

HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI
RAZRED ZA MATEMATIČKE, FIZIČKE I KEMIJSKE ZNANOSTI
ZNANSTVENO VIJEĆE ZA KRISTALOGRAFIJU HAZU –
HRVATSKA KRISTALOGRAFSKA ZAJEDNICA

Znanstveni skup
SUVREMENA KRISTALOGRAFIJA U HRVATSKOJ
30. rujna 2014.

Odbor za pripremu skupa:

Mario Cetina
Marijana Đaković
Biserka Kojić Prodić
Marija Luić, tajnica
Dubravka Matković Čalogović
Ernest Meštrović
Stanko Popović, predsjednik
Ana Šantić
Darko Tibljaš
Antun Tonejc
Aleksandar Višnjevac

Znanstveni skup *Suvremena Kristalografija u Hrvatskoj* priređuje se u povodu *Međunarodne godine kristalografije 2014. (International Year of Crystallography, IYCr2014).*

Skup priređuje Znanstveno vijeće za kristalografiju HAZU – Hrvatska kristalografska zajednica (HKZ).

Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti HAZU suglasio se s održavanjem skupa i tiskanjem Zbornika radova, s čime se suglasila i Uprava HAZU.

Skup će biti od velike važnosti u promicanju kristalografskih istraživanja u Hrvatskoj.

Skup će se održati u **utorak, 30. rujna 2014. u Knjižnici HAZU, Strossmayerov trg 14, Zagreb.** Jutarnja sekcija trajat će od 9,15 do 13,00 sati,

a poslijepodnevna od 15,30 do 19,00 sati.

Odbor HKZ-a (u proširenome sastavu) razmotrio je i prihvatio pristigle prijedloge za izlaganja na skupu.

Ovaj skup prirodno slijedi znanstveni skup *Kristalografija u Hrvatskoj*, koji je Hrvatska kristalografska zajednica priredila 25. siječnja 2012. u povodu svoje dvadesete obljetnice. Nakon skupa objavljen je Zbornik radova (430 stranica, 40 radova, uz novčanu potporu MZOS-a i autora radova) koji predstavlja povijesni pregled znanstvenih istraživanja fizičara, kemičara, mineraloga i farmaceuta u području kristalografije u Hrvatskoj tijekom posljednjih 50 godina, te povezanost hrvatskih kristalografa sa svijetom i njihovu umreženost u svjetsku znanost.

Kratke upute autorima za izlaganja i pripremu radova:

Izlaganja u trajanju do 15 minuta trebala bi prikazati rezultate **nov(ij)ih** istraživanja pojedinog laboratorija, istraživačke skupine, istraživanja na projektu, s prijedlogom budućih istraživanja. Izlaganja bi trebala biti više **popularna** nego znanstvena, za širi krug slušatelja, s težištem na **bitnim postignućima**. Poželjno je prikazati jednu do dvije problematike gdje su postignuti važni rezultati s međunarodnim odjekom.

Radovi (autorski/višeautorski) na osnovi izlaganja objavit će se u **Zborniku** skupa u izdanju HAZU.

Rad (na hrvatskome jeziku) može biti stručniji, opsega **do 10 stranica** (font Times New Roman, jednostruki prored, font 12, format doc, margine 3 cm) uključujući sažetak, uvod, glavni dio teksta, slike, tablice, zaključak, referencije, prošireni sažetak na engleskome jeziku. Slike i tablice treba unijeti u tekst rada. Opis slika i tablica treba biti na hrvatskome i engleskome jeziku.

Treba **slijediti izgled radova i način citiranja jednak onome u Acta Cryst.**

Radove treba pripremiti **do 30. rujna 2014.**, te ih poslati na adrese:

spopovic@phy.hr; marija.luic@irb.hr;

Radove i prezentacije treba imenovati ovako:

PREZIME_Krist_Hrv.docx PREZIME_Krist_Hrv.pptx.

Radove će recenzirati uvaženi znanstvenici iz Hrvatske o čemu će odluku donijeti Odbor za pripremu skupa.

Kotizacija:

- članovi HKZ-a s uplaćenom članarinom za 2014. 150 kuna
- ostali sudionici skupa 220 kuna

Kotizacija uključuje sudjelovanje u radu Skupa, osvježenje za vrijeme stanki

skupa i Zbornik radova.

Kotizaciju treba uplatiti do 1. rujna 2014. na žiro račun HAZU
(OIB 61989185242; s naznakom: za Hrvatsku kristalografsku zajednicu):

2360000-101541734

IBAN: HR5123600001101541734

Zagrebačka banka d.d. Zagreb