



## Dopoludnie s matematikou, fyzikou a informatikou

Ústav matematických vied

Ústav fyzikálnych vied

Ústav informatiky

Gymnázium Alejová 1 v Košiciach

3. september 2009

### **Plenárna sekcia** – miestnosť VKM, 1. poschodie

- 8.00 – 8.30: doc. RNDr. Roman Soták, PhD.: Štúdium matematiky, fyziky a informatiky na Prírodovedeckej fakulte UPJŠ v Košiciach
- 8.30 – 8.45: Diskusia o vysokoškolskom štúdiu, kreditovom systéme, Prírodovedeckej fakulte Univerzity P. J. Šafárika, o Prírodovedeckých dňoch a všeličom inom

### **Sekcia Matematika** – miestnosť VKM, 1. poschodie

- 9.00 – 9.45: prof. RNDr. Katarína Cechlárová, CSc.: Úvod do teórie hier
- 10.00 – 10.45: RNDr. Ingrid Semanišinová, PhD.: Ako si vytvoriť mozaiku
- 11.00 – 11.45: doc. RNDr. Roman Soták, PhD.: Klobáskový matboj

### **Sekcia Informatika** – miestnosť P/03, 1. poschodie

- 9.00 – 9.45: Mgr. Peter Mlynárčik: Ako porovnávať kvalitu algoritmov
- 10.00 – 10.45: RNDr. František Galčík, PhD.: Paralelné a distribuované výpočty
- 11.00 – 11.45: doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.: Elektronické voľby

### **Sekcia Fyzika** – miestnosť č. 76, knižnica KFKL, VECITlab

- 9.00 – 9.45: RNDr. Jozef Hanč, PhD.: Nezvyčajný pohľad na zvuk
- 10.00 – 10.45: RNDr. Marián Kireš, PhD.: Fyzika v každodennom živote
- 11.00 – 11.45: RNDr. Zuzana Ješková, PhD.: Počítačom realizované meranie