

**A. PUBLICATII PERIODICE DIN TARĂ**  
**(ABONAMENTE SI DONATII)**

Cota	Denumirea publicației	Repartiția
P 6863	Amfiteatru economic journal : an economic and business research periodical Vol. 11, nr. 25-26 / 2009 ; Vol. 12, nr. 27 / 2010	B-UP 34
P 3006	Anuarul statistic al României / 2009	B-UP 3, 28
P 6697	Bibliografia cărților în curs de apariție Nr. 1-8 / 2010 <i>(Biblioteca Națională a României)</i>	B-UP 3
P 346	Bibliografia Națională Română Seria : Cărți. Albume. Hărți An 59, nr. 1-12 / 2010	B-UP 3
P 190 A	Biblioteca : revistă de bibliologie și știința informării An 21, nr. 1-12 / 2010	B-UP 3
P 4400	Buletin bibliografic al cărților intrate în Biblioteca Centrală a Universității "Politehnica" din București An 53, nr. 1-3, 4- 6, 7-12 / 2010	B-UP 2, 8
P 6919	Buletinul ISPE Vol. 52, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 53, nr. 1-4 / 2010 <i>(Institutul de Studii și Proiectări Energetice)</i>	B-UP 11
P 6940	CNC technologies Fourth edition, May 5th.-7th., 2010 / 2010	B-UP 3
P 6934	Conferința hidroenergeticienilor din România. Lucrările celei de a șasea conferințe a hidroenergeticienilor din România / 2010	B-UP 3, 11

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 321	Energetica : revistă de specialitate a energeticienilor din România An 58, nr. 1-6 / 2010	B-UP 32
P 6640	Journal of optoelectronics and advanced materials Vol. 12, nr. 1-12 / 2010	B-UP 28
P 6915	Limbă. Cultură. Civilizație. „Noi căi spre succes” : a 3-a conferință cu participare internațională / 2009	B-UP 2, 3, 28
P 3455	Materiale plastice Vol. 46, nr. 1-4 / 2010	B-UP 8
P 6763	Mecanisme și manipuloare Vol. 8, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 9, nr. 1 / 2010	B-UP 12
P 194	Metalurgia Nr. 1-8 / 2010	B-UP 13, 37
P 6559	Metallurgia international Nr. 1-12 / 2010	B-UP 13, 37
P 6827	Optoelectronics and advanced materials : rapid communications Vol. 4, nr. 1-12 / 2010	B-UP 12
P 6643	Probleme economice Nr. 333-382 / 2009	B-UP 28
P 4399	Repertoriul publicațiilor periodice intrate în Biblioteca Centrală a Universității “Politehnica” din București în anul 2009	B-UP 2, 8
P 4397	Repertoriul tezelor de doctorat intrate în Biblioteca Centrală a Universității “Politehnica” din București în anul 2009	B-UP 2, 8

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6500	Revista Bibliotecii Naționale An 15, nr. 1-2 / 2009	B-UP 3, 28
P 46	Revista de chimie Vol. 61, nr. 1-9 / 2010	B-UP 8, 27
P 6771	Revista de management comparat internațional = Review of international comparative management Vol. 10, nr. 1-5 / 2009 ; Vol. 11, nr. 1-2 / 2010	B-UP 34
P 6518	Revista de turnătorie An 16, nr. 1-12 / 2010	B-UP 12, 13, 36
P 42 A	Revista română de materiale = Romanian journal of materials Vol. 40, nr. 1-4 / 2010	B-UP 8
P 865	Revue roumaine des sciences techniques Serie : Mécanique appliquée Vol. 54, nr. 1-3 / 2009	B-UP 12
P 6920	Romanian journal of acoustics and vibration : a publication of the Romanian Society of Acoustics Vol. 5, nr. 1-1 / 2008 ; Vol. 6, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 7, nr. 1-2 / 2010	B-UP 12
P 4744	Romanian journal of biochemistry Vol. 46, nr. 1-2 / 2009	B-UP 8
P 6647	Romanian journal of information science and technology Vol. 12, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6466	Scientific Bulletin = Buletin științific Seria A : Applied mathematics and physics = Matematică și fizică aplicate Vol. 72, nr. 1-4 / 2010 (Universitatea "Politehnica" din București)	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 1606C	Scientific Bulletin = Buletin științific Seria B : Chemistry and materials science = Chimie și știința materialelor Vol. 72, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2, 8, 36, 37
P 1606A	Scientific Bulletin = Buletin științific Seria C : Electrical engineering = Inginerie electrică Vol. 72, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2, 54
P 1606B	Scientific Bulletin = Buletin științific Seria D : Mechanical engineering = Inginerie mecanică Vol. 72, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2, 12, 52
P 6822	Sesiunea de comunicări științifice a Catedrei de Mecanică Tehnică și Mecanisme / 2010	B-UP 12
P 6933	Sinteze de mecanică teoretică și aplicată Vol. 1, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
P 987	Telecomunicații An 52, nr. 1-2 / 2009 ; An 53, nr. 1-2 / 2010	B-UP 9, 13
P 6916	Training and professional development in human resources field. International conference : Directions and modern strategies for training and improvement in human resources field, 1st. edition Vol. 1-2 / 2009	B-UP 2, 28, 34

**B. PUBLICAȚII PERIODICE DIN STRĂINĂȚATE**  
**(ABONAMENTE)**

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>E L V E Ț I A</u>		
P 6437	CIRP Annals Manufacturing technology : Annals of the International Institution for Production Engineering Research Vol. 58, nr. 1-2 + CD / 2009	B-UP 12
<u>F R A N Ț A</u>		
P 2429	Annals of telecommunications = Annales des télécommunications Vol. 64, nr. 1-12 / 2009	B-UP 13
P 3181	Ingenieurs de l'automobile Nr. 798-803 / 2009	B-UP 53
P 3247	International journal of thermal sciences Vol. 48, nr. 1-12 / 2009	B-UP 40
P 3171	Revue technique automobile Nr. 723-733 / 2009	B-UP 53
P 6049	Revue technique Diesel Nr. 275-280 / 2009	B-UP 53
P 5955	Soudage et techniques connexes Vol. 63, nr. 7-8 / 2009	B-UP 12
<u>G E R M A N I A</u>		
P 6486	Aluminium : International journal for industry, research and application Vol. 85, nr. 1-12 / 2009	B-UP 13

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 1912	ATZ : Automobiltechnische Zeitschrift Vol. 111, supl. / 2009	B-UP 53
P 6254	Bioprocess and biosystems engineering Vol. 32, nr. 1-6 / 2009	B-UP 8
P 6048	European transactions on electrical power Vol. 19, nr. 1-8 / 2009	B-UP 32
P 6813	Form + Werkzeug Nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 1746	Giesserei : Die Zeitschrift der Deutschen Giesserei vereinigungen Vol. 96, nr. 1-12 / 2009	B-UP 36
P 6760	KGK : Kautschuk Gummi Kunststoffe : Internationale Fachzeitschrift für polymere Werkstoffe = International technical journal for polymer materials An 61, nr. 6-12 / 2008	B-UP 46
P 2264	MTZ : Motortechnische Zeitschrift An 70, nr. 1-12 / 2009	B-UP 41
P 1723	Stahl und Eisen : Zeitschrift für die Herstellung und Verarbeitung von Eisen und Stahl Vol. 129, nr. 1-12 / 2009	B-UP 13
P 1747	Werkstatt und Betrieb : Produktionstechnik in der Metallbearbeitung Vol. 142, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
<u>M A R E A   B R I T A N I E</u>		
P 4438	Automatica : a journal of IFAC Vol. 45, nr. 1-12 / 2009 <i>(The International Federation of Automatic Control)</i>	B-UP 7

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6405	Biomaterials Vol. 30, nr. 1-36 / 2009	B-UP 8
P 3974	Biosystems engineering Vol. 102, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 103, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 104 / 2009	B-UP 47
P 6637	Cement and concrete composites Vol. 31, nr. 1-10 / 2009	B-UP 26
P 2628	Chemical engineering science Vol. 64, nr. 1-24 / 2009	B-UP 8
P 6288	Composites Part A : Applied science and manufacturing Vol. 40A, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 6784	Composites science and technology Vol. 69, nr. 1-16 / 2009	B-UP 8
P 5382	Computers & chemical engineering : an international journal of computer applications in chemical engineering Vol. 33, nr. 1-12 / 2009	B-UP 8
P 5999	Dalton transactions : an international journal of organic chemistry Nr. 1-48 / 2007 ; Nr. 1-48 / 2008 ; Nr. 1-48 / 2009	B-UP 8
P 6294	Engineering fracture mechanics Vol. 76, nr. 1-18 / 2009	B-UP 12
P 6835	European journal of physics Vol. 30, nr. 1-6 / 2009	B-UP 30
P 6889	IET circuits, devices & systems Vol. 3, nr. 1-6 / 2009 ( <i>IET – The Institution of Engineering and Technology</i> )	B-UP 9

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6874	IET communications Vol. 3, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6873	IET computers & digital techniques Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6871	IET computer vision Vol. 3, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 6864	IET control theory & applications Vol. 3, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 6869	IET electric power applications Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6867	IET generation, transmission & distribution Vol. 3, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32
P 6890	IET image processing Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6868	IET microwaves, antennas & propagation Vol. 3, nr. 1-8 / 2009	B-UP 9
P 6865	IET optoelectronics Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6872	IET radar, sonar & navigation Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6866	IET science, measurement & technology Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6870	IET signal processing Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6407	International journal of computer integrated manufacturing Vol. 22, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6464	International journal of fatigue : Structural integrity. Durability. Damage. Tolerance Vol. 31, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 6005	International journal of machine tools & manufacture : design, research and application Vol. 49, nr. 1-15 / 2009	B-UP 12
P 6853	The International journal of medical robotics and computer assisted surgery Vol. 5, nr. 1-4 / 2009	B-UP 12
P 6787	Journal of biomaterials applications Vol. 24, nr. 1-4 / 2009	B-UP 8
P 6489	Journal of fluid mechanics Vol. 618-641 / 2009	B-UP 12
P 6854	Journal of librarianship and information science Vol. 41, nr. 1-4 / 2009	B-UP 2
P 6406	Production planning and control Vol. 20, nr. 1-8 / 2009	B-UP 12
<u>OLANDA</u>		
P 6928	Inorganic chemistry communications Vol. 12 / 2009	B-UP 8
P 6786	Journal of biomaterials science : polymer edition Vol. 20, nr. 1-14 / 2009	B-UP 8
<u>STATELE UNITE ALE AMERICII</u>		
P 2795	AICHE journal : chemical engineering research and development Vol. 55, nr. 1-12 / 2009	B-UP 8

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 2508	American journal of physics Vol. 77, nr. 1-12 / 2009 ( <i>AAPT – American Association of Physics Teachers</i> )	B-UP 30
P 2500	Applied mechanics reviews : an assesment of the world literature in engineering sciences Vol. 62, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 3172	Automotive engineering Vol. 117, nr. 1-12 / 2009 ( <i>SAE – Society of Automotive Engineers</i> )	B-UP 53
P 4618	Ceramic abstracts : published in association with CERAM Research (UK) and the American Ceramic Society Vol. 88, nr. 1-4 / 2009	B-UP 26
P 4244	Combustion and flame : the journal of the Combustion Institute Vol. 156, nr. 1-12 / 2009	B-UP 40
P 2647A	Computer : innovative technology for computer professionals Vol. 42, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 6680	Computing in science and engineering : is a joint publication of the IEEE Computer Society and the American Institute of Physics Vol. 11, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6216	Environmental science and technology Vol. 43, nr. 1 / 2009	B-UP 8
P 3619	Hydraulics and pneumatics Vol. 62, nr. 1-12 / 2009	B-UP 45
P 6089	IEEE aerospace and electronic systems magazine Vol. 24, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6258	IEEE annals of the history of computing Vol. 31, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6117	IEEE antennas and propagation magazine Vol. 51, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6748	IEEE antennas and wireless propagation letters Vol. 8 / 2009	B-UP 9
P 6707	IEEE circuits and systems magazine Vol. 9, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6547	IEEE communications letters Vol. 13, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6119	IEEE communications magazine Vol. 47, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6819	IEEE computational intelligence magazine Vol. 4, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6821	IEEE computer architecture letters Vol. 8, nr. 1-2 / 2009	B-UP 7
P 5117	IEEE computer graphics and applications Vol. 29, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6101	IEEE control systems magazine Vol. 29, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6098	IEEE design and test of computers Vol. 26, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6115	IEEE electrical insulation magazine Vol. 25, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6118	IEEE electron device letters Vol. 30, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6923	IEEE embedded systems letters Vol. 1, nr. 1-2 / 2009	B-UP 9
P 6099	IEEE engineering in medicine and biology magazine Vol. 28, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6244	IEEE engineering management review Vol. 37, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6790	IEEE geoscience and remote sensing letters Vol. 6, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6840	IEEE industrial electronics magazine Vol. 3, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 6465	IEEE industry applications magazine : advancing the practice of electrical and electronics engineering in industry Vol. 15, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6621	IEEE instrumentation and measurement magazine Vol. 12, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6103	IEEE intelligent systems Vol. 24, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6546	IEEE internet computing Vol. 13, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6243	IEEE journal of oceanic engineering Vol. 34, nr. 1-4 / 2009	B-UP 2
P 6067	IEEE journal of quantum electronics Vol. 45, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6076	IEEE journal on selected areas in communications Vol. 27, nr. 1-9 / 2009	B-UP 9
P 6900	IEEE journal of selected topics in applied earth observations and remote sensing Vol. 2, nr. 1-4 / 2009	B-UP 11
P 6474	IEEE journal of selected topics in quantum electronics Vol. 15, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6842	IEEE journal of selected topics in signal processing Vol. 3, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 4442	IEEE journal of solid-state circuits Vol. 44, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 5118	IEEE micro : chips, systems, software and applications Vol. 29, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6106	IEEE microwave and wireless components letters Vol. 19, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6679	IEEE microwave magazine Vol. 10, nr. 1-7 / 2009	B-UP 9
P 6413	IEEE multimedia Vol. 16, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6902	IEEE nanotechnology magazine Vol. 3, nr. 1-4 / 2009	B-UP 12
P 6720	IEEE pervasive computing : mobile and ubiquitous systems Vol. 8, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6153	IEEE photonics technology letters Vol. 21, nr. 1-24 / 2009	B-UP 9

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6755	IEEE power and energy magazine : for electric power professionals Vol. 6, nr. 1-6 / 2008 ; Vol. 7, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6899	IEEE reviews in biomedical engineering Vol. 2 / 2009	B-UP 9
P 6418	IEEE robotics and automation magazine Vol. 16, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6756	IEEE security and privacy : building confidence in a networked world Vol. 7, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6706	IEEE sensors journal Vol. 9, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6412	IEEE signal processing letters Vol. 16, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6154	IEEE signal processing magazine Vol. 26, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 5876	IEEE software : building the community of leading software practitioners Vol. 26, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6925	IEEE solid-state circuits magazine Vol. 1, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 4789	IEEE spectrum Vol. 46, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6839	IEEE systems journal : a publication of the IEEE Systems Council Vol. 3, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6122	IEEE technology and society magazine Vol. 28, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 3996 B	IEEE transactions on advanced packaging Vol. 32, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 6142	IEEE transactions on aerospace and electronic systems Vol. 45, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 2658	IEEE transactions on antennas and propagation Vol. 57, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6113	IEEE transactions on applied superconductivity Vol. 19, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6836	IEEE transactions on audio, speech and language processing Vol. 17, nr. 1-8 / 2009	B-UP 7
P 2804	IEEE transactions on automatic control Vol. 54, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 6801	IEEE transactions on automation science and engineering Vol. 6, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6922	IEEE transactions on autonomous mental development Vol. 1, nr. 1-4 / 2009	B-UP 12
P 6841	IEEE transactions on biomedical circuits and systems Vol. 3, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6104	IEEE transactions on biomedical engineering Vol. 56, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 5147	IEEE transactions on broadcasting Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 2803	IEEE transactions on circuits and systems Seria I : Regular papers Vol. 56, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32
P 6282	IEEE transactions on circuits and systems Seria II : Express briefs Vol. 56, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32
P 6105	IEEE transactions on circuits and systems for video technology Vol. 19, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 2564 I	IEEE transactions on communications Vol. 57, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 3996	IEEE transactions on components and packaging technologies Vol. 32, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 6791	IEEE / ACM transactions on computational biology and bioinformatics Vol. 6, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6924	IEEE transactions on computational intelligence and AI in games Vol. 1, nr. 1-3 / 2009	B-UP 7
P 6102	IEEE transactions on computer aided design of integrated circuits and systems Vol. 28, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 2647	IEEE transactions on computers Vol. 58, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 5149	IEEE transactions on consumer electronics Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 6345	IEEE transactions on control systems technology Vol. 17, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6789	IEEE transactions on dependable and secure computing Vol. 6, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6710	IEEE transactions on device and materials reliability Vol. 9, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 4086	IEEE transactions on dielectrics and electrical insulation Vol. 16, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6111	IEEE transactions on education Vol. 52, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6112	IEEE transactions on electromagnetic compatibility Vol. 51, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 3070	IEEE transactions on electron devices Vol. 56, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6513	IEEE transactions on electronics packaging manufacturing Vol. 32, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 6247	IEEE transactions on energy conversion Vol. 24, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6248	IEEE transactions on engineering management Vol. 56, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6597	IEEE transactions on evolutionary computation Vol. 13, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6346	IEEE transactions on fuzzy systems Vol. 17, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6114	IEEE transactions on geoscience and remote sensing Vol. 47, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6901	IEEE transactions on haptics Vol. 2, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6259	IEEE transactions on image processing Vol. 18, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 2989	IEEE transactions on industrial electronics Vol. 56, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32
P 6800	IEEE transactions on industrial informatics Vol. 5, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 2564 II	IEEE transactions on industry applications Vol. 45, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6818	IEEE transactions on information forensics and security Vol. 4, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 6596	IEEE transactions on information technology in biomedicine Vol. 13, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 3991	IEEE transactions on information theory Vol. 55, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 3989	IEEE transactions on instrumentation and measurement Vol. 58, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32
P 6701	IEEE transactions on intelligent transportation systems Vol. 10, nr. 1-4 / 2009	B-UP 13
P 6144	IEEE transactions on knowledge and data engineering Vol. 21, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 4208	IEEE transactions on magnetics Vol. 45, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6532	IEEE / ASME transactions on mechatronics Vol. 14, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 6145	IEEE transactions on medical imaging Vol. 28, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 4078	IEEE transactions on microwave Vol. 57, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6719	IEEE transactions on mobile computing Vol. 8, nr. 1- 12 / 2009	B-UP 7
P 6641	IEEE transactions on multimedia Vol. 11, nr. 1-8 / 2009	B-UP 7
P 6747	IEEE transactions on nanobioscience Vol. 8, nr. 1-4 / 2009	B-UP 8
P 6718	IEEE transactions on nanotechnology Vol. 8, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 6343	IEEE / ACM transactions on networking Vol. 17, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6100	IEEE transactions on neural networks Vol. 20, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 6347	IEEE transactions on neural systems and rehabilitation engineering Vol. 17, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6249	IEEE transactions on nuclear science Vol. 56, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6147	IEEE transactions on parallel and distributed systems Vol. 20, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 5119	IEEE transactions on pattern analysis and machine intelligence Vol. 31, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 6205	IEEE transactions on plasma science Vol. 37, nr. 1-6 / 2009	B-UP 32
P 6251	IEEE transactions on power delivery Vol. 24, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6148	IEEE transactions on power electronics Vol. 24, nr. 1-12 / 2009	B-UP 32
P 6250	IEEE transactions on power systems Vol. 24, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 6179	IEEE transactions on professional communication Vol. 52, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 3522	IEEE transactions on reliability Vol. 58, nr. 1-4 / 2009	B-UP 32
P 5875	IEEE transactions on robotics Vol. 25, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6149	IEEE transactions on semiconductor manufacturing Vol. 22, nr. 1-4 / 2009	B-UP 9
P 5890	IEEE transactions on signal processing Vol. 57, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 5150	IEEE transactions on software engineering Vol. 35, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 4443	IEEE transactions on systems, man and cybernetics Part A : Systems and humans Vol. 39, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6503	IEEE transactions on systems, man and cybernetics Part B : Cybernetics Vol. 39, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6620	IEEE transactions on systems, man and cybernetics Part C : Applications and reviews Vol. 39, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6116	IEEE transactions on ultrasonics, ferroelectrics and frequency control Vol. 56, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 4035	IEEE transactions on vehicular technology Vol. 58, nr. 1-9 / 2009	B-UP 9
P 6348	IEEE transactions on Very Large Scale Integration (VLSI) systems Vol. 17, nr. 1-12 / 2009	B-UP 7
P 6473	IEEE transactions on visualization and computer graphics Vol. 15, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7
P 6717	IEEE transactions on wireless communications Vol. 8, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 6820	IEEE vehicular technology magazine connecting the mobile world Vol. 4, nr. 1-4 / 2009	B-UP 13
P 6416	IEEE wireless communications Vol. 16, nr. 1-6 / 2009	B-UP 9
P 6231	The International journal of robotics research Vol. 28, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 6657	IT professional : technology solutions for the enterprise Vol. 11, nr. 1-6 / 2009	B-UP 7

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 4342	Journal of aircraft Vol. 46, nr. 1 / 2009	B-UP 6
P 2652	Journal of the American Ceramic Society Vol. 92, nr. 1-12 / 2009	B-UP 26
P 6595	The Journal of creative behavior Vol. 43, nr. 1-4 / 2009	B-UP 28
P 6799	Journal of display technology Vol. 5, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 6126	Journal of environmental engineering Vol. 135, nr. 1-12 / 2009	B-UP 8
P 6121	Journal of guidance, control and dynamics Vol. 32, nr. 1-6 / 2009	B-UP 6
P 6120	Journal of lightwave technology Vol. 27, nr. 1-24 / 2009	B-UP 9
P 6260	Journal of microelectromechanical systems : a joint IEEE and ASME publications on microstructures, microactuators, microsensors and microsystems Vol. 18, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 6926	Journal of optical communications and networking Vol. 1, nr. 1-7 / 2009	B-UP 9
P 6087	Journal of phase equilibria and diffusion Vol. 30, nr. 1-6 / 2009	B-UP 37
P 6306	Journal of propulsion and power Vol. 25, nr. 1-6 / 2009	B-UP 6
P 6430	Materials and manufacturing process Vol. 24, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6349	Materials characterization : an international journal on materials structure and behavior Vol. 60, nr. 1-12 / 2009	B-UP 13
P 5419	Materials evaluation : an official journal of the American Society for Nondestructive Testing ( <i>ASNT</i> ) Vol. 67, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 2999 A	Metallurgical and materials transactions Seria A : Physical metallurgy and materials science Vol. 40A, nr. 1-13 / 2009	B-UP 37
P 2999 B	Metallurgical and materials transactions Seria B : Process metallurgy and materials processing science Vol. 40B, nr. 1-5 / 2009	B-UP 38
P 6450	Metals abstracts Vol. 42, nr. 1-12 / 2009	B-UP 13
P 2506 A	Physical review A : Atomic, molecular and optical physics Vol. 79, nr. 1-6 / 2009 ; Vol. 80, nr. 1-6 / 2009	B-UP 30
P 2506 B	Physical review B : Condensed matter and materials physics Vol. 79, nr. 1-24 / 2009 ; Vol. 80, nr. 1-24 / 2009	B-UP 30
P 2506 C	Physical review C : Nuclear physics Vol. 79, nr. 1-6 / 2009 ; Vol. 80, nr. 1-6 / 2009	B-UP 30
P 2506 D	Physical review D : Particles and fields, gravitation and cosmology Vol. 79, nr. 1-12 / 2009 ; Vol. 80, nr. 1-12 / 2009	B-UP 30

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6310	Physical review E : Statistical, nonlinear and soft matter physics Vol. 79, nr. 1-6 / 2009 ; Vol. 80, nr. 1-6 / 2009	B-UP 30
P 1474	Proceedings of the IEEE Vol. 97, nr. 1-12 / 2009	B-UP 9
P 1315	Review of scientific instruments Vol. 80, nr. 1-12 / 2009	B-UP 30
P 4060	Transactions of the ASABE Vol. 52, nr. 1-6 / 2009	B-UP 47
P 1448	Transactions of the ASME : journal of applied mechanics Vol. 76, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 5983	Transactions of the ASME : journal of biomechanical engineering Vol. 131, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 6001	Transactions of the ASME : journal of dynamic systems, measurements and control Vol. 131, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 5980	Transactions of the ASME : journal of electronic packaging Vol. 131, nr. 1-4 / 2009	B-UP 12
P 3077	Transactions of the ASME : journal of engineering for gas turbines and power Vol. 131, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 3079	Transactions of the ASME : journal of heat transfer Vol. 131, nr. 1-12 / 2009	B-UP 40

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 5971	Transactions of the ASME : journal of mechanical design Vol. 131, nr. 1-12 / 2009	B-UP 12
P 5973	Transactions of the ASME : journal of vibration and acoustics Vol. 131, nr. 1-6 / 2009	B-UP 12
P 6470	Transportation science : the publication of the Transportation Science Section of Institute for Operations Research and the Management Sciences ( <i>INFORMS</i> ) Vol. 43, nr. 1-4 / 2009	B-UP 13



**A. PUBLICATII PERIODICE DIN TARĂ**  
**(SCHIMB INTERN)**

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>B A C Ă U</u>		
P 6803	Modelling and optimization in the machines building field Vol. 16, nr. 1-2 / 2010	B-UP 12
P 6754	Studii și cercetări științifice Seria : Chimie și inginerie chimică. Biotehnologii. Industrie alimentară = Scientific study and research. Chemistry and chemical engineering. Biotechnology. Food industry Vol. 11, nr. 1-4 / 2010	B-UP 8
P 6678	Studii și cercetări științifice Seria: Științe economice Nr. 13 / 2008	B-UP 2
<u>B A I A - M A R E</u>		
P 6765	Buletin științific Seria C : Mecanică, tribologie, tehnologia construcțiilor de mașini Nr. 1 / 2009	B-UP 12
P 6738	Carpathian journal of mathematics : Buletinul Științific al Universității din Baia-Mare Seria B : Fascicola : Matematică-informatică Vol. 26, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
P 6573	Creative mathematics and informatics Vol. 19, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>B R A Ș O V</u>		
P 6931	Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series 5 : Economic sciences Vol. 2 / 2009	B-UP 2
P 6929	Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series 1 : Engineering sciences Vol. 2 / 2009	B-UP 2
P 6932	Bulletin of the Transilvania University of Brașov Series 7 : Social sciences. Law Vol. 2 / 2009	B-UP 2
P 6830	RECENT : Rezultatele Cercetărilor Noastre Tehnice : Revistă de inginerie industrială Vol. 11, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
<u>B U C U R E Ș T I</u>		
P 6751	Analele Universității București Seria : Chimie Vol. 18 / 2009 ; Vol. 19 / 2010	B-UP 8
P 399B	Analele Universității București Seria : Fizică Vol. 55 / 2006 ; Vol. 56 / 2007	B-UP 2
P 6572	Analele Universității București Seria : Matematică-informatică Vol. 57 / 2008 ; Vol. 58 / 2009	B-UP 2
P 6942	Buletinul bibliotecilor Franței Nr. 1, 3 / 2008 ; Nr. 1, 2, 3, 5 / 2009 ( <i>Biblioteca Metropolitană București</i> )	
P 6609	Biblioteca Bucureștilor An 13, nr. 1-12 / 2010	B-UP 3

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 332	Buletinul științific An 53, nr. 1-3 / 2010 <i>(Universitatea Tehnică de Construcții București)</i>	B-UP 2
P 6907	Scientific bulletin of the Technical University of Civil Engineering : Mathematical modelling in civil engineering Vol. 6, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
<u>CLUJ – N A P O C A</u>		
P 6782	Acta electrotehnica Vol. 51, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
P 3040E	Acta technica Napocensis : Applied mathematics and mechanics Vol. 53, nr. 1-4 / 2010	B-UP 12
P 6913	Acta technica Napocensis : Electronics and telecommunications Vol. 51, nr. 1-4 / 2010	B-UP 9
P 3040 F	Acta technica Napocensis : Languages for specific purposes Vol. 9, nr. 1-4 / 2009	B-UP 28
P 6700	ACAM : Automation. Computers. Applied mathematics. Vol. 18, nr. 1-3 / 2009	B-UP 19
P 6937	Electromotion : an international journal to research, development, design and application of electromechanical energy converters, actuators and transducers Vol. 17, nr. 1-4 / 2010	B-UP 32
P 6875	Environment & progress Nr. 12 / 2008	B-UP 8

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>C R A I O V A</u>		
P 6727	Analele Universității din Craiova Seria : Chimie = The chemistry series Vol. 38, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 39, nr. 1 / 2010	B-UP 8
P 6728	Analele Universității din Craiova Seria : Ingineria electrică = Automation, computer, electronics and mechatronics Vol. 33, nr. 1 / 2009 ; Vol. 34, nr. 1-2 / 2010	B-UP 11
P 6726	Analele Universității din Craiova Seria : Matematică-informatică Vol. 36, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 37, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
P 6810	Analele Universității din Craiova Seria : Mecanică Nr. 1 / 2007 ; Nr. 1 / 2008 ; Nr. 1 / 2009	B-UP 12
P 6723	Annals of the University of Craiova Series : Physics Vol. 19 / 2009 ; Vol. 20 / 2010	B-UP 2
P 6949	Journal of knowledge, communications and computing technologies Vol. 1, nr. 1 / 2009 ; Vol. 2, nr. 1-2 / 2010	B-UP 7
<u>G A L A Ţ I</u>		
P 4710 E	Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați Fascicula 3 : Electrotehnică. Electronică. Automatică. Informatică = Electrotechnics. Electronics. Automatic control. Informatics Vol. 30 / 2007 ; Vol. 31 / 2008	B-UP 32
P 4710 C	Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați Fascicula 4 : Frigotehnie. Motoare cu ardere internă. Cazane și turbine = Refrigerating technique. Internal combustion engines. Boilers and turbines Vol. 11 / 2007	B-UP 12

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6909	Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați Fascicola 2 : Matematică. Fizică. Chimie. Informatică = Mathematics. Physics. Chemistry. Informatics An 2, nr. 2 / 2008	B-UP 2
P 4710 G	Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați Fascicola 9 : Metalurgie și știința materialelor = Metallurgy and materials science An 25, nr. 1-2 / 2008	B-UP 13
P 6939	Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați Fascicola 14 : Inginerie mecanică = Mechanical engineering An 14 / 2008	B-UP 12

### I A Ș I

P 6724	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Automatică și Calculatoare Vol. 54, nr. 1-4 / 2008 ; Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 7
P 1189 B	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Chimie și inginerie chimică Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 8
P 1189 E	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Construcții. Arhitectură Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 2
P 1189 D	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Construcții de mașini Vol. 54, nr. 1-4 / 2008 ; Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 12
P 1189 C	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Electrotehnică. Energetică. Electronică. Automatică Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 1189	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Matematică. Mecanică teoretică. Fizică Vol. 55, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 56, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
P 6914	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Știința și ingineria materialelor Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 13
P 1189G	Buletinul Institutului Politehnic din Iași Seria : Textile. Pielărie Vol. 55, nr. 1-4 / 2009	B-UP 8
P 6025	IPM : Iași Polytechnic Magazine : Book and soft reviews Vol. 20, nr. 1-4 / 2008	B-UP 3

#### ORADEA

P 6651	Analele Universității din Oradea Fascicola : Energetică Vol. 15, nr. 1 / 2009	B-UP 11
P 6581	Analele Universității din Oradea Fascicola : Matematică Vol. 16, nr. 1 / 2009 ; Vol. 17, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
P 6947	Journal of computer science and control systems Vol. 2, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 3, nr. 1-2 / 2010	B-UP 7
P 6946	Journal of electrical and electronics engineering Vol. 2, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 3, nr. 1-2 / 2010	B-UP 9
P 6944	Journal of sustainable energy Vol. 1, nr. 1-2 / 2010	B-UP 11

#### PETROȘANI

P 6812	Annals of the University of Petroșani : Economics Vol. 9, nr. 1-4 / 2009	B-UP 2
--------	---	--------

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6693	Annals of the University of Petroșani : Electrical engineering Vol. 11 / 2009	B-UP 32
P 6781	Revista minelor Vol. 16, nr. 1-12 / 2010 <i>(Universitatea din Petroșani. Direcția Generală de Resurse Minerale. Editura Infomin Deva)</i>	B-UP 13
P 6930	Transylvanian journal of mathematics and mechanics Vol. 1, nr. 1-2 / 2009	B-UP 2

### PLOIEȘTI

P 6948	Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești : Seria tehnică = Petroleum-Gas University of Ploiești Bulletin : Technical series Vol. 61, nr. 1-4 / 2009	B-UP 8
--------	--	--------

### REȘITA

P 6945	Analele Universității „Eftimie Murgu” Fasciola de Inginerie An 16, nr. 1 / 2009	B-UP 2
P 6921	Robotica & management : international journal Vol. 14, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 15, nr. 1-2 / 2010	B-UP 12

### SIBIU

P 6797	Acta Universitatis Cibiniensis Technical series Vol. 56-58 / 2008 ; Vol. 59 / 2009	B-UP 2
P 6905	General matematics Vol. 17, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 18, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
P 6938	Management of sustainable development Vol. 1, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 2, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6941	RoEduNet IEEE international conference 9th. RoEduNet IEEE international conference, Sibiu, România, 24-26 June 2010	B-UP 2
P 6943	RoEduNet IEEE international conference – <b>CD</b> 9th. RoEduNet IEEE international conference, Sibiu, România, 24-26 June 2010	B-UP 2
<u>S U C E A V A</u>		
P 6729	Advances in electrical and computer engineering Vol. 10, nr. 1-4 / 2010	B-UP 32
P 6911	New technologies and products in machine manufacturing technologies (TEHNOMUS) Nr. 17 / 2010	B-UP 12
<u>T Â R G U – J I U</u>		
P 6936	Analele Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu = Annals of the „Constantin Brâncuși” University of Târgu-Jiu Seria Inginerie = Engineering series Nr. 1 / 2009 ; Nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
P 6935	Fiabilitate și durabilitate = Fiability and durability Vol. 4, nr. 2 / 2009 ; Vol. 5, nr. 1-2 + supl. / 2010	B-UP 2
<u>T Â R G U – M U R E Ș</u>		
P 6910	Scientific Bulletin of the „Petru Maior” University of Târgu-Mureș Vol. 5 / 2009 ; Vol. 6 / 2010	B-UP 2
<u>T I M I Ș O A R A</u>		
P 6814	Academic journal of manufacturing engineering Vol. 8, nr. 1-2 / 2010 (Universitatea „Politehnica” din Timișoara)	B-UP 12

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6908	Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara Seria : Automatică și calculatoare = Transaction on automatic control and computer science Vol. 54, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 55, nr. 1-2 / 2010	B-UP 7
P 874 D	Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara Seria : Construcții-Arhitectură = Transactions on civil engineering and architecture Vol. 54, nr. 1-2 / 2009	B-UP 2
P 874 C	Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara Seria : Chimie și ingineria mediului = Chemistry and environmental engineering Vol. 54, nr. 1-2 / 2009	B-UP 8
P 874 A	Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara Seria : Electrotehnică, electronică și telecomunicații Vol. 54, nr. 1-2 / 2009	B-UP 32
P 874 E	Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara Seria : Matematică-Fizică Vol. 54, nr. 1-2 / 2009 ; Vol. 55, nr. 1 / 2010	B-UP 2
P 874 B	Buletinul științific al Universității „Politehnica” din Timișoara Seria : Mecanică = Transactions on mechanics Vol. 54, nr. 1-4 / 2009	B-UP 12



**B. PUBLICAȚII PERIODICE DIN STRĂINĂTATE**  
**(SCHIMB INTERNATIONAL)**

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>A U S T R A L I A</u>		
P 1343	Journal and proceedings of the Royal Society of New South Wales Vol. 142, nr. 1-4 / 2009	B-UP 2
<u>A U S T R I A</u>		
P 6508	Giesserei Rundschau An 57, nr. 1-10 / 2010	B-UP 36
P 4158	IAEA bulletin Vol. 52, nr. 1 / 2010 ( <i>International Atomic Energy Agency</i> )	B-UP 42
P 3832	IMN : Internationale Mathematische Nachrichten Vol. 210-212 / 2009 ; Vol. 213-214 / 2010	B-UP 2
P 5217	Sitzungsberichte und Anzeiger. Abteilung 1 : Biologische Wissenschaften und Erdwissenschaften Abteilung 2 : Mathematische, Physikalische und Technische Wissenschaften Vol. 217 / 2008	B-UP 2
<u>B E L G I A</u>		
P 2632 A	Revue E tijdschrift : Revue d'Electricite et d'Electronique Industrielle An 126, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>B R A Z I L I A</u>		
P 6712	Cadernos de matemática Vol. 11, nr. 1 / 2010	B-UP 2
P 6834	Sao Paulo journal of mathematical sciences Vol. 3, nr. 1-2 / 2009	B-UP 2
<u>B U L G A R I A</u>		
P 5780	Mathematica Balkanika Vol. 24, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
<u>C E H I A</u>		
P 5098	Slévarenstvi = časopis pro slévarensky průmysl Vol. 58, nr. 1-10 / 2010	B-UP 36
<u>C H I N A</u>		
P 6567	Journal of Shanghai Jiaotong University Vol. 15, nr. 1-3 / 2010	B-UP 2
<u>C O L U M B I A</u>		
P 6858	Revista colombiana de matemáticas Vol. 43 / 2009 <i>(UNIBIBLOS, Universidad Nacional de Colombia, Sociedad Colombiana de Matemáticas)</i>	B-UP 2
<u>C O S T A R I C A</u>		
P 6592	Ingenieria Vol. 19, nr. 1 / 2009	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>ELVETIA</u>		
P 1532	STR : Sulzer Technical Review ( <i>în limba germană</i> ) Nr. 1-2 / 2010	B-UP 32
<u>FRANTA</u>		
P 5380	CETIM Infos : Innover en mecanique Nr. 209-211 / 2010	B-UP 12
P 6665	Europhysics news Vol. 41, nr. 1-5 / 2010	B-UP 32
<u>GERMANIA</u>		
P 2627	ETR : Eisenbahntechnische Rundschau = Railway Technical Review = Revue Technique Ferroviaire = Revista Tecnica de los Ferrocarriles An 59, nr. 1-12 / 2010	B-UP 13
P 5793	PTB : Physikalish Technische Bundesanstalt Jahresbericht : Annual Report / 2009	B-UP 3
P 4541 / A	Unimagazin Hannover : Zeitschrift der Universität Hannover. Mitteilungen der Freundeskreises der Universität Hannover Nr. 1-4 / 2008	B-UP 28
<u>INDIA</u>		
P 1322	Bulletin of the Calcutta Mathematical Society Vol. 101, nr. 1-6 / 2009	B-UP 2
<u>ITALIA</u>		
P 1373	Atti della Accademia delle Scienze di Torino Classe di scienze fisiche, matematische e naturali Vol. 143 / 2009	B-UP 2

Cota	Denumirea publicației	Repartiția
P 3743	Le Matematiche Vol. 63, fasc. 1-2 / 2009 <i>(Dipartimento di Matematica dell' Università di Catania)</i>	B-UP 2
P 6088	Rendiconti dell' Instituto di Matematica dell' Università di Trieste Vol. 40 / 2008 ; Vol. 41 / 2009	B-UP 2
P 2899	Rivista di matematica della Università di Parma Seria 8, vol. 1, 2 / 2009	B-UP 2
<u>J A P O N I A</u>		
P 2816	Comentarii mathematici Vol. 59 / 2010 <i>(Universitatis Sancti Pauli)</i>	B-UP 2
P 3717	Funkcialaj Ekvacioj : Serio Internacia Vol. 53, nr. 1, 2 / 2010 <i>(Division of Functional Equations. The Mathematical Society of Japan, Kobe)</i>	B-UP 9
P 2948a	Hiroshima mathematical journal Vol. 39, nr. 1-3 / 2009 ; Vol. 40, nr. 1-2 / 2010 <i>(Department of Mathematics. Graduate of School of Science, Hiroshima University)</i>	B-UP 2
P 1292	Hokkaido mathematical journal Vol. 38, nr. 1-4 / 2009 ; Vol. 39, nr. 2 / 2010 <i>(Department of Mathematics. Faculty of Science, Hokkaido University)</i>	B-UP 2
P 3406	ISIJ International Vol. 50, nr. 1-9 / 2010 <i>(The Iron and Steel Institute of Japan)</i>	B-UP 37
P 3370	Journal of the Japan Institute of Metals Vol. 74, nr. 1-9 / 2010	B-UP 37

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6447	Journal of mathematical sciences Vol. 17 / 2010 <i>(The University of Tokyo)</i>	B-UP 2
P 2534	Journal of the Mathematical Society of Japan Vol. 62, nr. 1-4 / 2010	B-UP 2
P 2847	Kyushu journal of mathematics Vol. 64, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
P 2764	Mathematical journal of Okayama University Vol. 52 / 2010	B-UP 2
P 4655	Natural science report of the Ochanimizu University Vol. 60, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
P 1305	Osaka journal of mathematics Vol. 47, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
P 2748 / A	Proceedings of the Japan Academy Series A : Mathematical sciences Vol. 85, nr. 1-10 / 2009 ; Vol. 86, nr. 1-6 / 2010	B-UP 2
P 5962	Reports of the Institute of Fluid Science Tohoku University Vol. 21 / 2009	B-UP 6
P 4802	SUT journal of mathematics Vol. 46, nr. 1 / 2010	B-UP 2
P 2457	Tsukuba journal of mathematics Vol. 34 / 2010	B-UP 2
P 2531	Yokohama mathematical journal Vol. 55, nr. 1-2 / 2009	B-UP 2
P 6431	Zaiken : annual report Vol. 17 / 2009	B-UP 36

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
<u>Republica</u> <u>M O L D O V A</u>		
P 5969	Buletinul Academiei de Științe a Republicii Moldova Matematică Nr. 1 (59)-3 (61) / 2009	B-UP 2
P 6825	Chemistry journal of Moldova : General, industrial and ecological chemistry Vol. 4, nr. 1-2 / 2009	B-UP 8
P 6388	Computer science journal of Moldova Vol. 17, nr. 1-2 / 2009	B-UP 19
P 3918	Elektronnaja obrabotka materialov Nr. 1 (261)-2 (262) / 2010	B-UP 9
P 6764	Moldavian journal of the physical sciences Vol. 7, nr. 1-4 / 2008 ; Vol. 8, nr. 1-2 / 2009	B-UP 30
<u>P O L O N I A</u>		
P 6855	Archives of Institute of Civil Engineering = Archiwum Instytutu Inżynierii Lądowej Nr. 5 / 2009 <i>(Publishing House of Poznan University of Technology)</i>	B-UP 2
P 3227 / 4	Czasopismo Techniczne : chemia Vol. 106, nr. 1 / 2009	B-UP 8
P 3327 / 3	Czasopismo Techniczne : elektrotechnika Vol. 106, nr. 1 / 2009	B-UP 32
P 3227 / 1	Czysopismo Techniczne : mechanika Vol. 105, nr. 1-9 / 2008 ; Vol. 106, nr. 1-3 / 2009	B-UP 12
P 6589	Electrical engineering Vol. 57-58 / 2008 ; Vol. 59-60 / 2009	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 6284	Fasciculi mathematici Nr. 39-40 / 2008 ; Nr. 41-42 / 2009	B-UP 2
P 6856	Foundations of civil and environmental engineering Vol. 11 / 2008	B-UP 2
P 6660	Przegląd prac : annual report / 2008 <i>(Wydawnictwo Instytutu Maszyn. Przepływowych Polskiej Akademii Nauk)</i>	B-UP 12
P 3345	Transactions of the Institute of Fluid-flow Machinery = Prace Instytutu maszyn przepływowych Vol. 122 / 2010	B-UP 2
<u>S E R B I A</u>		
P 2876	Publications de l'Institut Mathematique Vol. 86 / 2009 ; Vol. 87 / 2010	B-UP 2
P 6685	Thermal science Vol. 14, nr. 1-4 / 2010 <i>(Vinca Institute of Nuclear Sciences)</i>	B-UP 13
<u>S L O V E N I A</u>		
P 5130	Strojnicki Vestnik = Journal of mechanical engineering Vol. 56, nr. 1-12 / 2010	B-UP 49
<u>S P A N I A</u>		
P 5860	Revista matematica complutense Vol. 23, nr. 1-2 / 2010	B-UP 2
<u>S T A T E L E U N I T E A L E A M E R I C I I</u>		
P 4769	Current mathematical publications Nr. 1-17 / 2010	B-UP 2

<b>Cota</b>	<b>Denumirea publicației</b>	<b>Repartiția</b>
P 3861	IRJ : International Railway Journal Vol. 50, nr. 1-9 / 2010	B-UP 13
<u>T H A I L A N D A</u>		
P 6456	International journal of the computer : the internet and management Vol. 17, nr. 1-3 / 2009 ; Vol. 18, nr. 1 / 2010	B-UP 27
<u>U N G A R I A</u>		
P 158	Kohászat : Banyaszati es Kohaszati Lapok Vol. 143, nr. 1-4 / 2010	B-UP 36
P 2805	Periodica Polytechnica : chemical engineering Vol. 53, nr. 1-2 / 2009	B-UP 8
P 2807	Periodica Polytechnica : mechanical engineering Vol. 52, nr. 1-2 / 2008 ; Vol. 53, nr. 1 / 2009	B-UP 12
P 4794	Periodica Polytechnica : transportation engineering Vol. 37, nr. 1-2 / 2009 <i>(Budapest University of Technology and Economics)</i>	B-UP 13
P 6773	Production systems and information engineering Vol. 5 / 2009	B-UP 8

## SIGLE UTILIZATE ÎN TEXTUL LUCRĂRII

### BIBLIOTECI FILIALE

B – UP 1	Sala Centrală de Lectură / P / I – 101 – 102
B – UP 2	Depozitul Central de Periodice / P / I – 109
B – UP 3	Sala de Referințe / P / I – 107
B – UP 4	Secția Centrală de Împrumut / NL / BN – S – 003
B – UP 5	Biblioteca Centrală de Literatură – Cărți / NL / BN – S – 003
B – UP 6	Biblioteca de Inginerie Aerospațială / P / I – 106
B – UP 7	Biblioteca de Automatică și Calculatoare / NL / ED – 109
B – UP 8	Biblioteca de Chimie Industrială / P / L – 028
B – UP 9	Biblioteca de Electronică și Telecomunicații / P / A – 018 – 020
B – UP 10	Biblioteca de Electrotehnică / NL / EG – 111
B – UP 11	Biblioteca de Energetică / NL / EG – 110
B – UP 12	Biblioteca de Mecanică / NL / CE – 304
B – UP 13	Biblioteca de Metalurgie-Transporturi / NL / JA – 201
B – UP 14	Biblioteca Tehnică nr. 1 Complex – Regie / Cx. P – 27
B – UP 15	Biblioteca Tehnică nr. 2 Complex – Regie / Cx. P – 23
B – UP 16	Biblioteca de Literatură Complex – Regie / Cx. P – 22
B – UP 17	Laboratorul de Științe Socio-umane / NL / R – 321
B – UP 28	Biblioteca Centrală de Literatură - Presă / NL / JA – 201

### BIBLIOTECI DE CATEDRĂ

#### Facultatea de Inginerie Aerospațială

B – UP 18	Geometrie Descriptivă și Desen - / NL / BN – 331
-----------	--

#### Facultatea de Automatică și Calculatoare

B – UP 19	Calculatoare / NL / EF – 210
B - UP 66	Automatică și Ingineria Sistemelor / NL / ED - 403

#### Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

B – UP 20	Chimie Anorganică (și Analitică) / P / I – 320
B – UP 21	Tehnologie Chimică Anorganică / P / C – 207
B – UP 22	Chimie Organică / P / A – 034
B – UP 23	Tehnologia Substanțelor Organice (Calea Victoriei nr. 149)
B – UP 24	Tehnologia Compușilor Macromoleculari (Calea Victoriei nr. 149)
B – UP 25	Chimie Fizică Aplicată / P / E – 205
B – UP 26	Știința și Ingineria Materialelor Silicatică și Oxidice / P / K – parter
B – UP 27	Inginerie Chimică / P / A – 135
B – UP 29	Combustibili (Laborator) / P / E – 104
B – UP 63	Electrochimie / P / F - 106

#### Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

B – UP 30	Fizică / NL / BN – 136
B - UP 59	Telecomunicații / Leu / B – 04
B – UP 60	Dispozitive, Circuite și Aparatură Electronice / Leu / B – 028 bis
B – UP 64	Centrul Electronică Tehnologică și Tehnici de Interconectare / Leu / B – 301

**Facultatea de Inginerie Electrică**

- B – UP 31 Mașini, Materiale și Acționări Electrice / NL / EA – 115  
 B – UP 32 Măsurări și Aparate Electrice / NL / EC – 201  
 B – UP 33 Limbi Moderne / NL / R – 502  
 B – UP 62 Centrul C.S. MAGNAT / NL / EB – 223  
 B – UP 65 Centrul de Inginerie Biomedicală / NL / EB – 214-215

**Facultatea de Energetică**

- B – UP 34 Management Industrial / NL / BN – 232  
 B – UP 61 Electroenergetică / NL / EI - 217

**Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor**

- B – UP 35 Ingineria Metalelor Feroase (Siderurgie) / NL / JB – 109  
 B – UP 36 Procesarea Materialelor și Ecometalelor / NL / JB – 204  
 B – UP 37 Metalurgie Fizică, Studiul Metalelor și Tratamente Termice / NL / JK – 112  
 B – UP 38 Metale și Aliaje Neferoase / NL / JK – 105  
 B – UP 39 Prepararea Minereurilor / NL / JK – 304  
 B – UP 57 Deformări Plastice / NL / JB – 205

**Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică**

- B – UP 40 Termotehnică, Mașini Termice și Frigorifice / NL / CG – 125  
 B – UP 41 Motoare cu Ardere Internă / NL / CG – 133  
 B – UP 42 Echipament Termomecanic Clasic și Nuclear / NL / FA – 103  
 B – UP 43 Organe de Mașini și Tribologie / NL / CG – 119  
 B – UP 45 Mecanică Fină / NL / CH – 006  
 B – UP 46 Echipamente de Proces / NL / CI – 101

**Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice**

- B – UP 47 Mașini Agricole / NL / D – 017  
 B – UP 48 Mecanică / NL / BN – 021

**Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice**

- B – UP 49 Tehnologia Construcțiilor de Mașini / NL / CE – 111  
 B – UP 50 Mașini și Sisteme de Producție / NL / CE – 101  
 B – UP 51 Tehnologia Materialelor și Sudării / NL / CK – 111  
 B – UP 52 Rezistența Materialelor / NL / CA – 101

**Facultatea de Transporturi**

- B – UP 53 Autovehicule Rutiere / NL / JC – 201  
 B – UP 54 Telecomenzi și Electronică în Transporturi / NL / JE – 202  
 B – UP 55 Tehnica Transporturilor / NL / JE – 002

**Facultatea de Inginerie cu Predare în Limbi Străine**

- B – UP 56 Departamentul pentru Științe Inginerești / NL / R – 421  
 B – UP 67 Centrul pentru Pregătirea Resurselor Umane (CPRU) / P / P - parter

- NL = Noul Local, Splaiul Independenței nr. 313
- P = Local Polizu, Calea Griviței nr. 132