

S T R A I P S N I A I
2002-2003

Mokslinės informacijos instituto (ISI) pagrindinio sąrašo leidiniuose, kai cititavimo rodiklis > 0

Deveikis, Algirdas; Kalinauskas, Ramutis Kazys; Barrett, B.R.. Calculation of coefficients of fractional parentage for large-basis harmonic-oscillator shell model // Annals of Physics. San Diego : Elsevier Science. ISSN 0003-4916. Vol. 296, Iss. 2 (2002), p. 287-298.

Ragulskis, Minvydas; Maskeliūnas, Rimas; **Ragulskis, Liutauras.** Plotting moire fringes for circular structures from FEM results // Experimental Techniques: A Publication for the Practicing Engineer. Bethel, USA : Society for Experimental Mechanics. ISSN 0732-8818. Vol. 26, Iss. 1 (2002), p. 31-35. Prieiga per internetą: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1747-1567.2002.tb00054.x>>.

Dundulis, Gintautas; **Kopustinskas, Vytis;** Liaukonis, Mindaugas; **Augutis, Juozas;** Ušpuras, Eugenijus; Hopkinson, K. L.; Marsden, B.J.. Prediction of fuel channel-graphite gas-gap behaviour in RBMK reactors // Nuclear engineering and design. Amsterdam : Elsevier B.V. ISSN 0029-5493. 2003, Vol. 223, iss. 2, p. 117-132. Prieiga per internetą: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0029-5493\(03\)00044-X](http://dx.doi.org/10.1016/S0029-5493(03)00044-X)>.

Kituose Mokslinės informacijos instituto (ISI) pagrindinio sąrašo leidiniuose

Tamošiūnaitė, Minija; Raudys, Šarūnas. A neural network based investigation of high frequency components of the ECG // Neural Networks and Soft Computing : Proceedings of the Sixth International Conference on Neural Network and Soft Computing, Zakopane, Poland, June 11-15, 2002. Heidelberg : Springer/ Physica verlag, 2003. ISBN 9783790800050. p. 492-497.

Vilkauskas, Leonardas; Tamšiūnaičius, Abdonas; Rėklaitienė, Regina; Juozulynas, Algirdas. Application of survival models for the population studies // Informatica: international journal. Vilnius : Institute of mathematics and informatics. ISSN 0868-4952. Vol. 14, no. 4 (2003), p. 541-550. Prieiga per internetą: <<http://www.mii.lt/informatica/htm/INFO530.htm>>.

Liutkevičius, Raimundas. Coupled adaptive fuzzy control of nonlinear, time-varying plant // Informatica: international journal. Vilnius : Institute of mathematics and informatics. ISSN 0868-4952. 2003, Vol. 14, no. 3, p. 323-336. Prieiga per internetą: <<http://www.mii.lt/informatica/htm/INFO453.htm>>.

Kaminskas, Vytautas; Liutkevičius, Raimundas. Adaptive Fuzzy Control of Nonlinear Plant with Changing Dynamics // Informatica: international journal. Vilnius : Institute of mathematics and informatics. ISSN 0868-4952. Vol. 13, no. 3 (2002), p. 287-298. Prieiga per internetą: <<http://www.mii.lt/informatica/pdf/INFO346.pdf>>.

Raškinis, Gailius; Raškinienė, Danutė. Building medium-vocabulary isolated-word Lithuanian HMM speech recognition system // Informatica: international journal. Vilnius : Institute of mathematics and informatics. ISSN 0868-4952. Vol. 14, no. 1 (2003), p. 75-84. Prieiga per internetą: <<http://www.mii.lt/informatica/htm/INFO428.htm>>.

Tamošiūnaitė, Minija; Vaišnys, Rimas; **Kulvičius, Tomas;** Urbonavičienė, Gražina; Kaminskienė, Svetlana; Blužaitė, Ina. Search for T wave alternans by multiplicative factor method // Biosignal 2002 : Analysis of biomedical signals and images : proceedings 16-th international EURASIP conference, Brno, JUN 25-27, 2002. Brno : University of Technology VUT press, 2002. ISBN 8021421207. p. 103-105.

Kituose Mokslinės informacijos instituto (ISI) duomenų bazėse referuojuamuose leidiniuose [Proceedings ir kt.]

Fraga, E.S.; **Mackutė, Aušra; Žilinskas, Antanas.** Empirical study of multimodality of objective function in optimal process design // Modelling and Simulation of Business Systems: international conference, May 13-14, 2003, Vilnius, Lithuania. Kaunas : Technologija, 2003. ISBN 9955094206. p. 18-21.

Tarptautinėse duomenų bazėse referuojuamuose leidiniuose

Tamošiūnaitė, Minija; Ardaravičiūtė, Renata; Pukaitė, Asta; Vaišnys, Rimas; Blužaitė, Ina. Applicability of linear methods for electrocardiogram-based modeling // Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering = Электроника и электротехника. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-1215. 2003, Nr. 3(45), p. 7-11.

Augutis, Juozas; Krikštolaitys, Ričardas; Nevardauskas, Enrikas Vilimantas; Šulga, Dalius. Avarinių būvių elektros tinkluose rizikos įvertinimo ir valdymo metodologija // Energetika = Power engineering = Энергетика. Vilnius : Lietuvos mokslų akademijos leidykla. ISSN 0235-7208. 2003, nr. 4, p. 14-19.

Bansevičius, Ramutis; Bubulis, Algimantas; **Ragulskis, Liutauras**. Local supply of drugs by a device with impulse excitation // Ultragarsas = Ultrasound. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-2114. 2003, nr. 4(49), p. 27-30. Prieiga per internetą: <http://www.ktu.lt/ultra/ultra2.asp?file=journal/c49_4a#5>.

Jakaitienė, Audronė; Tamošiūnaitė, Minija. Realaus Lietuvos ekonomikos augimo prognozavimas panaudojant neurininius tinklus // Lietuvos matematikos rinkinys. Vilnius : Matematikos ir informatikos institutas. ISSN 0132-2818. 2003, T. 43, p. 635-639.

Katilius, Irmantas; Skučas, Ignas; Melninkaitė, Vida. Simulation of Business Processes According to Petri Net Theory // Informacinių technologijos ir valdymas = Information technology and control. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-124X. 2003, nr. 3(28), p. 62-66.

Štikonas, Artūras; Štikonienė, Olga; Pečiulytė, Sigitė. Stacionarieji uždaviniai su jvairaus tipo nelokaliomis kraštiniemis sąlygomis // Lietuvos matematikos rinkinys. Lietuvos matematikų draugijos XLIV konferencijos mokslo darbai (2003 06 19-20). Vilnius : MII. ISSN 0132-2818. T. 43, spec. nr. (2003), p. 602-606.

Ragulskis, Kazimieras; **Ragulskis, Liutauras**; Ragulskis, Minvydas; Maskeliūnas, Rimas; Zubavičius, Leonas. The dynamics of a mechanical system excited parametrically by a travelling wave // Ultragarsas = Ultrasound. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-2114. 2003, nr. 4(49), p. 20-23. Prieiga per internetą: <http://www.ktu.lt/ultra/ultra2.asp?file=journal/c49_4a#5>.

Skučas, Ignas; Remeikis, Nerijus; Melninkaitė, Vida. Information retrieval and loss estimation models for agents decision support // Informacinių technologijos ir valdymas = Information technology and control. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-124X. 2002, nr. 4(25), p. 37-43.