

Srpsko hemijsko društvo  
Karnegijeva 4  
Beograd

## I Z V E Š T A J

### Sekcije za hemiju i tehnologiju vlakana i tekstila Srpskog hemijskog društva o radu u 2022. godini

U okviru Sekcije za hemiju i tehnologiju vlakana i tekstila Srpskog hemijskog društva, doc. dr Brigita Tomšić sa Naravoslovnotehniškog fakulteta Univerziteta u Ljubljani održala je predavanje pod nazivom: "Biodegradation of functionalized textiles with protective properties", autora Brigitte Tomšić, Barbare Simončič, Darke Marković, Maje Radetić. Predavanju su, pored članova Sekcije, prisustvovali doktorandi iz oblasti tekstilnog inženjerstva i kolege sa drugih fakulteta i instituta Univerziteta u Beogradu.

Aktivnosti Sekcije za hemiju i tehnologiju vlakana i tekstila Srpskog hemijskog društva u toku 2022. godine obuhvatile su i učešće na 58. Savetovanju Srpskog hemijskog društva, koje je održano 9-10. juna 2022. u organizaciji Hemijskog fakulteta Univerziteta u Beogradu. U okviru sekcije „Tekstilno inženjerstvo“ prezentovana su tri rada:

1. "Aksijalna deformacija konoplja/filament hibridnih pređa", autora Milade Novaković i Snežane Stanković
2. "Antimikrobnna aktivnost viskozne tkanine modifikovane hitozanom i nanočesticama Ag", autora Ane G. Krkobabić, Maje M. Radetić, Vanje M. Tadić, Tatjane R. Ilić-Tomić i Darke D. Marković
3. "Adsorption of Congo Red as an indicator for the oxidized jute fabrics' sorption properties", autora Aleksandre M. Ivanovske, Ivane D. Branković, Marije D. Milošević, Mirjane M. Kostić i Zorice B. Svirčev

Članovi Sekcije su u toku 2022. godine učestvovali na više međunarodnih i domaćih konferencija sa predavanjima po pozivu, i naučnim radovima objavljenim u celini ili izvodu.

U Beogradu, 26.10.2022.

Predsednik Sekcije za hemiju i tehnologiju  
vlakana i tekstila SHD-a

Prof.dr Snežana Stanković