

- Dílna matematických úloh a hlavolamů aneb Nebojme se matematiky (Místnost 307, Klášská 30).  
Kontaktní osoba: Mgr. Vlastimil Chytrý

#### Spojovací chodba České mládeže 8

- Sudoku naruby aneb dílna pro ty, které klasické sudoku už nebaví (Spojovací chodba v budově České mládeže (před malou aulou).  
Kontaktní osoba: Lucie Loukotová
- Dílna logických hádanek „Ve stopách Sherlocka Holmese“ (Spojovací chodba v budově České mládeže (před malou aulou)  
Kontaktní osoba: Mgr. Jan Spěvák, Ph.D.

#### KATEDRA CHEMIE / České mládeže 8

- 9:00–15:00 Prohlídka laboratoří, pracoven, informace o studiu, katedře, výstava posterů, (Prostory katedry chemie). Kontaktní osoba: Ing. Zdeňka Kolská, Ph.D., tel. 3382, zdenka.kolska@ujep.cz.
- 13:00–15:00 Poznej chemikálii po čichu, rozdílné hustoty materiálů, (CN229).  
Kontaktní osoba: Mgr. Renata Šafránková, tel. 3382, renata.safrankova@ujep.cz.

#### KATEDRA INFORMATIKY / České mládeže 8

- 09:00–14:30 Muzeum historických počítačů, (CN/130).  
Kontaktní osoba: Mgr. Kamil Balín, Bc. Pavel Simr, Mgr. Vít Palaščík, Odborný asistent, lektor, tel. 475 283 907, Kamil.balin@ujep.cz, vit.palascak@ujep.cz.
- 09:00–13:00 Prezentace studijních možností na KI (CN/130).  
Kontaktní osoba: Mgr. Petr Kubera; Mgr. Jiří Fišer Ph.D., Odborný asistent, tel. 475 283 902, petr.kubera@ujep.cz.
- 10:00–11:00 Soutěž pro veřejnost – otestujte si své schopnosti v aplikacích OS Win XP; MS Word, MS Excel, (CN/130).  
Kontaktní osoba: Kontaktní osoba: Mgr. Vít Palaščík, lektor tel. 475 283 907, vit.palascak@ujep.cz.
- 11:00–14:00 Promítání videa na téma Hardware PC, Internet (CN/130). Kontaktní osoba: Mgr. Vít Palaščík, lektor tel. 475 283 907, vit.palascak@ujep.cz.
- 09:00–15:00 Video prezentace katedry, (CN/130).  
Kontaktní osoba: Mgr. Vít Palaščík, Bc. Pavel Simr, lektor, odborný pracovník, tel. 475 283 907, vit.palascak@ujep.cz.

#### KATEDRA GEOGRAFIE / České mládeže 8

- 10:00–10:30 Představení katedry geografie a studijních oborů katedry (CS 402).  
Kontaktní osoba: Mgr. Zuzana Ceeová, tel. 475 283 151, zuzana.ceeova@ujep.cz.
- 10:30–11:00 Exkurze na katedře geografie (CS 402).  
Kontaktní osoba: RNDr. Ivan Farský, CSc., tel. 475 283 153, ivan.farsky@ujep.cz.
- 11:00–12:00 Mapy jako umělecká díla (CS 402).  
Kontaktní osoba: RNDr. Jan D. Bláha, jd@jackdaniel.cz
- 12:00–13:00 Agrární valy - stopy minulosti v krajině (CS 402).  
Kontaktní osoba: Mgr. Jiří Riezner, Ph.D., tel. 475 283 130, jiri.riezner@ujep.cz.
- 14:00–14:30 Představení katedry geografie a studijních oborů katedry (CS 402)  
Kontaktní osoba: Mgr. Zuzana Ceeová, tel. 475 283 151, zuzana.ceeova@ujep.cz
- 14:30–15:00 Exkurze na katedře geografie (CS 402)  
Kontaktní osoba: RNDr. Ivan Farský, CSc., tel. 475 283 153, ivan.farsky@ujep.cz



Přírodovědecká fakulta Univerzity J. E. Purkyně  
České Mládeže 8  
400 96 Ústí nad Labem

Tel: +420 475 283 185  
Fax: +420 475 283 563  
E-mail: info@sci.ujep.cz

[sci.ujep.cz](http://sci.ujep.cz)

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM

Přírodovědecká fakulta



# DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

## PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTY UJEP ČTVRTEK 20. 1. 2011

České mládeže 8, 400 96 Ústí nad Labem

**DOPRAVA:** Z centra města dojedete na zastávku „Kampus“ autobusem č. 7, 11, 15 nebo trolejbusem č. 52, 58, 59. Po vystoupení půjdete ulicí Resslova směrem nahoru k SPŠ strojní. Na křižovatce odbočíte vlevo do ulice České mládeže. Asi po 50 m jste u hlavního vchodu do budovy.

[HTTP://SCI.UJEP.CZ](http://sci.ujep.cz)

# ČTVRTEK 20. 1. 2011

## 9:00 - 15:00

### Souhrnná prezentace PŘF UJEP v 9:00 v aule v ulici České mládeže 8

podány budou základní informace týkající se studia na PŘF UJEP  
a otevíraných studijních oborů

### Prezentace kateder PŘF UJEP 9:00–15:00 na jednotlivých katedrách

#### PREZENTOVANÉ PROGRAMY A OBORY:

- tříleté bakalářské studijní programy v prezenční formě - obory:  
**Informační systémy, Biologie, Počítačové modelování ve fyzice a technice, Aplikované nanotechnologie, Geografie, Geografie střední Evropy, Toxikologie a analýza škodlivin, Přírodovědné vzdělávání, Matematická informatika, Matematika a její použití v přírodních vědách**
- tříleté bakalářské studijní programy v prezenční formě - obory otevírané v kombinacích\*):  
**Biologie, Fyzika, Fyzika se zaměřením na vzdělávání, Geografie, Chemie, Chemie se zaměřením na vzdělávání, Matematika, Matematika se zaměřením na vzdělávání, Informatika, Informatika se zaměřením na vzdělávání,**
- tříleté bakalářské studijní programy v kombinované formě - obory:  
**Biologie, Počítačové modelování ve fyzice a technice, Počítačové modelování ve fyzice, technice a výrobě**
- tříletý bakalářský studijní program v kombinované formě - kombinace oborů:  
**Fyzika + Matematika**, dvouleté navazující magisterské studijní programy v prezenční formě - obory:  
**Geografie, Počítačové modelování ve vědě a technice,**

- dvouleté navazující magisterské studijní programy v prezenční formě - obory otevírané v kombinacích\*):  
**Učitelství biologie pro SŠ, Učitelství fyziky pro SŠ, Učitelství geografie pro SŠ, Učitelství matematiky pro SŠ, Učitelství chemie pro SŠ, Učitelství biologie pro 2. stupeň ZŠ, Učitelství fyziky pro 2. stupeň ZŠ, Učitelství geografie pro 2. stupeň ZŠ, Učitelství chemie pro 2. stupeň ZŠ, Učitelství matematiky pro 2. stupeň ZŠ,**

- čtyřletý doktorský studijní program  
**Fyzika, obor Počítačové metody ve vědě a technice a studijní program Physics, obor Computer Methods in Science and Technology (studium je uskutečňováno v anglickém jazyce) v prezenční a kombinované formě,**
- čtyřletý doktorský studijní program  
**Matematika, obor Obecné otázky matematiky v prezenční a kombinované formě.**

\*) *Podrobný rozpis těchto kombinací naleznete na:*  
<http://sci.ujep.cz>.

PŘF UJEP zajišťuje i další oborové kombinace v bakalářských a navazujících magisterských studijních programech na FF UJEP, PF UJEP a FVTM UJEP.

Program na katedrách je pro všechny uchazeče o studium na PŘF UJEP a další návštěvníky připraven v čase od 9:00 do 15:00 hodin. Program katedry biologie bude zajištěn v budově Za Válcovnou 1000/8.

Doprava je možná autobusem č. 9 a 17, zastávka „Sigma“ nebo autobusem č. 27, zastávka „Za Válcovnou“.

Program katedry matematiky bude zajištěn v budově Klíšská 30. Doprava z centra je možná autobusem č. 3, 17 ve směru Předlice, zastávka Solvayova.

## PROGRAM:

### KATEDRA BIOLOGIE / České mládeže 8

- 09:00–15:00 Zpřístupnění laboratoře biosenzorů a pracoviště AFM a fluorescenční mikroskopie s odborným výkladem (**České mládeže 8, CN 220, CN 245**).  
Kontaktní osoba: Mgr. Jan Malý, Ph.D., vedoucí katedry, tel. 475 283 376, malyjalga@seznam.cz.

### Za Válcovnou 1000/8

- 09:00–15:00 Prohlídka expoziční části skleníku katedry biologie (**Za Válcovnou 1000/8, skleník katedry biologie**).  
Zodpovídají: Marcela Strnadová, zahradní technik, tel. 475 283 620, marcela.strnadova@ujep.cz.
- 09:00–15:00 Prohlídka výukových prostor katedry, diplomových a bakalářských prací. Informace o studiu na katedře. (**Za Válcovnou 1000/8**).  
Zodpovídají: Dana Řeháková, tajemnice KBI, tel. 475 283 613, dana.rehakova@ujep.cz.

### KATEDRA FYZIKY / České mládeže 8

- 9:00–15:00 Informace o studijních oborech na katedře fyziky (pro akademický rok 2011/2012), prezentace studijních textů katedry fyziky (CN 345).  
Kontaktní osoba: Mgr. Jiří Králík, Ph.D., jkralik@physics.ujep.cz.
- 9:00–15:00 Prohlídka laboratoře, ukázka práce s interaktivní tabulí (CN 349).  
Kontaktní osoba: Mgr. Věra Tomešová
- 9:00–15:00 Prezentace počítačového modelování na katedře fyziky (CN 316).  
Kontaktní osoba: Mgr. Dalibor Sedlák, tel. 475 283 143, dsedlak@physics.ujep.cz.
- 9:00–15:00 Prohlídka počítačového clusteru pro náročné numerické výpočty (CN 111).  
Kontaktní osoba: Aleš Kubásek, tel. 475 283 216, kuba@physics.ujep.cz.
- 9:00–15:00 Analýza povrchů – co je na povrchu? Vysvětlení metod, ukázka přístrojů (**Laboratoř SIMS**).  
Kontaktní osoba: RNDr. Jan Lörinčík, CSc., tel. 475 283 145

### KATEDRA MATEMATIKY / Klíšská 30

- Dílna a výstava Origami (**Místnost 207, Klíšská 30**).  
Kontaktní osoba: Mgr. Jiří Píbyl.