



PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
UNIVERZITY J. E. PURKYNĚ
V ÚSTÍ NAD LABEM

DEN VĚDY

*Přijďte nakouknout vědcům
pod pokličku!*

PÁTEK 19.10.2007, 10:00–15:00

Budovy Přírodovědecké fakulty UJEP České mládeže 8, Ústí nad Labem

- **Prohlídka laboratoře biosenzorů a demonstrace modelových experimentů** (katedra biologie, 10:00 - 15:00 hodin)
- **Prohlídky laboratoří - Plazmochemická laboratoř, Laboratoř analýz povrchů SIMS, AFM, XPS, Počítačový cluster pro náročné numerické výpočty** (katedra fyziky, 10:00 – 15:00 hodin)
- **V případě jasného počasí astronomická pozorování Slunce** (katedra fyziky, 10:00 - 15:00 hodin, dle počasí, střecha budovy kateder)
- **Prezentace populárně-naučných aktivit a výzkumného zaměření katedry geografie, seminář pro odbornou veřejnost** Hodnocení krajiny - ekologický a sociální stres, Přírodní rizika, 3D modelování územního rozvoje města, Sociologická šetření v geografickém výzkumu krajiny, Zahraniční pobyty pracovníků katedry (katedra geografie, 10:00 – 15:00)
- **Zajímavé chemické pokusy a pouštění výukových pořadů a videoprogramů** (katedra chemie, 10:00 a 14:00 hodin)

- **Výstavka a pracovní dílna Origami, Výstava výtvarných děl kreslených počítačem, Animace fraktálů na počítačích** (katedra matematiky, 10:00 – 15:00 hodin)
- **Prohlídky laboratoří a učeben katedry informatiky, Prezentace Laboratoře počítačových technologií (real-time videopřenos, bezdrátové sítě, optické pojítka Ronja apod.), Muzeum historických počítačů, Populární přednášky ze světa počítačů** (katedra informatiky, 10:00 - 15:00 hodin)
- **Vybrané dosažené výsledky na jednotlivých katedrách prezentované formou posterů**

Budovy Přírodovědecké fakulty UJEP Za Válcovnou 1000/8, Ústí nad Labem

- **Celodenní zpřístupnění skleníků katedry biologie** masožravé rostliny, užitkové rostliny doplněné expozicí vzorků tropického ovoce (katedra biologie, 10:00 - 15:00 hodin)
- **Přednáška na téma parazitologie** (katedra biologie, 15:00 hodin)
- **Výstava diplomových prací a posterů studentů katedry biologie** (katedra biologie, 10:00 – 15:00 hodin)

WWW.SCI.UJEP.CZ