

Poštovani čitatelji!

U novom broju saznajte kako pisati elektronske strukturne formule. Tu je i prilog o tome kako je znanstvena prijevarena potaknula pokret protiv cijepljenja.

EU ulaže značajna sredstva u program LIFE. Imamo i prilog o otvorenim i natječajima u javi.

Pišemo iscrpno o problemu plastike u oceanima i sve većoj primjeni robotike u prehrambenoj industriji.

O ispitivanju gromobrantskih instalacija, važnosti akreditacije i problemima koji se pri tome javljaju čitajte u našoj redovitoj rubrici.

Sljedeći dvobroj izlazi krajem srpnja.

Nenad Bolf
urednik



e-NOVOSTI

RUBRIKE

Kemija u nastavi (stručni rad)	
Kako pisati elektronske strukturne formule (B. Blagović)	241
Mišljenja i komentari	
Ljudski faktor (N. Raos)	247
In memoriam (N. Raos)	248
Iz naših knjižnica	
(O)krenimo na zeleno (A. Rubić i S. Antonac)	249
Osvježimo znanje	
Tlačni udari (N. Bolf)	251
Industrijsko-gospodarski pregled	
Biomasa (ni)je samo pelet	
Raste proizvodnja i broj zaposlenih u industriji plastike i gume	253
Tehnološke zabilješke	
Znanstvena prijevarena potaknula je pokret protiv cijepljenja	255
Zaštita okoliša	
Environment Life Programme	256
Izveštaji sa skupova	
Digitalizacija u kemijskoj industriji (R. Florjanić)	259
Izveštaji sa skupova:	
Predstavljen ciklus kemijskih radionica za srednjoškolce Chemgeneration	260
Promocija knjige "The Cookbook of Life" (Z. Blažeković)	261
Aktualnosti	
Dizelaši čine više od 60 % voznog parka u Hrvatskoj	
Slavonija dobiva bioelektranu	
Najbrži Smart Grid u Hrvatskoj	
INA omogućila recikliranje prve tone otpadnog jestivog ulja iz kućanstva	
Petrokemiju će digitalizirati Agrivi	
IRB i Belupo potpisali sporazum o suradnji	
Važno je da se mladi i vani usavrše te nauče nove tehnike rada	
Nema smanjenja emisija ugljikova dioksida iz novih automobila	
Provodi li se u znanosti i visokom obrazovanju sustavna antireforma	
Hrvatski fakulteti na dnu u Europi	
Finska ukida svoj eksperiment osnovnih prihoda	
Hoćemo li iz matičnih stanica uzgajati svoje rezervne dijelove?	
Zašto bismo svi trebali znati za CRISPR-Cas9	262
Prikazi knjiga	
N. Raos: The Cookbook of Life (Ž. Kučan)	271
Osvrti	
16. festival znanosti 2018. (M. Zrna)	272
Mikroplastika i makroplastika u oceanima (I. Čatić i M. Rujnić)	273
Pregled tehničke literature i dokumentacije	
Pregled filtracijskih centrifuga	
Kemijska zaštitna odjeća	
Projektiranje podzemnih cjevovoda	
Mjerenje infracrvenim termometrom	277
Natječaji i fondovi	
Izbor europskih strukturnih i investicijskih fondova (V. Gabelica Marković)	280
Mjerna i regulacijska tehnika	
Robotika u prehrambenoj industriji (M. Čurlin i J. Bebek)	282
Sigurnost i zaštita na radu	
Ispitivanje niskonaponskih električnih i gromobrantskih instalacija u objektima akreditiranim postupkom (I. Aurer Jezerčić)	286
Najave događanja	
Kalendar događanja (lipanj – prosinac 2018.)	
 17. Ružičkini dani 2018.	



PLIVA



SIEMENS

Ingeniuty for life

RADOVI

Izvorni znanstveni rad	
<i>E. Govorčin Bajsić i B. Ormuž Pavić:</i>	
Kinetika izotermne kristalizacije za TPU/PP mješavine	195
Pregledni rad	
<i>S. Stanković i R. Kiralj:</i>	
Anorganski spojevi sumpora u ljudskom tijelu. II. Tiocianati	207
Nomenklturni prikaz	
<i>V. Jarm:</i>	
Imenovanje jednonitnih homopolimera i kopolimera na osnovi podrijetla (II. dio) ..	219
Stručni rad (Povijest kemije i kemijskog inženjerstva)	
<i>N. Raos:</i>	
Povijest proizvodnje kalcijeva karbida u Hrvatskoj (1897. – 1945.)	235

Znanstvene i stručne radove šalžite putem sustava časopisa ([PRIJAVA RADA](#)), a ostale priloge za objavu u časopisu šalžite na: kui@hdki.hr ili u Uredništvo časopisa.

Kontakt:

Uredništvo časopisa *Kemija u industriji*
Berislavićeva 6/I, 10 000 Zagreb
Tel./faks: 01 4872 490
e-pošta: kui@hdki.hr, kui-editor@hdki.hr
Hrčak: <http://hrcak.srce.hr/kui>

Internetska adresa časopisa: www.hdki.hr/kui
Internetska adresa Društva: www.hdki.hr

Ako ne želite primati e-novosti časopisa *Kemija u industriji*, odjavite se slanjem poruke s naslovom "ODJAVA" na adresu e-pošte: kui@hdki.hr