

7. konferencia košických matematikov

Streda 29. 3. 2006

14²⁰ – Otvorenie

14³⁰ – Pócs Jozef (MÚ SAV) *Mohutnosť reaktov v monounárnych algebrách*

15⁰⁰ – Sekerák Jozef (ÚMV PF UPJŠ) *Kľúčové kompetencie a slovné úlohy ako nástroj ich rozvíjania a merania (1. časť)*

15³⁰ – Kovárová Ivana (ÚMV PF UPJŠ) *Kľúčové kompetencie a slovné úlohy ako nástroj ich rozvíjania a merania (2. časť)*

16⁰⁰ – Kávová prestávka

16³⁰ – Miškuf Jozef (ÚMV PF UPJŠ) *Dištančné zoznamové chromatické číslo grafov*

17⁰⁰ – Rudášová Janka (ÚMV PF UPJŠ) *Pozorovateľnosť regulárnych grafov*

17³⁰ – Tuhársky Milan (ÚMV PF UPJŠ) *O ľahkých 3-cykloch v polyedrálnej mapách na plochách*

18³⁰ – Večera

Štvrtok 30. 3. 2006

9⁰⁰ – Dobrý Jaromír (KMA ZČU Plzeň) *Počítačová podpora výuky geometrie*

9³⁰ – Kardoš František (ÚMV PF UPJŠ) *Symetrie fulleroidov*

10⁰⁰ – Klein Daniel (ÚMV PF UPJŠ) *Porovnanie Slangerových odhadov variančných komponentov so štandardnými pomocou simulácií*

10³⁰ – Kávová prestávka

11⁰⁰ – Myšková Helena (KM FEI TU) *Riešiteľnosť intervalových systémov*

11³⁰ – Katrenič Peter (ÚMV PF UPJŠ) *Nedávne poznatky týkajúce sa hypotézy o cestných jadrách grafov*

12⁰⁰ – Draženská Emília (KM FEI TU) *Priesečníkové čísla grafov*

12³⁰ – Obed

14³⁰ – Szabó Peter (LF TU) *Toeplitzovské matice a výpočet vlastnej hodnoty v max-plus algebre*

15⁰⁰ – Hančová Martina (ÚMV PF UPJŠ) *Aplikácie kriging teórie v predikcii časových radov*

15³⁰ – Hajduková Jana (ÚMV PF UPJŠ) *Condorcetovské konfigurácie v umiestňovacích problémoch*

16⁰⁰ – Kávová prestávka

- 16³⁰ – Zlámalová Jana (ÚMV PF UPJŠ) *Cyklické chromatické číslo*
- 17⁰⁰ – Výrut Radek (KMA ZČU Plzeň) *Minkovského suma*
- 17³⁰ – Hajduk Róbert (ÚMV PF UPJŠ) *Lahké grafy v $\mathcal{G}_3(3, 5)$ s veľkým počtom vrcholov*
- 18³⁰ – Večera

Piatok 31. 3. 2006

- 8³⁰ – Porazilová Anna (KMA ZČU Plzeň) *Nejkratší cesta na povrchu objektu*
- 9⁰⁰ – Holub Přemysl (KMA ZČU Plzeň) *Uzávěrové operace na grafech bez $K_{1,3}$*
- 9³⁰ – Vodička Roman (KM SvF TU) *O nejednoznačnosti riešenia okrajových problémov teórie pružnosti pri použití rôznych hraničnoprvkových modelov*
- 10¹⁵ – Kávová prestávka
- 10⁴⁵ – Ivančo Jaroslav (ÚMV PF UPJŠ) *Magické grafy*
- 11⁴⁰ – Pirč Viktor (KM FEI TU) *e-learning v matematike*
- 12³⁰ – Obed
- 14⁰⁰ – Olah Vera (Komal Budapest) *Teaching mathematics in Hungary – old and new methods*
- 15⁰⁰ – Zelmanová Oľga (ŠPU Bratislava) *Vplyv zázemia žiaka na jeho výsledky*
- 16⁰⁰ – Kávová prestávka
- 16³⁰ – Kardoš František (ÚMV PF UPJŠ) *30 rokov Korešpondenčného matematického semináru STROM*
- 17⁰⁰ – Gavalec Martin (Univerzita Hradec Králové) *Začiatky Korešpondenčného matematického seminára, ako ich vidíme dnes*
- 18⁰⁰ – Večera
- 19⁰⁰ – Spoločenský večer

Sobota 1. 4. 2006

- 8¹⁵ – Bukovský Lev (ÚMV PF UPJŠ) *Košice, matematika a všeličo okolo*
- 9⁰⁰ – Kávová prestávka
- 9³⁰ – Studenovská Danica (ÚMV PF UPJŠ) *O zameniteľných zobrazeniach*
- 10¹⁵ – Haluška Ján (MÚ SAV) *Matematika inšpirovaná hudobnými štruktúrami*
- 11⁰⁰ – Obed