

# Nebojte se vědy



## Cyklus popularizačních přednášek pro středoškolské studenty

Představujeme zajímavá výzkumná témata české vědy z biologie, chemie, biochemie a lékařství, fyziky či informatiky. Přijďte si poslechnout přednášky a využijte jedinečnou možnost diskutovat s předními českými vědci o tématech, která vás zajímají.

**Kde?** Akademie věd ČR, Národní 3, 110 00 Praha 1

**Kdy?** úterý/čtvrtek od 14 do 16 h

## Říjen s biologií

10  
2010

**Téma: Kompas a mapa v hlavě: Mechanismy orientace a navigace živočichů**

Mgr. Pavel Němec, Ph.D.

Přírodovědecká fakulta UK, Katedra zoologie

Středa 27. října 2010

## Listopad 10. ročník Týdne vědy a techniky

11  
2010

**Téma: Rozmanitost světa a života v něm**

Svět jako zatím jediné místo pro život.

Program se uskuteční v Praze, Brně, Olomouci, Ostravě a Českých Budějovicích.

1. - 7. listopadu 2010

**Téma: Evoluční robotika**

Mgr. Daniel Tropila

Ústav výpočetní techniky UK a Katedra teoretické informatiky a matematické logiky MFF UK

Čtvrtek 18. listopadu 2010

## Prosinec s chemií

12  
2010

**Téma: Jaroslav Heyrovský - profil Nobelisty: vyprávění nejen o chemii a fyzice, ale hlavně o životní pouti spjaté s vědou**

Ing. Květa Stejskalová, CSc.

Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.

Středa 8. prosince 2010

**Téma: Syntéza odsiřovacích katalyzátorů**

Mgr. Luděk Kaluža, Ph.D.

Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i., Oddělení katalýzy a reakčního inženýrství

Úterý 14. prosince 2010

**Téma: Netradiční zdroje nových léčiv**

RNDr. Veronika Opletalová

Farmaceutická fakulta UK, Katedra farmaceutické chemie a kontroly léčiv

Čtvrtek 16. prosince 2010