

Den otevřených dveří Přírodovědecké fakulty UJEP

BIOLOGIE | FYZIKA | GEOGRAFIE

KATEDRA BIOLOGIE

- 9:00 – 14:00** **interaktivní prohlídky laboratoří – České mládeže 8:**
mikrofluidika, 3D tisk, stereolitografie, 3D scanner, mikrodroplet generátor (CN-456), biotechnologie (CN-220), buněčné kultury (CN-240), modelové organismy (CN-346) aj.
- 12:00 – 12:40** **prezentace – představení katedry biologie**
Mgr. Michaela Liegertová, Ph.D. (CN-140)
- 9:00 – 14:00** **interaktivní prohlídky laboratoří – Za Válcovnou 8:**
mikrobiologie, experimentální biologie rostlin, skleníků, fytotron, „čichové pexeso“, všední i nevšední organismy aj.
- 13:00 – 13:40** **přednáška o plazech**
Bc. Kamila Floriančíčová (CBEO - aula)

KATEDRA FYZIKY

- 9:00 – 14:00** **prezentace o PC modelování**
Mgr. Eliška Rezlerová (CN-349)
- 11:20/13:20** **prezentace – představení katedry fyziky – 15 min**
RNDr. Eva Hejnová, Ph.D. (CN-345)
- 10:45/13:00** **prohlídka laboratoří fyziky, info o nano – 15 min**
doc. Ing. Martin Kormunda, Ph.D. (CN-352)

KATEDRA GEOGRAFIE

- 9:00 – 14:00** **„svět v souvislostech“**
cestování prostřednictvím virtuální reality, analýza krajiny nad digitálním modelem reliéfu v prostředí geografického informačního systému, měření rychlosti větru či teploty povrchu aj.
(stará budova – 4. patro)