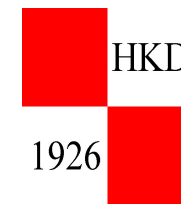




Institut Ruđer Bošković

CII. Kolokvij Zavoda za organsku kemiju i biokemiju i
Sekcije za organsku kemiju Hrvatskog kemijskog društva



**dr. sc. Vesna Blažek¹, Đani Škalamera¹ mag. chem.,
Deana Carić² dipl. ing., Nikola Bregović³, dipl. ing. kem.**

¹Zavod za organsku kemiju i biokemiju,

²Zavod za fizičku kemiju

Institut Ruđer Bošković, Zagreb

³Zavod za fizikalnu kemiju, Kemijski odsjek,

Prirodoslovno-matematički fakultet,

Sveučilište u Zagrebu.

ponedjeljak 29. 04. 2013.

predavaonica III. krila IRB

15:00 - 16:00 sati

Europska zimska škola fizikalno-organske kemije (E-WISPOC) 2013. Bressanone, Italija

U okviru ovog kolokvija prezentirat će se sadržaj predavanja održanih u Europskoj zimskoj školi fizikalno-organske kemije (E-WISPOC, Bressanone, Italija). 2013. godine, tematika škole bila je supramolekularna kemija u vodi. Predavanja će obuhvaćati područja o molekulskom prepoznavanju, konstantama stabilnosti kompleksa, NMR tehnikama u supramolekulskoj kemiji, Rentgenskoj kristalografiji supramolekulskih kompleksa, komputacijskoj supramolekularnoj kemiji, predvidivoj supramolekulskoj katalizi, primjeni kirooptičke spektroskopije u supramolekularnoj kemiji, anionskoj koordinacijskoj kemiji, supramolekulskim gelovima, kapsulama i molekulskim logičkim sklopovima. Sudjelovanje IRB, PMF novaka, i mladih znanstvenika na školi bilo je u potpunosti financirano od strane COST akcije CM1005. Nadalje, ovim kolokvijem želi se također skrenuti pozornost na korisnost i zanimljivost E-WISPOC škole, kao i na mogućnost sudjelovanja putem COST-akcije, te na taj način potaknuti i druge mlade istraživače da sudjeluju u aktivnostima ove škole.