

# LASEROVÝ DEN

Putovní akce projektu nejintenzivnějšího laseru pro všechny studenty, učitele a akademické pracovníky se zájmem o intenzivní lasery a jejich aplikace.

# ZČŮ Plzeň

Západočeská univerzita v Plzni / Fakulta elektrotechnická  
Univerzitní 26, 306 14 Plzeň / Posluchárna EP 130

15/  
05/  
2014

- |       |   |
|-------|---|
| 12:00 | Úvodní slovo k Laserovému dni: Mgr. & Bc. Michael Vích                                  |
| 12:15 | Ultraintenzivní lasery: Ing. Ondřej Slezák, Ph.D.                                       |
| 12:45 | Aplikace laserů v průmyslu: Ing. Jan Pilař  |
| 13:15 | Urychlování částic laserem: Ing. Miroslav Krůs  |
| 13:35 | Přestávka a občerstvení   |
| 13:45 | Modern Sources of X-rays: Julien Gautier, Ph.D.   |
| 14:15 | Mezioborové aplikace laserem generovaného záření a částic: RNDr. Štefan Michalik, Ph.D. |
| 14:45 | Ukončení Laserového dne   |

Součástí přednášek budou demonstrace vybraných fyzikálních jevů!