



Institut Ruđer Bošković

i

Hrvatsko mikroskopijsko društvo



22. godišnji sastanak Hrvatskog mikroskopijskog društva

petak, 5. prosinca 2014., Bijenička 54

Program:

I. krilo (prizemlje lijevo):

- | | |
|-----------------|--|
| 13:00 – 14:00 h | Postavljanje postera i izložbenih prostora tvrtki |
| 14:00 – 16:00 h | Razgledanje postera i izložbenih prostora tvrtki
Razgledanje laboratorija (u grupama) |

I. krilo, predavaonica (prizemlje):

- | | |
|-----------------|---|
| 16:00 – 16:15 h | Otvaranje i pozdravi |
| 16:15 – 17:00 h | Izlaganje Igora Webera:
<i>Nobelova nagrada 2014. za renesansu svjetlosne mikroskopije</i> |
| 17:00 – 17:30 h | Predstavljanje zastupnika i proizvođača opreme |
| 17:30 – 18:30 h | Godišnja skupština HMD-a |
| od 18:30 h | Domjenak |

Prijava sudjelovanja:

Prijave za sudjelovanje primaju se **do 28. studenoga 2014.** na adresu elektronske pošte: iweber@irb.hr ili gajovic@irb.hr

U prijavi za sudjelovanje navedite **Ime, prezime i adresu**, a u slučaju sudjelovanja s **posterom**, još i **naslov** i **autore**. Poster može biti s nekog od ovogodišnjih skupova. Poster će se uklanjati najkasnije nakon završetka Godišnje skupštine.

Za organizatora:

Igor Weber
(predsjednik HMD-a)
Institut Ruđer Bošković
e-mail: iweber@irb.hr



Institut Ruđer Bošković

i

Hrvatsko mikroskopijsko društvo



22. godišnji sastanak Hrvatskog mikroskopijskog društva

POPIS POSTERA

BR.	AUTORI	NASLOV
1	V. Bermanec, M.I. Jacobson, M. Šoufek, A. Čobić, N. Tomašić	Allanite-(Ce) alterations in the Mukinbudin Feldspar Quarries pegmatite, Mukinbudin, Western Australia
2	A. Čobić, M. Klementová, M. Drábek, N. Tomašić, V. Bermanec	HRTEM study of recrystallization processes in hydrothermally treated metamict allanite
3	T. Mihelj and V. Tomašić	Bile Salts and Their Derivatives as Building Blocks of Supramolecular Hosts.
4	A. Gajović, I. Jerčinović, I. Bosaka, M. Dutour Sikirića, D. Iveković, V. Babić Ivančić, M. G. Willinger	Study of interaction between calcium phosphates and titanate nanotubes
5	M. Plodinec, A. Gajović, A. Šantić, M. Čeh, M. G. Willinger	Structural and electrical properties of hydrothermal synthesized BaTiO ₃ and BaTiO ₃ /TiO ₂ nanostructures
6	D. Ristić, M. Mazzola, A. Chiappini, C. Armellini, A. Rasoloniaina, P. Feron, R. Ramponi, G. Nunzi-Conti, S. Pelli, G. C. Righini, G. Cibiel, M. Ivanda and M. Ferrari	SiO ₂ -HfO ₂ coated spherical microresonators
7	O. Milat, K. Salamon, N. Demoli	Composite crystal structures of MxCuO ₂ cuprates; (Mx = Li ₂ , Ca _{.83} , Sr _{.73} , Ba _{.67} , [(Sr/Ca) ₂ Cu ₂ O ₃] _{1/2} , Na)
8	V. Novosel-Radović, N. Radović, T. Marjanović, A. Iharoš, V. Mikšić	Oštećenje ekranskih cijevi visokotlačnog generatora pare
9	Ž. Petrović, M. Ristić, S. Musić, B. Sepiol, H. Peterlik	Formation and characterization of ZnO nanoparticles
10	B. Njegić Džakula, I. Weber, G. Falini, D. Kralj	Primjena mikroskopije u karakterizaciji biokompozitnih materijala

11	V. Šerić, <u>V. Babić-Ivančić</u>	Calcium oxalates urolithiasis - assessment of some renal cell injury
12	H. Kuveždić, J. Kontrec, D. Šimunović, <u>V. Babić-Ivančić</u>	The encrustates on urological double J stent - physco-chemical analyses
13	<u>Bulimbašić</u> , Warde, Bacalja , Galešić Ljubanović, Šenjug, Mihovilović, Maksimović, Gunjača, Knotek	Morfološka obilježja toksičnosti kalcineurinskih inhibitora u biopstatima transplantiranih bubrega
14	Tudić, Bacalja, Šenjug, Bauer Šegvić, Pačić, <u>Bulimbašić</u> , Galešić Ljubanović	Uloga elektronske mikroskopije u dijagnostici bolesti glomerula
15	<u>V. Antolović</u> , T. Šmuc, I. Weber	Cluster analysis of the cell migration in Dictyostelium
16	<u>D. Hruševar</u> , H. Halbritter, I. Boršić, S. Bogdanović, B. Mitić	Pollen morphology of some alpine-dinaric endemic plants
17	B. Mitić, I. Horjan, K. Husnjak Malovec , <u>D. Hruševar</u>	Forensic potential of pollen grains of continental Croatia - case study in the area of Hrvatsko Zagorje (North-West Croatia)