

**Az SZTE TTIK Fizikus Tanszékcsoporth bemutatja:**



# FIZIKA NAPJA



**2012. január 28. (szombat), 9-14 óra**



**HELYSZÍN:**

SZTE TTIK Fizikus Tanszékcsoporth  
Dóm téri épülete (Dóm tér 9.)



## Előadások:

- 09.00 – 09.30: Dr. Bozóki Zoltán:** A vörösiszap-portól a kondenzcsíbig.  
Környezetfizikai kutatások az SZTE Fizikus Tanszékcsoporthon
- 09.45 – 10.15: Dr. Gingl Zoltán:** Hogyan érzékelnek a számítógépek,  
telefonok? A modern eszközök elektronikája és informatikája
- 10.30 – 11.00: Dr. Vinkó József:** Szupernóvák és a Világegyetem –  
fizikai Nobel-díj 2011-ben
- 11.15 – 11.45: Dr. Czirják Attila:** Atomoktól a galaxisokig:  
elméleti fizika Szegeden

## Kísérletek, totó, felvételi információk

*Írjunk fényel!*

Fúrjunk–vágjunk–aprítsunk lézerrel!

*Lézercsipesz*

MICHELSON-INTERFEROMÉTER

Millikan-kísérlet

Színes szökőkút

*Fotoakusztikus aeroszolmérő*

**Kísérletek röntgensugárral**

*Látható és láthatatlan napfény*

Részletes információk: [www.physx.u-szeged.hu](http://www.physx.u-szeged.hu)