI SI RADIATIEI	2.000,00		
285	287	AN INSTITUTIONAL VERSION OF GODEL'S COMPLETENESS THEOREM	Source: ALGEBRA AND COALGEBRA IN COMPUTER SCIENCE, PROCEEDINGS Book Series: LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE Volume: 4624 Pages: 409-424	PETRIA	MARIUS	INSTITUTUL DE MATEMATICA AL ACADEMIEI ROMANE		N	DATA APARITIEI 2007
286	288	PROPERTIES OF BLENDED CEMENTS WITH HAZARDOUS WASTE CONTENT	REVUE ROUMAINE DE CHIMIE 53(3), 229-237, 2008	BADANOIU	ALINA IOANA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		667,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				GEORGESCU	MARIA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		667,00	
				ZAHANAGIU	ANCA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCURESTI		666,00	
287	289	SUSTAINABLE PRODUCTION TECHNOLOGIES WHICH TAKE INTO ACCOUNT ENVIRONMENTAL CONSTRAINTS	EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH VOLUME 193, ISSUE 3, PAGES 730-740, 16 MARCH 2009,	RADULESCU	MARIUS	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA		667,00	
				RADULESCU	SORIN	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA		667,00	
				RADULESCU CONSTANTA ZOIE		INSTITUTUL NATIONAL PENTRU C-D IN INFORMATICA		666,00	
288	290	ON THE ARHITECTURE OF A NEW CELLULAR ELASTIC MATERIAL?????	PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ACADEMY, SERIES A: MATHEMATICS, PHYSICS, TECHNICAL SCIENCES, INFORMATION SCIENCE, 9 (2): 105-115 AUGUST 2008	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI	400,00		
				CHIROIU	VETURIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	400,00		
				MUNTEANU	LIGIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEP TARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				DUMITRIU	DAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	400,00		
				SECARA	CORNEL	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	400,00		
289	291	NONDIFFERENTIABLE MATHEMATICAL PROGRAMS. OPTIMALITY AND HIGHER-ORDER DUALITY.	PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ACADEMY, SERIES A: MATHEMATICS, PHYSICS, TECHNICAL SCIENCES, INFORMATION SCIENCE, VOL. 9 (3). ONLINE DIN OCTOMBRIE	PREDA	VASILE	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI, FACULTATEA DE MATEMATICA SI INFORMATICA?????		3.500,00	
290	292	ON THE CHARACTERIZATION OF AUXETIC COMPOSITES	PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ACADEMY, SERIES A: MATHEMATICS, PHYSICS, TECHNICAL SCIENCES, INFORMATION SCIENCE, 9 (1): 33-40. APRILIE 2008	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI	500,00		
				CHIROIU	VETURIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	500,00		
				MUNTEANU	LIGIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	500,00		
				DUMITRIU	DAN	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR AL ACADEMIEI ROMANA	500,00		
291	293	ON THE APPLICATION OF CHEBYSHEV POLYNOMIALS TO NANOROPES TWIST	PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ACADEMY, SERIES A: MATHEMATICS, PHYSICS, TECHNICAL SCIENCES, INFORMATION SCIENCE, VOL. 9 (3). ONLINE DIN OCTOMBRIE	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI		500,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				TEODORESCU	PETRE	UNIVERSITATEA BUCURESTI		500,00	
				MUNTEANU	LIGIA	INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR		500,00	
				DUMITRIU	DAN	ACADEMIA ROMANA		500,00	
292	294	A PROJECTION METHOD FOR VARIATIONAL INEQUALITIES SYSTEMS WITH γ -LIPSCHITZ CONTINUOUS MAPPINGS	MATHEMATICAL REPORTS 10(60), 1(2008): 97-103 , MARTIE 2008?????	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI	1.000,00		
				PREDA	VASILE	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI, FACULTATEA DE MATEMATICA SI INFORMATICA?????	1.000,00		
293	295	OPTIMALITY CONDITIONS AND HIGHER-ORDER DUALITY FOR A NONDIFFERENTIABLE MATHEMATICAL PROGRAMMING CLASS	MATHEMATICAL REPORTS 10(60), 4(2008), VA APARE IN DECEMBRIE 2008	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI		667,00	
				PREDA	VASILE	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		667,00	
				BAIBARAC	ELENA CRISTINA	UNIVERSITATEA DIN BUCURESTI		666,00	

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBAT A	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
294	296	APPROXIMATE QUASI EFFICIENT SOLUTIONS IN MULTIOBJECTIVE OPTIMIZATION	BULLETIN MATHEMATIQUE DE LA SOCIETE DE SCIENCES MATHEMATIQUES DE ROUMANIE 51(99): 109-121, IUNIE 2008	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI	667,00		
				PANAITESC U	EUGENIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA, FACULTATEA DE MEDICINA?????	667,00		
				DOGARU	LILIANA		666,00		
295	297	GENERALIZED V- UNIVEXITY TYPE-I FOR MULTIOBJECTIVE PROGRAMMING WITH N-SET FUNCTIONS	JOURNAL OF GLOBAL OPTIMIZATION, APARUT ONLINE IN DATA DE 11 IUNIE 2008 (DOI: 10.1007/S 10898-008-9351-9), VA APARE IN VERSIUNE PRINT IN 2009	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
296	298	ON A SEMIPARAMETRIC DUALITY MODEL IN MULTIOBJECTIVE FRACTIONAL SUBSET PROGRAMMING INVOLVING GENERALIZED (F,B,?,?,?)-UNIVEX N-SET FUNCTIONS	MATHEMATICAL REPORTS 10(60), 4(2008), VA APARE IN DECEMBRIE 2008 ?????	PANAITESC U	EUGENIA	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA, FACULTATEA DE MEDICINA?????		667,00	
				PARASCHIV	ALINA	COLEGIUL ELENA CUZA BUCURESTI		667,00	
				DOGARU	LILIANA	COLEGIULSPIRU HARET		666,00	
297	299	ON WEIGHTED EQUILIBRIUM PROBLEMS	PROCEEDINGS OF THE ROMANIAN ACADEMY, SERIES A: MATHEMATICS, PHYSICS, TECHNICAL SCIENCES, INFORMATION SCIENCE, 9 (2): AUGUST 2008	BELDIMAN	MIRUNA MIHAELA	INSTITUTUL DE STATISTICA MATEMATICA SI MATEMATICA APLICATA AL ACADEMIEI	3.500,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNC SIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
298	300	JAHN-TELLER EFFECT IN 4T2G EXCITED STATE OF CR3+ ION IN CS2NAY F6 CRYSTAL	JOURNAL OF LUMINISCENCE :128(5-6) 982-984 (2008)	AVRAM	NICOLAE	NIVERSITATEA DE VEST		N	PROCEEDINGS PAPER
299	301	ELECTRON-PHONON INTERACTION IN FLUORIDE CRYSTALS DOPED WITH ISOELECTRONIC 3D3 IONS (V2+,CR3+,MN4+)	, ROM.REP.PHYSICS 60(3)723-733 2008	AVRAM	NICOLAE	NIVERSITATEA DE VEST	1.000,00		
				AVRAM	CALIN	NIVERSITATEA DE VEST	1.000,00		
300	302	COMPARATIVE STUDY OF THE ENERGY LEVELS STRUCTURE OF CR:MIN(WO4) WITH M=NA,K,RB	JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS,10(4),819-822 (2008)	AVRAM	NICOLAE	NIVERSITATEA DE VEST		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
301	303	COMPARATIVE STUDY OF CRYSTAL FIELD EFFECT FOR NI2+ IN LIGA5AL8 ,MGF2 AND AGCL CRYSTALS?????	JOURNAL OF PHYSISCS AND CHEMISTRY OF SOLIDS,69(7) 1796-1801 (2008)	AVRAM	NICOLAE	NIVERSITATEA DE VEST	1.000,00		
				AVRAM	CALIN	NIVERSITATEA DE VEST	1.000,00		
302	304	DAMAGE DETECTION OF COMPOSITE MATERIALS WITH LAMB WAVE METHOD	MATERIALE PLASTICE, 5(2):203-207 FEB 2008	AMZA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
				MORARU	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				MARINESCU	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
				AMZA	CATALIN GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	400,00		
				MELNIC	LUCIA VIOLETA	UNIVERSITATEA OVIDIUS CONSTANTA	400,00		
303	305	MONITORIZAREA TEMPERATURII DE PROCESARE A MATERIALELOR COMPOZITE CU MATRICE POLIMERICA	MATERIALE PLASTICE 45(1):61-67 MARTIE 2008	AMZA	GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		
				MORARU	ANGELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		
				MARINESCU	MIHAELA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		
				AMZA	CATALIN GHEORGHE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		
				NEGUT	NICOLAE	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				STOICA	GINA	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		
304	306	CREATININE BIOMATERIAL THIN FILMS GROWN BY LASER TECHNIQUES	J MATER SCI: MATER MED (2008) 19:1335-1339 DOI 10.1007/S10856-007-3254-8	MIHAILESCU	ION	INSTITUL NATIONAL PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	333,30		
				GEORGY	ENIKO	INSTITUL NATIONAL PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	333,30		
				PREDOI	DANIELA	INSTITUTUL NATIONAL PENTRU FIZICA MATERIALELOR	333,30		
				CIUCA	SORIN	UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI	333,30		
				NEAMTU	JOHNNY	UMF CRAIOVA	333,30		
				AXENTE	EMANUEL	INSTITUL NATIONAL PENTRU FIZICA LASERILOR, PLASMEI SI RADIATIEI	333,30		
305	307	VARIATIONS IN MORPHOLOGIES OF SILVER NANOSHELLS ON SILICA SPHERES	COLLOIDS SURF. A: PHYSICOCHEM. ENG. ASPECTS 330 (1) 86-90, NOV 2008	CALDERON-MORENO	JOSE MARIA	INSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	1.000,00		

PREMIERA REZULTATELOR CERCETARII_ARTICOLE_SESIUNEA_NOIEMBRIE 2008

NR. CRT.	COD CNCSIS	TITLU ARTICOL	SURSA	AUTORI ROMANI /INSTITUTIE			VALOARE APROBATA	DIN ASTEPTARE / VALOARE APROBATA	OBSERVATII
				POPA	MONICA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	1.000,00		
306	308	SINGLE PHASE MNFE2O4 POWDERS OBTAINED FROM A POLYMERIC PRECURSOR	JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY 91(8), 2488-2494, AUG 2008	CALDERON-MORENO	JOSE MARIA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		A	IN ASTEPTARE - PREMIERA SE VA FACE LA DATA APARITIEI ARTICOLULUI IN BAZA DE DATE ISI Web of SCIENCECE
307	309	PREPARATION OF CORE-SHELL NANOSPHERES OF SILVER-SILICA: SIO2@AG	JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS 354 (52-54) 5435-5439, 15 DEC 2008	CALDERON-MORENO	JOSE MARIA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		1.000,00	
				POPA	MONICA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		1.000,00	
308	310	FACILE SYNTHESIS OF ZnS AND ZnSe NANOPOWDERS	LANGMUIR C 24 (18) 10462-10466, SEP 2008	CALDERON-MORENO	JOSE MARIA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU	2.000,00		
309	311	FACILE SYNTHESIS OF NOVEL PHOTOLUMINISCENT ZNO MICRO- AND NANOPENCILS	LANGMUIR C 24 (23) 13640-13645, NOV 2008	CALDERON-MORENO	JOSE MARIA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		2.000,00	
310	312	LANTHANUM COBALTITE THIN FILMS ON STAINLESS STEEL	THIN SOLID FILMS 517(5), 1530-1533, JAN 2009	CALDERON-MORENO	JOSE MARIA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		1.000,00	
				POPA	MONICA	NSTITUTUL DE CHIMIE FIZICA ILIE MURGULESCU		1.000,00	
311	313	ROUGHNESS IN N-AY HYPERGROUPS	INFORMATION SCIENCES 178(21):4114-4124 1 NOVEMBER 2008	LEOREANU FOTEA	VIOLETA	UNIVERSITATEA ALEXANDRU IOAN CUZA IASI	2.000,00		