



Vožarski pot 12, SI 1000 Ljubljana, SLOVENIA  
+386 040 871 122 +386 1 2415 344  
lili.jernejcic@telemach.net  
www.drustvo-informatika.si/sekcije/sor

Ljubljana, 14. januar 2009

**Zadeva: Poročilo SDI-SOR za leto 2008**

V letu 2008 smo:

1. **IFORS** – včlanili smo se v IFORS (The International Federation of Operational Research Societies; glej poročilo v prilogi);
2. **EURO** – včlanili smo se v EURO (Association of European Operational Research Societies; Več o tem na [http://www.euro-online.org/display.php?file=ms\\_info.php&country=SI&title=Slovenia&parent=202](http://www.euro-online.org/display.php?file=ms_info.php&country=SI&title=Slovenia&parent=202));
3. **DSI 2008** - člani SDI-SOR so z osmimi prispevki sodelovali na Dnevh slovenske INFORMATIKE v sekciji Operacijske raziskave (glej poročilo v prilogi);
4. Člani SDI-SOR smo aktivno sodelovali na 18th Triennial Conference of the International Federation of Operational Research Societies v Sandtonu, J. Afrika, od 13.-18. julija 2008 in sicer z dvema prispevkoma (Bastić, Zadnik) in imeli vabljeni sekcijo z naslovom: Decision Support systems for Economic and Environmental Issues. Več na: [http://www.acitravel.co.za/ifors2008/IFORS\\_program\\_20080701\\_v2.pdf](http://www.acitravel.co.za/ifors2008/IFORS_program_20080701_v2.pdf)
5. **KOI'08** – s kolegi s Hrvaške smo še vedno dogovorjeni, da pri organizaciji mednarodnih simpozijev iz OR sodelujemo in se izmenjujemo. Tako je bil v letu 2008 organiziran 11. simpozij OR v Puli, KOI 2009. Člani SDI-SOR smo predstavili 10 prispevkov in eno vabljeni predavanje. Vse informacije so na [http://oliver.efpu.hr/koi08/koi08\\_schedule\\_v4.pdf](http://oliver.efpu.hr/koi08/koi08_schedule_v4.pdf).

Tajnik SDI-SOR:

mag. Samo Drobne

Predsednica SDI-SOR:

prof. dr. Lidija Zadnik Stirn

Priloge: - kot je navedeno v besedilu

## ***The International Federation of Operational Research Societies (IFORS)***

Najpomembnejši dogodek v letu 2008 za SDI-SOR je bilo sprejetje v mednarodno zvezo operacijskih raziskav IFORS (<http://www.ifors.org>).

Obvestilo o tem dogodku:

January 30, 2008

To  
Professor Lidija Zadnik Stirn, PhD  
University of Ljubljana  
Slovenia

Dear Professor Zadnik,

On behalf of the International Federation of Operational Research Societies (IFORS) Administrative Committee, it gives me great pleasure to welcome the Slovenian Society INFORMATIKA as the 47th national member society of IFORS. Congratulations to all the members of your Society. I was personally impressed by the work that you put in this application and I do hope your whole membership share this enthusiasm. Attached is a copy of the IFORS Statutes and By-Laws for your files.

Membership in the IFORS gives your society the opportunity and the venue to share and benefit from the global perspectives on OR through various activities. One such activity is the Triennial Conference coming up on July 2008 in South Africa. I hope to welcome you or your representative at the meeting of the Board of Representatives to be held at this conference. You will receive the agenda for this meeting in due course.

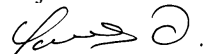
The IFORS office will be in constant touch with you and the Secretary is looking forward to receiving your full cooperation in terms of filling out annual returns and responding to communications. The information you will provide will, among other things, determine your society's voting strength for the Board of Representatives.

Please feel free to contact me or any member of the Administrative Committee if you have any further questions or concerns. I am glad to have met you in Prague and am looking forward to meeting you again at the IFORS meeting in Sandton, South Africa.

Congratulations and best wishes,  
Elise del Rosario  
IFORS President

Slavnostna razglasitev našega sprejetja v IFORS je bila na praznovanju 50-letnice IFORSa na 18. svetovni konferenci IFORSa od 13-18. julija 2008 v Sandtonu, Južna Afrika. Ob tej priložnosti je SDI-SOR prejel tudi plaketo IFORSa. O delu SDI-SOR in sprejetju v IFORS pa je IFORS poročal v septembrski številki svojega glasila: [http://www.ifors.org/newsletter/IFORS\\_Sept08.pdf](http://www.ifors.org/newsletter/IFORS_Sept08.pdf)

Tajnik SDI-SOR:



mag. Samo Drobne

Predsednica SDI-SOR:



prof. dr. Lidija Zadnik Stirn

## ***DSI 2008 (9. - 11. april 2008, Portorož)***

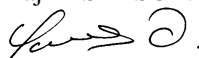
### **PRISPEVKI V OKVIRU SEKCIJE – OPERACIJSKE RAZISKAVE**

**MODERATORKA: LIDIJA ZADNIK STIRN**

(več na <http://www.dsi2008.si/>)

1. Škulj Damjan, Vehovar Vasja, Štamfelj Darko, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za družbene vede: Modeliranje kadrov z markovskimi verigami;
2. Zupanc Jernej, Fakulteta za računalništvo in informatiko: Primerjava algoritma CPA z evolucijskim algoritmom pri učenju celičnega avtomata na problem gostote;
3. Bregar Andrej, dr. Györkös József, dr. Jurič Matjaž B., Univerza v Mariboru, Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko: Robustnost in vizualizacija odločitvenih modelov;
4. Čižman Anton, Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede: Izbira lokacije sredstev v oskrbovalni verigi;
5. Lenart Lado, Babič Jan, Inštitut 'Jožef Stefan': Direktni in indirektni algoritmi optimalnega upravljanja;
6. Mag. Drobne Samo, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo; Cemič Matej; dr. Lisec Anka, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo: Večkriterialno odločanje pri izbiri lokacije dejavnosti v geografskem informacijskem sistemu;
7. dr. Lisec Anka, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo; Mag. Drobne Samo, Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo: Vpliv tržnega gospodarstva pri določevanju dejavnosti v prostoru;
8. Povh Janez: Inštitut za matematiko, fiziko in mehaniko Ljubljana, Fakulteta za informacijske študije Novo mesto: Razcepljanje polinomov z matematičnim programiranjem.

Tajnik SDI-SOR:



mag. Samo Drobne

Predsednica SDI-SOR:



prof. dr. Lidija Zadnik Stirn