

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

Michelson-interferométer

Színes szökőkút

Fúrjunk-faragjunk-gyújtogassunk lézerrel!

Írjunk fénygel!

Millikan-kísérlet

A légnyomás ereje

Fotoakusztikus aeroszolmérő

Látható és láthatatlan napfény

Mikrohullámok

Lézersípsz

Részletes információk: www.physx.u-szeged.hu