



# IX Szkoła spektroskopii NMR Łódź, 15 czerwca 2012



## Spektroskopia Magnetycznego Rezonansu Jądrowego w badaniach produktów naturalnych PROGRAM

Spotkanie w ramach Szkoły Spektroskopii NMR odbędzie się w:  
Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN w Łodzi  
przy ulicy Sienkiewicza 112. Budynek A. Sala 09

- 10.20**      *Otwarcie Szkoły*  
**Prof. Marek J. Potrzebowski**
- 10.30-11.15**    *“Nowe metody spektroskopii NMR w badaniach strukturalnych”*  
**Prof. Wiktor Koźmiński** – Uniwersytet Warszawski
- 11.15-11.45**    Przerwa na kawę i herbatę.
- 11.45-12.30**    *“Spektroskopia NMR w wyznaczaniu struktur białek.”*  
**Prof. Andrzej Ejchart** – Instytut Biochemii i Biofizyki PAN w Warszawie.
- 12.30-13.15**    *“Zastosowanie nowoczesnych technik NMR do badań strukturalnych w chemii bioorganicznej, chemii leków, suplementów diety i nowych narkotyków syntetycznych.”*  
**Prof. Lech Kozerski** – Narodowy Instytut Leków Warszawa
- 13.30-14.30**    Przerwa obiadowa.
- 14.30-15.15**    *“Spektroskopia NMR w analizie strukturalnej kwadrupleksów DNA i RNA”*  
**Prof. Zofia Gdaniec** – Instytut Chemii Bioorganicznej PAN w Poznaniu.
- 15.15-16.00**    *„Zastosowanie spektroskopii NMR w badaniach metabolomicznych chorób zapalnych oraz stanów nowotworzenia”*  
**Dr Piotr Młynarz** – Politechnika Wroclawska
- 16.00**      Zamknięcie szkoły.

**Udział w Szkole jest bezpłatny. Uczestnicy pokrywają koszty dojazdu i ewentualnego noclegu oraz posiłków. Ze względu na ograniczoną ilość miejsc o możliwości udziału w Szkole (ok. 60 osób) decyduje kolejność zgłoszeń.**

Z serdecznymi pozdrowieniami

Marek Potrzebowski