

J. Babić*

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek
Ul. Franje Kuhača 18, 31 000 Osijek

Međunarodni znanstveno-stručni skup 19. Ružičkini dani "DANAS ZNANOST – SUTRA INDUSTRIJA"

21. – 23. rujna 2022. • Vukovar • Hrvatska • www.ruzickadays.eu

international scientific conference
19. Ružička days
TODAY SCIENCE – TOMORROW INDUSTRY
September 21–23, 2022 | Vukovar, Croatia

Organizatori:

Prehrambeno-tehnološki fakultet Sveučilišta J. J. Strossmayera u Osijeku
Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI)
European Chemical Society
European Hygienic Engineering & Design Group



Tradicionalno, u sjećanje na istaknutog hrvatskog znanstvenika i nobelovca Leopolda (Lavoslava) Ružičku, **od 21. do 23. rujna 2022. u Vukovaru** održan je međunarodni znanstveno-stručni skup **19. Ružičkini dani "Danas znanost – sutra industrija"**.

Skup se održava od 1978. u spomen na istaknutog hrvatskog znanstvenika i nobelovca Leopolda (Lavoslava) Ružičku, u njegovom rodnom gradu, s ciljem promicanja izvrsnosti u znanstvenim i stručnim istraživanjima te s naglaskom na primjenu najnovijih znanstvenih rezultata i stručnih dostignuća. Tako je prije 12 godina, na 13. Ružičkinim danima, osvanuo i prepoznatljivi slogan "Danas znanost – sutra industrija". Skup je, ujedno, i prigoda za susrete, razmjenu mišljenja i iskustava te uspostavu suradnje među sudionicima s visokih učilišta, instituta i područja gospodarstva.

Skup su organizirali *Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (PTFOS)*, *Hrvatsko društvo kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI)*, *European Chemical Society (EuChemS)* i *European Hygienic Engineering and Design Group (EHEG)*.

I ovaj put pokrovitelj Skupa bila je Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – Razred za matematičke, fizičke i kemijske znanosti, a podršku održavanju Skupa dali su i Agencija za odgoj i obrazovanje, Akademija tehničkih znanosti Hrvatske, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, Grad Vukovar, Hrvatski dom Vukovar, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Ministarstvo poljoprivrede, Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Sveučilište u Zagrebu, Veleučilište Lavoslav Ružička u Vukovaru, Veleučilište u Požezi i Vukovarsko-srijemska županija.

Važno je spomenuti da su održavanju 19. Ružičkinih dana pomogle i brojne ustanove i tvrtke koje su, bez ustezanja, pristale biti sponzorima i donatorima Skupa i kojima, ovim putem, još jedanput srdačno zahvaljujemo. Svi oni prepoznali su vrijedan rad i trud utemeljitelja i kasnijih organizatora da se, upravo u rodnom gradu nobelovca Ružičke, u Vukovaru, nastavi tradicija starija od 40 godina te podrže ciljevi jasno iskazani kroz slogan Skupa. Sponzori i donatori, koji su, kako financijski, uslugama i proizvodima tako i kao izlagači, potpomogli skup bili su: INA – Industrija nafte d. d., Zagreb, Pliva Hrvatska d. o. o., Zagreb, Selvita d. o. o., Zagreb, Sigma d. o. o., Vojvodina, Srbija, JGL d. d., Rijeka, Key Project d. o. o., Zagreb, Kefo d. o. o., Sisak, Labena d. o. o., Ljubljana, Slovenija, Mettler Toledo d. o. o., Zagreb, Osječka pivovara d. d., Osijek, Ru-Ve d. o. o., Sveta Nedelja, Shimadzu d. o. o., Zagreb, Studio HS internet d. o. o., Osijek,



Slika 1 – Prof. dr. sc. Jurislaw Babić, predsjednik Znanstveno-organizacijskog odbora Skupa

Xellia d. o. o., Zagreb, Agroproteinka d. d., Zagreb, Alphachrom d. o. o., Zagreb, AnAs d. o. o., Zagreb, Aparatura d. o. o., Zagreb, Bia d. o. o., Ljubljana, Slovenija, Borovo d. d., Vukovar, Croatia Osiguranje d. d., Zagreb, Grad Osijek, Hrvatska gospodarska komora, Zagreb, Kandid d. d., Osijek, Kemolab d. o. o., Zagreb, Kobis d. o. o., Zagreb, KRAŠ prehrambena industrija d. d., Zagreb, Labtim d. o. o., Ljubljana, Slovenija, LKB d. o. o., Zagreb, Medic d. o. o., Zagreb, Saponia d. d., Osijek, Turistička zajednica Grada Vukovara i Veleučilište u Požezi.

Članovi Znanstveno-organizacijskog odbora Skupa bili su: Jurislaw Babić (predsjednik), Tomislav Bolanča (dopredsjednik), Vesna Očelić Bulatović (dopredsjednica), Ivana Lauš (tajnica), Dajana Kučić Grgić (tajnica), Đurđica Ačkar, Daniela Čačić Kenjerić, Ljubica Glavaš Obrovac, Ivan Hubalek, Stela Jokić, Olgica Martinis, Ivanka Miličić, Maja Molnar, Ana Mornar-Turk, Drago Šubarić, Artur Grysckin (Poljska), Anita Ivanković (Bosna i Hercegovina), Yusuf Konca (Turska), Marta Lores (Španjolska), Biljana Pajin (Srbija), Miroslav Slouf (Češka) i Mojca Škerget (Slovenija).

Na svečanom otvaranju Skupa bili su prisutni brojni gosti i uzvanici, a sudionike su pozdravili prof. dr. sc. Jurislaw Babić, predsjednik Znanstveno-organizacijskog odbora Skupa, zatim gospođa Ana Lovrenšćak, voditeljica Upravnog odjela za turizam i kulturu Vukovarsko-srijemske županije, gospodin Filip Sušac, dogradonačelnik Grada Vukovara, predstavnica srebrnog sponzora INE-Industrije nafte, d. d. gospođa Ivana Čović Knezović te prof. dr. sc. Vlado Guberac, rektor Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku.

Rad Skupa odvijao se kroz plenarna i pozvana predavanja, usmena i posterska priopćenja, kao i sponzorirana predstavljanja gos-

* Prof. dr. sc. Jurislaw Babić, predsjednik Znanstveno-organizacijskog odbora, e-pošta: jbabic@ptfos.hr



Slika 2 – Prof. dr. sc. Vlado Guberac, rektor Sveučilišta u Osijeku



Slika 3 – Professor Peter Chen,
Laboratory of Organic Chemistry, ETH Zurich



Slika 4 – Koktel dobrodošlice-Ružičkina kuća



Slika 5 – 8. susret mladih kemičara

podarskih subjekata. Skup su pratile i brojne druge aktivnosti, od predstavljanja opreme i uređaja do različitih društvenih događanja.

Na Skupu je održano pet plenarnih, četiri pozvana, 14 sekcij-skih i dva sponzorska predavanja te 131 postersko priopćenje od preko 600 autora iz 18 država: Hrvatske, Bosne i Hercegovine, Slovenije, Austrije, Njemačke, Nizozemske, Švicarske, Švedske, Poljske, Češke, Italije, Mađarske, Belgije, UK, Poljske, Srbije, Francuske i SAD-a. U sekciji Kemijska analiza i sinteza održano je 39 posterskih priopćenja, 26 u sekciji Kemijsko i biokemijsko inženjerstvo, 21 u sekciji Prehrambena tehnologija i biotehnologija, 17 u sekciji Medicinska kemija i farmacija, tri u sekciji Kemija u poljoprivredi i šumarstvu i 25 u sekciji Zaštita okoliša. Sva posterska priopćenja mogu se pogledati i na mrežnoj stranici Skupa: <http://www.ruzickadays.eu/posteri.html>.

Na temelju mišljenja Povjerenstva za dodjelu nagrada, za najbolji poster 19. Ružičkinih dana izabran je poster autora:

Ivana Sokol, Hanja Mlinar, Kristina Olujić, Tatjana Gazivoda Kraljević, naziva: *Mechanochemical Synthesis and Structural Characterization of Novel 1,2,3-Triazolyl 2-Aryl Benzothiazole Derivatives*.

Važno je istaknuti i to da se od 2008., u okviru Ružičkinih dana, održava i **Susret mladih kemičara** u sklopu kojeg učenici srednjih škola iz Republike Hrvatske i susjednih država predstavljaju svoje radove iz područja kemije. Na ovogodišnjem, **8. Susretu mladih kemičara**, održano je 12 izlaganja. Sudjelovale su škole iz Vukovara, Karlovca, Valpova, Varaždina, Osijeka i Žepča u Bosni i Hercegovini.

Prijem dobrodošlice za sudionike Skupa organiziran je u Ružičkinoj kući, a zajednička večera bila je u održana u svečanoj dvorani Gradskog muzeja Vukovar. Dodatno, svi sudionici Skupa imali su mogućnost i besplatnog posjeta Vukovarskom vodotornju. Zadnjeg dana održavanja Skupa organiziran je i izlet u Đakovo za sudionike Skupa, s posjetom i stručnim obilaskom Đakovačke katedrale te podruma Misnih vina.

19. Ružičkini dani bili su i značajno medijski popraćeni – od nacionalnih i lokalnih televizija do mnogobrojnih novina i mrežnih portala.

U ime svih, nas koji smo sudjelovali u organizaciji, nadam se i vjerujem da su sudionici 19. Ružičkinih dana iz Vukovara sa sobom ponijeli ugodne uspomene i želju za ponovnim susretom na jubilarnim 20. Ružičkinim danima 2024. godine!