



ZAHVALA ZAKLADI HAZU ZA POTPORU AKTIVNOSTIMA HDKI-ja

1. Potpora organizaciji XV. susreta mladih kemijskih inženjera, održanog od 22. do 23. veljače 2024. u Zagrebu. Na Susretu je sudjelovalo je 237 sudionika sa 165 priopćenja, od kojih je 31 iz inozemstva. Održana su dva plenarna predavanja, šest pozvanih predavanja, jedno pozvano predavanje mladog nagrađenika, 23 usmena i 133 posterska izlaganja te četiri sponzorska izlaganja. Dodijeljene su tri nagrade za najbolje postere.
2. Potpora organizaciji međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 20. Ružičkini dani, "Danas znanost – sutra industrija", održanog od 18. do 20. rujna 2024. u Vukovaru. Na Ružičkinim danima sudjelovalo je ukupno 182 sudionika. Popratni skup 9. susret mladih kemičara okupio je 13 mentora i 38 učenika, uz 19 usmenih priopćenja, a I. skup laboratorijskih tehničara okupio je 42 sudionika. Program 20. Ružičkinih dana bio je bogat i raznolik, obuhvaćajući devet plenarnih predavanja, 11 usmenih izlaganja te 107 posterskih priopćenja, koja su bila raspoređena u nekoliko sekcija: Kemijsko i biokemijsko inženjerstvo (22), Kemijska analiza i sinteza (24), Prehrambena tehnologija i biotehnologija (14), Medicinska kemija i farmacija (21), Zaštita okoliša (23) te Kemija u poljoprivredi i šumarstvu (3). Novost ovogodišnjeg skupa bila je inovativna prezentacija posterskih priopćenja, prikazanih putem modernih totema (slika 6) te kroz virtualnu galeriju na službenoj mrežnoj stranici Skupa.
3. Potpora izdavanju sveučilišnog udžbenika *Razvoj metalurgije i proizvodnje čelika u Republici Hrvatskoj*, autora prof. dr. sc. Mirka Gojića (Metalurški fakultet Sisak). Sadržaj udžbenika podijeljen je u četiri poglavlja. Svako poglavlje nudi najznačajnije činjenice o povijesnom razvoju polja metalurgije u svim njezinim segmentima uključujući i najvažnije gospodarske metalurške subjekte za proizvodnju karbida, ferolegura, sirovog željeza, čelika, Al i Al-legura, odljevaka itd. Poseban naglasak dan je na osnovne sirovine za njihovu proizvodnju i kemijske reakcije te današnju gospodarsku metaluršku djelatnost u Republici Hrvatskoj. Ovaj sveučilišni udžbenik bit će koristan ponajprije sadašnjim i budućim studentima preddiplomskih i diplomskih studija, posebice metalurgije na Metalurškom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te srodnim tehničkim Fakultetima u Republici Hrvatskoj.

Podrška Zaklade Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti znatno je doprinijela uspješnom održavanju skupova XV. susret mladih kemijskih inženjera i 20. Ružičkini dani te izdavanju navedenog sveučilišnog udžbenika. Stoga iskreno i srdačno zahvaljujemo Zakladi HAZU na finansijskoj pomoći i stalnom podupiranju rada HDKI-ja.

Prof. dr. sc. Tomislav Bolanča
Predsjednik HDKI-ja