

Přehled programu

ÚSTAVU MOLEKULÁRNÍ

GENETIKY

26. 9. od 17:00

Přednášky

Přednáškový sál **Fyziologického ústavu**

- 17:30 - 18:00 Václav Pačes: *Co nás činí lidmi? Aneb bohatství lidského genomu*
- 19:00 - 19:30 Lucie Láníková: *Když ti bohatství proudí žilami - a doping není doping*
- 21:00 - 21:30 Lucie Janečková: *Zdravé střevo, zdravý život: Jak nám střeva pomáhají a co když se něco pokazí?*

Exkurze

- 3. patro** Sledování vnitrobuněčných struktur pomocí fluorescenční mikroskopie
- 2. patro** Hledání bohatství v genomu - prohlídka laboratoře genomiky a bioinformatiky
- Přízemí** Svět pod mikroskopem - prohlídka servisní laboratoře světelné mikroskopie
- Suterén** Bohatství nanosvěta - prohlídka servisní laboratoře elektronové mikroskopie
- Suterén** Prohlídka strojovny a zázemí budovy
- Suterén** Ryby jako modelový organismus - prohlídka laboratoře buněčné diferenciacce - *Pouze do 20:00*
- Celý objekt** Volný průchod otevřenými prostory

Naučná stezka

- Celý objekt** Obohat se molekulární genetikou

Kreativní zóna

- Přízemí za výtahy** Tvořivé aktivity pro děti

Promítání záznamů přednášek pro nevědce a nevědkyně

Přízemí - přednáškový sál

- 17:30 Martin Gregor: *Co je mechanobiologie*
- 18:30 David Staněk: *Jak buňky čtou*
- 19:30 Petr Svoboda: *Principální investigátor a jeho cirkus*
- 20:30 Václav Hořejší: *Jak pomáhá a někdy škodí imunitní systém*

Kompletní program najdete na www.nocvedcu.cz

Jak se vám u nás líbilo?

NOC
VĚD
CŮ

FYZIOLOGICKÝ
ÚSTAV AV ČR

IMG
Ústav molekulární
genetiky AV ČR, v. v. i.

MBU
Mikrobiologický ústav
Akademie věd
České republiky

Funded by the
European Union

