

Predavanje i predstavlanje knjige Nenada Raosa u Karlovcu

Prvi dan proljeća, 21. ožujka bila je prigoda da urednici i autori *Kemije u industriji* Nenad Bolf i Nenad Raos progovore za širu publiku o našem časopisu i njegovim izdanjima. *Kemija u industriji*, unatoč svojem imenu, nije časopis namijenjen samo kemijskim inženjerima i tehnolozima nego kemičarima svih profila, pa stoga i učenicima te njihovim nastavnicima. Prema njima je posebice usmjerena rubrika *Kemija u nastavi* te knjige u izdanju našega časopisa i Društva, među kojima se ističe prošle godine izišla znanstveno-popularna knjiga doktora Raosa na engleskom jeziku *The Cookbook of Life – New Theories on the Origin of Life*.

Prvi je nastup bio u Osnovnoj školi Turanj. Tamo je Nenad Raos prema svojem članku "Kako prebrojati konstitucijske izomere alkana", Kem. Ind. 67 (3-4) (2018) 145–148, pred učenicima demonstrirao originalnu metodu za prebrojavanje izomera utemeljenu na slaganju konstitucijskih formula šibicama. Nastavni se sat pokazao kao pun pogodak jer su učenici sedmoga razreda u samo jednom satu naučili ne samo što su izomeri nego su se



upoznali s alkanima te svladali osnove pisanja konstitucijskih formula o čemu do tada nisu učili.

Drugi dio događanja tog dana bilo je predavanje u Gradskoj knjižnici "Ivan Goran Kovačić". Autor knjige *The Cookbook of Life* govorio je o novim teorijama o postanku života, a poslije se nastavio razgovor o njegovoj knjizi. Karlovačka televizija je snimila kratku reportažu o događaju a glavni je urednik, kao i u Osnovnoj školi Turanj, iskoristio priliku da upozna zainteresirane s našim časopisom te za njega pronađe nove čitatelje. Sve u svemu, jedan vrlo uspješan dan koji je pridonio kako širenju utjecaja *Kemije u industriji* tako i upoznavanju šire publike sa znanstvenim dostignućima.



Petrokemija i FKIT iskazali su na taj način interes za suradnjom na svim područjima od zajedničkog interesa, kao što su zajedničko prijavljivanje znanstveno-istraživačkih i razvojnih projekata na međunarodne i domaće izvore financiranja, zajednički nastup prema gospodarstvu i javnim ustanovama vezano za istraživanja, stručni rad i obrazovanje, planiranje i provođenje znanstvenog i istraživačkog rada i dr.

"Sporazum koji danas potpisujemo detaljnije ulazi u suradnju koju mi već imamo, ali želimo je unaprijediti. Naš strateški cilj je stvaranje uvjeta za održivi razvitak, a toga nema bez restrukturiranja po svim osnovama. Posebno nam je važno dizanje kvalitete znanja i vještina svih radnika Petrokemije, a da bismo to mogli ostvariti logično je uspostavljanje ovakve suradnje", istaknuo je predsjednik Uprave Petrokemije d. d. Davor Žmegač.

Suradnja Petrokemije d. d. i Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije

Petrokemija d. d. i FKIT potpisali su u Kutini sporazum o suradnji na istraživačkim, razvojnim i obrazovnim projektima.

"Sustav poput Petrokemije nije bitan samo za gospodarstvo, već i šire. Mnogo je izazova, ali studenti s našeg fakulteta su i izgradili ovu tvornicu, radili su u njoj dugo vremena, i vjerujem kako ćemo uspjeti ostvariti postavljene ciljeve", kazao je Tomislav Bolanča, dekan Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije. Prodekan Ante Jukić dodao je kako Hrvatska ima potrebu za ovakvom proizvodnjom, te kako se radi o velikoj industriji koja zahtijeva strateško promišljanje. "Petrokemija ima sjajnu tehnološku budućnost", poručio je.

Potpisivanje sporazuma o suradnji između Petrokemije i FKIT-a ujedno je iskorišteno za najavu međunarodne znanstveno-stručne konferencije o 100 godina sinteze amonijaka: "100 Years of Industrial Ammonia Synthesis – Recent Advances" koja će se održati 30. svibnja 2019. u Kutini i kojoj je generalni sponsor Petrokemija d. d. Gradonačelnik Kutine Zlatko Babić naglasio je kako ga veseli suradnja između Petrokemije i FKIT-a i kako je za grad od iznimne važnosti što će se u njemu obilježiti 100 godina od prve sinteze amonijaka. "Ne postoji bolje mjesto od Kutine u Hrvatskoj u kojem bi se održao takav skup", zaključio je Žmegač.

Izvor: www.kutina.hr