

22. októbra 2015



svetlo

Prežite noc trochu inak.
Prídite a posvietťe si na vedu.

P

rogram



18:00 - 21:00

Multimediálna učebňa I KINO

Žiacka konferencia:

- ★ 18:00 - 18:10 Evolúcia svetelných zdrojov,
M. K. Osuský, V. O,
- ★ 18:10 - 18:20 Optické vlákna,
K. Kucmenová, II. B,
- ★ 18:20 - 18:30 LED-ky,
M. Turčány, V. O,
- ★ 18:30 - 18:40 Svetlomety,
J. Kolbehayer, II. B, T. Beňo, II. B,
- ★ 18:40 - 18:50 Holografia,
L. Škopová, IV.B, J. Vadovský, IV. B.

Multimediálna učebňa II POSLUCHÁREŇ

- ★ 18:00 Otvorenie
- ★ 18:15 - 19:00 Prednáška riaditeľa
Medzinárodného laserového centra,
Sila svetla - lasery 21. storočia,
Prof. Ing. František Uherek, Ph.D.
- ★ 19:00 - 19:45 Nanoštruktúry pre LED a laserové
diódy, doc. Ing. J. Kováč, Ph.D.,
- ★ 20:15 - 21:00 - Videoprednáška: Kométy vo svetle
najnovších objavov, doc. RNDr. Ján Svoreň, DrSc.

Laboratórium FYZIKY a CHÉMIE

- ★ Interaktívne experimenty zamerané na vysvetlenie
fyzikálnych javov súvisiacich so svetlom,
- ★ Pozorovanie nočnej oblohy.

TELOCVIČŇA

- ★ 20:00 plnofarebná laserová show.

