



Program ceremonii otwarcia Laboratorium Obrazowania Spektroskopowego dla potrzeb radiobiologii, terapii i badania układów złożonych w Instytucie Fizyki Jądrowej PAN, która odbędzie się 12 maja 2016 roku o godz. 10.00 w Auli Instytutu.

- 10.00 – 10.15 powitanie gości – prof. dr hab. Marek Jeżabek
- 10.15 – 11.00 prezentacja Laboratorium Obrazowania Spektroskopowego
– prof. dr hab. Wojciech Kwiatek
- 11.00 – 11.20 przerwa kawowa
- 11.20 – 13.00 seminarium
- “AFM as a tool for imaging and mechanobiology”
 prof. Daniel Navajas – Universitat de Barcelona, Hiszpania
- “Nanoscale Infrared Spectroscopy with 10 nm spatial resolution”
 prof. Andrzej Kulik – École Polytechnique Fédérale de Lausanne
 EPFL, Szwajcaria
- “Spectroscopic imaging at nanoscale with Tip-Enhanced Raman
 Scattering”
 prof. Sergei Kazarian – Imperial College London, Wielka Brytania
- “The development of 3D digital histology by quantitative FTIR
 microscopy”
 prof. Cyril Petibois – Université Victor Segalen Bordeaux, Francja
- “IR and X-ray combinatorial experiments and imaging. An original
 approach to characterize materials and dynamical phenomena”
 prof. Augusto Marcelli – Laboratori Nazionali di Frascati dell’INFN,
 Włochy
- 13.00 – 14.00 indywidualne zwiedzanie Laboratorium

Nowo otwarte laboratorium zostało wyposażone w ramach współfinansowania realizacji projektu Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego, Działanie 5.1 Krakowski Obszar Metropolitalny jako ważny węzeł europejskiej przestrzeni badawczej na lata 2007-2013, projekt nr MRPO.05.01.00-12-013/15.