



Slovenská spoločnosť pre kybernetiku a informatiku pri SAV

Národný zástupca Slovenska v International Federation of Automatic Control (IFAC)
Člen European Coordination Committee for Artificial Intelligence (ECCAI)

Sídlo spoločnosti: Fakulta elektrotechniky a informatiky STU, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava

Pozvánka na seminár

22. 03. 2010

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

dovoľujem si pozvať Vás na seminár organizovaný Slovenskou spoločnosťou pre kybernetiku a informatiku pri SAV v spolupráci s Ústavom informatizácie, automatizácie a matematiky FCHPT STU a Ústavom riadenia a priemyselnej informatiky FEI STU v Bratislave.

Výskum, vývoj a aplikácie hybridných metód a algoritmov modelovania a riadenia dynamických systémov

ktorý sa bude konať dňa **1. 04. 2010 na ÚRPI FEI STU, Ilkovičova 3, 812 19 v Bratislave** (v zasadačke ÚRPI, miestnosť D424).

Na seminári budú prezentované najnovšie vedecké výsledky v predmetnej oblasti.

Program

8:15	Otvorenie seminára
8:15-9:45	Úvod do problematiky modelovania a riadenia hybridných systémov so spojitou a diskretnou dynamikou (<i>Š. Kozák, M. Fikar, M. Kvasnica</i>)
9.45-10.00	Prestávka
10:00-11:45	Metódy a algoritmy riadenia hybridných dynamických systémov (<i>M. Kvasnica</i>)
12:00	Obed
12.45-14.30	Prezentácia MPT Toolboxu pre podporu vývoja a overenie algoritmov hybridného riadenia (<i>M. Kvasnica</i>). Aplikácie hybridných metód riadenia (<i>M. Kvasnica, M. Makýš, J. Števek</i>).
14.30	Ukončenie seminára.

Svoj záujem o účasť na seminári oznámte, prosím, emailom na adresu Sekretariátu SSKI sski@sski.sk.

Tešíme sa na Vašu účasť.

S pozdravom

Prof. Ing. Štefan Kozák, PhD.
predseda SSKI pri SAV