

---

# 19. Godišnji sastanak Hrvatskog mikroskopijskog društva

Sveučilište u Zagrebu  
**Tekstilno-tehnološki fakultet**  
Znanstveno-istraživački centar za tekstil  
Textile Science Research Centre (TSRC)



---

Znanstveno-istraživački centar za tekstil, Savska cesta 16/9, 10000 Zagreb, Hrvatska, tel/fax: +385 1 4877 357, <http://www.ts-rc.eu/>

## 2. prosinca 2011., Savska 16/9, Zagreb

---

### Svrha i cilj:

Osnovna svrha godišnjeg sastanka je druženje i promocija, kako same mikroskopije tako i mikroskopijskih grupa u Hrvatskoj. Ove godine će svoj rad u području mikroskopije predstaviti istraživačke skupine Tekstilno-tehnološkog fakulteta kratkim izlaganjima. Ostala istraživanja iz različitih područja znanosti: kemije, fizike, biologije, medicine s naglaskom na znanosti o materijalima i nano materijalima biti će predstavljena u poster sekciji. Tijekom prvog dijela skupštine predviđeno je izlaganje tvrtki iz područja mikroskopije te prezentacija TTF-ovog SEM laboratorija opremljenog sredstvima FP7-REGPOT-2008-1-229801:T-Pot projekta. Suradnici na projektu će održati kratku demonstraciju rada FE SEM Mira LMU uređaja tt. Tescan i EDS detektora za kemijsku analizu elemenata tt. Bruker. Po završetku predviđenog znanstveno-stručnog dijela, održati će se tradicionalna godišnja skupština HMD-a.

---

<b>Program:</b>	
14.00 – 15.00	Postavljanje postera i izložbenih prostora tvrtki
15.00 – 16.00	Razgledavanje postera i izložbenih prostora tvrtki Razgledavanje SEM laboratorija
16.00 – 16.15.	Otvaranje i pozdravi
16.15 – 16.25.	Sandra Bischof Vukušić: Mikroskopija na Tekstilno-tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu
16.25 – 16.35.	Sandra Flinčec Grgac: Morfologija alumosilikatnih mikroporoznih struktura na tekstu
16.35 – 16.45	Zorana Kovačević: SEM karakterizacija keratinskih vlakana
16.45 – 16.55	Edita Vujasinović: Mikroskopska analiza vlaknima ojačanih kompozita
17.00 – 17.30	Predstavljanje tvrtki zastupnika i proizvođača opreme
17.30 – 18.15	Godišnja skupština HMD-a
18.15	Domjenak

### **Prijava sudjelovanja:**

Prijave za sudjelovanje pošaljite do **28. studenog 2011.** elektronskom poštom na adresu: [zorana.kovacevic@ttf.hr](mailto:zorana.kovacevic@ttf.hr)

U prijavi navedite: **Ime, prezime i adresu**, a u slučaju sudjelovanja s izlaganjem postera, još i **naslov, autore, institucije** koje su sudjelovale u izradi postera, te ako je poster bio prikazan na nekom od ovogodišnjih skupova, **naziv skupa, mjesto i datum.**

Za organizatora:

Sandra Bischof Vukušić, Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet  
Zamjenica voditelja Znanstveno-istraživačkog centra za tekstil (TSRC-a)  
e-mail: [sbischof@ttf.hr](mailto:sbischof@ttf.hr)

---