

Српско хемијско друштво

Карнегијева 4/III, 11120 Београд

ИЗВЕШТАЈ

о раду Секције за керамику за 2021. годину

Председник Секције за керамику: проф. др Ђорђе Вељовић, ванредни професор, ТМФ, Београд

Секретар Секције за керамику: др Лидија Радовановић, научни сарадник, ИЦ ТМФ, Београд

Секција за керамику у 2021. години имала је следеће активности:

У Крагујевцу у периоду 18.–19. 6. 2021. године одржано је 57. Саветовање Српског хемијског друштва (СХД), а на саветовању учествовао је изванредан број чланова Секције за керамику, секретар секције др Лидија Радовановић, проф. др Јелена Роган и други, док је проф. др Рада Петровић била члан научног одбора.

Учешће на међународној конференцији „YUCOMAT 2021“ одржаној у Херцег Новом у периоду 30. 8.–3. 9. 2021. године. У организацији конференције учествовали су чланови СХД: проф. др Ђорђе Вељовић, у својству председника организационог одбора, проф. др Бојана Обрадовић, проф. др Љиљана Дамјановић-Василић, др Вељко Ђокић, др Александар Декански и други као чланови организационог одбора, док је изванредан број младих чланова био у техничком одбору. Велики број чланова СХД је представило своје резултате кроз усмена излагања и у оквиру постер секција. За следећу годину је најављена „23rd Conference on Material Science, YUCOMAT 2022“ и „XII WORLD ROUND TABLE CONFERENCE ON SINTERING“ где се очекује учешће светске научне елите из области керамичких материјала и синтеровања.

Неколико чланова СХД учествовало је на међународној конференцији „Advanced Ceramics and Applications IX 2021“ одржаној у Београду у периоду 20.–22. 9. 2021. године. Млади чланови СХД учествовали су на конференцији „The Fourteenth ECerS Conference for Young Scientists in Ceramics, CYSC 2021“ одржаној у Новом Саду у периоду 20.–23. 10. 2021. године. Научним и организационим одбором конференције председавао је проф. др

Владимир Срдих. Известан број младих чланова СХД пријавио је своје радове за излагање на „Nineteenth Young Researchers’ Conference – Materials Science and Engineering“, која ће се одржати у Београду у САНУ у периоду од 1.–3. 12. 2021. године.

На 27. Конференцији Српског кристалографског друштва чланови секције и чланови Друштва за керамичке материјале Србије (ДКМС) учествовали су са једним пленарним предавањем др Лидије Радовановић, као и са више усмених излагања и постерских саопштења. Конференција је одржана у периоду 16.–17. 9. 2021. године, уз учешће проф. др Александре Дапчевић и проф. др Јелене Роган, у својству чланова научног одбора конференције.

Дана 9. 12. 2021. године планиран је састанак Секције за керамику СХД у свечаној сали ТМФ, са почетком у 14 h, на којој ће предавање под називом „Развој високоефикасних наноструктурних полупроводничких материјала за примену у фотокатализи и фотонапонским ћелијама“ одржати др Вељко Ђокић, виши научни сарадник ИЦТМФ, који је у претходном периоду боравио у својству гостујућег истраживача на ЕПФЛ у Лозани.

У Београду, 15. 11. 2021. године

Председник Секције за керамику:

Проф. др Ђорђе Вељовић

Секретар Секције за керамику:

Др Лидија Радовановић