



SPEKTROSKOPICKÁ SPOLEČNOST JANA MARKA MARCI



## Kurz praktické NMR spektroskopie

10. - 12. říjen 2011, Praha



organizovaný Ústavem makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.  
a Spektroskopickou společností Jana Marka Marci ve spolupráci  
se Společnou laboratoří NMR spektroskopie pevného stavu ÚMCH AV ČR  
a ÚFCH JH AV ČR, v.v.i.

### Zaměření kurzu

- fyzikální základy NMR, základní pojmy NMR spektroskopie
- základní pulsní sekvence a jejich použití
- dvou a vícedimensionální NMR spektroskopie
- NMR spektroskopie pevného stavu a její specifika
- NMR spektroskopie kvadrupólových jader (anorganických látek)
- NMR polymerů
- NMR farmaceutických látek
- příprava vzorků, optimalizace parametrů, provedení experimentu
- zpracování naměřených dat

### Program a podrobnosti o konání kurzu

10.10. 2011 pondělí ráno - registrace účastníků

10.10 - 12.10. 2011 - odborný program (přednášky + praktická cvičení)

**Místo konání** - Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i., Heyrovského nám.2, Praha 6  
- Petřiny

**Datum konání** - 10. - 12. října 2011

**Cena kurzu** - 2900 Kč + DPH pro členy JMMSS a studenty (nutno doložit potvrzení o studiu)  
3770 Kč + DPH pro ostatní

**Přihlášení** - probíhá do 10. září 2011 pomocí on-line formuláře na stránkách

<http://www.spektroskopie.cz/kurzNMR/registrace.php>

**Informace** - podrobné informace najdete na stránkách

<http://www.spektroskopie.cz/kurzNMR/>

Generálním sponzorem je firma ThermoFisher Scientific s.r.o. spolu s partnery Pragolab s.r.o. a Nicolet CZ s.r.o.

**Thermo**  
SCIENTIFIC

**pragolab**  
laboratorní přístroje a zařízení

NICOLET CZ  
**Thermo**  
SCIENTIFIC  
Molecular Spectroscopy



## Ubytování

Ubytování si každý účastník zajišťuje sám. Níže uvádíme kontakty na ubytování v blízkosti místa konání kurzu. Volné kapacity jsou zajištěny. (Cena v závorce je za jedno/ dvě lůžka).

**Hotel Adalbert** - <http://hoteladalbert.cz/>  
(1 500 Kč/1 800Kč)

**Penzion UBM** - <http://www.penziony.cz/praha/ubm-pension/>  
(300Kč/600Kč)

**Masarykova kolej** - <http://www.studenthostel.cz/masaryk.html>  
(1 320Kč/1 690Kč)

## Organizační výbor

Jiří Brus  
Jaroslav Kříž  
Martina Urbanová  
Larisa Starovoytová  
Daniela Illnerová  
Markéta Koželouhová

## Storno podmínky

do 20.9.2011 storno poplatek 50 % z konferenčního poplatku;  
po 20.9. 2011 storno poplatek 100 % z konferenčního poplatku;  
možnost vyslání náhradníka bez poplatku;  
v případě neúčasti zašleme výukové materiály kurzu

Generálním sponzorem je firma ThermoFisher Scientific s.r.o. spolu s partnery Pragolab s.r.o. a Nicolet CZ s.r.o.