



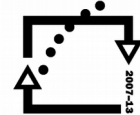
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jeden den s fyzikou - rámcový program

17. 12. 2014

8.45 – 9.00 registrace, rozdělení do skupin 1 - 8 (po 15 žácích), organizační pokyny – učebna LP 2004

Jednotlivé bloky aktivit budou probíhat v učebnách 2004, 4001, 4004, 4005, 4006, 4031, 4024

Začátky vždy v celou hodinu – 9.00, 10.00, 11.00, 12.00 h, délka práce v laboratoři 45 min., 15 min. přestávka, přesun mezi laboratořemi, časová rezerva

Téma aktivit v jednotlivých laboratořích:

4004 ... Papírová fyzika (15 ž., postupně skupiny 2, 5, 4, 7)

4024 + chodba ... Kriminalistická fyzika (15 ž., postupně skupiny 3, 4, 2, 1)

4001 ... Fyzika a technika (15 ž., postupně skupiny 4, 8, 1, 6)

4006 ... Od metru k nanometru (15 ž., postupně skupiny 5, 6, 7, 3)

4031... Voda, vzduch a barvy (15 ž., postupně skupiny 1, 2, 3, 8)

4005 Balónková fyzika (15 ž., postupně skupiny 6,7,8,1)

2004... Fyzika převážně vážně (30 ž., postupně skupiny 7+8, 1+3, 5+6, 4+2)

Prosíme žáky, aby si přinesli prázdnou PET láhev a 1 papírovou ruličku od toaletního papíru.

Nezapomeňte dobrou náladu!!!

Těšíme se na setkání s Vámi!

Studenti a pracovníci katedry