

KYBERNETIKA A INFORMATIKA '12

organizovaná

Slovenskou spoločnosťou pre kybernetiku a informatiku pri SAV

pod patronátom

Fakulty elektrotechniky a informatiky Slovenskej technickej univerzity v Bratislave



Hotel Minciari, Skalka pri Kremnici

31. január – 4. február 2012

MEDZINÁRODNÝ PROGRAMOVÝ VÝBOR

Predseda: Š. Kozák (SK)

Podpredsedovia: M. Huba (SK), V. Veselý (SK)

Členovia: M.Alexik,SK, R.Bars,H, Z.Binder,F, P.Brunovský,SK, M.Fikar,SK, A.L.Fradkov,RU, J.Jadlovský,SK, G.Juhás,SK, R.Haber,D, R.Hampel,D, Z.Hanzálek,CZ, M.Hovd,N, G.Hulkó,SK, P.Jura,CZ, A.Kozáková,SK, D.Krokavec,SK, V.Kučera,CZ, V.Kvasnička,SK, J.Lunze,D, L.Madarász,SK, C.H.Moog,F, M.S.A.Moteleb,EG, J.Murgaš,SK, P.Pakshin,RU, A.dePaor,IRL, D.Papadopoulos,GR, S.Paszek,PL, J.Pospíchal,SK, R.Prokop,CZ, B.Rohal-Ilkiv,SK, D.Rosinová,SK, J.Sarnovský,SK, I.Sekaj,SK, Ch.Schmid,D, P.Sinčák,SK, S.Skogestad,N., J.Spalek,SK, M.Šebek,CZ, G.Thiele,D, B.Tovornik,SI, P.Vavřin,CZ, A.Víteček,CZ, M.Vítečková,CZ, D.Vrančič,SI, M.Žalman, SK

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

Predseda: D. Rosinová (SK)

Členovia: P.Bisták, J.Cigánek, P.Drahoš, K.Knežiková, L.Körösi, A.Kozáková, L.Mrafko, M.Mrosko, J. Osuský, K.Žáková

ZAMERANIE KONFERENCIE

Konferencia je zameraná na prezentáciu metód a algoritmov riadenia, nové riadiace systémy, informačné a komunikačné technológie a ich využitie v priemysle a službách. Hlavným cieľom konferencie je vytvoriť spoločné fórum pre výskumníkov, pedagógov a používateľov z praxe zaoberajúcich sa problémami riadenia, informačnými a komunikačnými technológiami a ich využitím v praxi. Konferenčné príspevky môžu mať teoretický alebo aplikačný charakter. Do programu konferencie budú zahrnuté prednášky popredných domácich a zahraničných osobností z oblasti automatického riadenia a aplikovanej informatiky.

TEMATICKÉ OBLASTI

- Metódy a algoritmy modelovania a riadenia spojitých, diskretných a hybridných procesov
- Moderné riadiace, informačné a komunikačné systémy
- Vnorené, distribuované a sieťové systémy riadenia
- Aplikácie moderných metód riadenia a informačných a komunikačných technológií v priemyselných procesoch a službách

ČASOVÝ PLÁN

Zaslanie rozšírených abstraktov: 2. december 2011
Potvrdenie prijatia: 9. december 2011
Zaslanie článkov: 10. január 2012

REGISTRAČNÉ POPLATKY

Registračný poplatok je 360€, pre členov SSKI 340€. Registračný poplatok je potrebné uhradiť do 15. decembra 2011. Registračný poplatok zahŕňa ubytovanie a stravu na celý čas trvania konferencie.

Bankové údaje:

Číslo účtu: 2665430020/1100

IBAN: SK28 1100 0000 0026 6543 0020 SWIFT: TATRSKBX

Adresa banky: Tatra banka, Hodžovo námestie 3, P.O.BOX 42, 850 05 Bratislava 55

POKyny PRE AUTOROV

Príspevky do zborníka budú vybrané na základe rozšíreného abstraktu. Rozšírený abstrakt vo formáte .pdf v rozsahu 2 strán A4 napísaný podľa [IFAC šablóny](#) je potrebné zaslať na Sekretariát SSKI sski@sski.sk do 2. decembra 2011. V prípade prijatia článku bude abstrakt publikovaný v zborníku abstraktov. Rozhodnutie o prijatí príspevku bude autorom oznámené do 9. decembra 2011.

Plná verzia prijatého článku napísaná podľa IFAC šablóny môže mať rozsah max. 10 strán A4. Článok vo formáte .pdf je potrebné zaslať ako prílohu e-mailu na adresu sski@sski.sk do 10. januára 2012.

Rokovacími jazykmi konferencie sú slovenčina, čeština a angličtina.

MIESTO KONANIA

Horský hotel Minciari sa nachádza v rekreačnom stredisku Skalka (1127 m.n.m) v Kremnických horách, 11 km od Kremnice. Dominantou strediska sú zimné športy, v bezprostrednej blízkosti hotela je v prevádzke 5 vlekov a 50 km vynikajúcich bežeckých tratí. V blízkosti hotela sa nachádza Relax centrum, v ktorom je možné využiť fitness, bazény, sauny, bowling, squash a telocvičňu.

Ubytovanie je v 2- a 3-lôžkových izbách, pre hostí je k dispozícii sauna a klasické ručné masáže.

Konferencia má bohatý odborný a spoločenský program pozostávajúci z pozvaných prednášok, zasadaní odborných sekcií, návštev pamätihodností v Kremnici a pobytu v prírode.

SEKRETARIÁT KONFERENCIE

doc. Ing. Alena Kozáková, PhD.

Ústav riadenia a priemyselnej informatiky, FEI STU
Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava 1

Tel.: (02) 602 91563 Tel., fax: (02) 654 29734

E-mail: sski@sski.sk
<http://www.sski.sk>