

Kem. Ind. **64** (1-2) (2015) 1–108

Sa zadovoljstvom Vam šaljem prvi *e-newsletter* časopisa *Kemija u industriji*. Po izlasku svakog novog broja časopisa pretplatnici će primati newsletter u kojem ćemo istaknuti glavne teme aktualnog broja, objaviti informacije i poveznice na aktualna zbivanja (skupove, natječaje i ostale novosti) vezana uz struku. Na taj način moći ćete časopis čitati u elektroničkom obliku.

Kako biste i dalje primali *newsletter* i tiskanu verziju časopisa, Vaša jedina obveza je pretplatiti se na časopis i obnoviti članstvo u HDKI/HKD ([Ponuda za pretplatu KUI i članstvo u HDKI i Pristupnica/obnova podataka](#)).

Nenad Bolf
glavni urednik



e-NEWSLETTER

[Riječ urednika](#)
[Popis recenzenata](#)

RUBRIKE

Mišljenja i komentari:

N. Raos: Besplatni rad	49
N. Zečević: Je li Petrokemija d. d. Kutina „obiteljsko srebro“?	50
D. Vrsaljko: Zašto više ništa ne degradira?	50
Imenja i nazivlje u kemiji i kemijskom inženjerstvu;	
M. Kaštelan-Macan:	
Troječnik polimerstva: hrvatsko-englesko-njemački (Igor i Ranka Čatić)	52
Industrijsko-gospodarski pregled	53
Tehnološke zabilješke	56
Zaštita okoliša	59
Društvene vijesti: M. Zrna: Šezdeset godina s vama	63
Aktualnosti iz industrije	64
Prikazi knjiga:	
S. Paušek-Badždar i N. Trinajstić:	
Hrvatska kemija u 20. stoljeću – ljudi i događaji (V. Flegar)	68
Osvrti:	
M. Rogošić: Kamo idu kemijski inženjeri?	69
B. Zelić: 95. godišnjica Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije	74
D. Knežević: Sedam godina od kornatske tragedije	77
I. Weber: Nobelova nagrada za kemiju za 2014. godinu	82
N. Bolf: Nobelova nagrada za fiziku 2014. – Efikasne plavosvjetleće diode	85
S. Kurajica: Okrugli stol "Ima li mjesta za napredak naprednih materijala u Hrvatskoj?"	87
V. Tomašić: Kako do Hrvatske komore inženjera i tehnologa?	89
Iz kalendara izdvajamo	91
Kalendar događanja (cjelokupna verzija)	
Pregled tehničke literature i dokumentacije	95
Mjerna i regulacijska tehnika:	
N. Bolf: Mjerenje malih protoka u laboratoriju i na postrojenju	98
Sigurnost i zaštita na radu:	
I. Aurer Jezerčić: Zaštita na radu u procesnoj industriji	103
24. HSKIKI – druga obavijest	
Surađujte s časopisom	
Dan otvorenih vrata – FKIT	

RADOVI

Izvorni znanstveni radovi

K. Maduna Valkaj, O. Witten i A. Katovic:	
Katalitička oksidacija fenola uz zeolitni katalizator Cu/Y-5:	
1. priprava i karakterizacija katalizatora	1
Y. B. Lei, X. J. Cao i Y. J. Ding:	
Gray Correlation Analysis on the Relationship Between Colloidal Structure and Chemical Component of Asphalt Colloid and Performance	11
N. Raos:	
Kemijska nomenklatura i terminologija u svjetlu nacionalizma	19
Pregled	
F. Faraguna i A. Jukić:	
Novi petrokemijski procesi na temelju izravne pretvorbe metana	27
Stručni rad	
S. Howes, I. Mohler i N. Bolf:	
Advanced Process Control Application and Optimization in Industrial Facilities ..	39

Svoje radove i priloge za objavu u časopisu šaljite na:
kui@zg.t-com.hr ili Uredništvo, Kemija u industriji, Berislavićeva 6/I, soba 22, 10 000 Zagreb.

Kontakt:

Uredništvo časopisa Kemija u industriji
Berislavićeva 6/I, 10 000 Zagreb
Tel./faks: 01 4872 490
e-pošta: kui@zg.t-com.hr, kui_editor@fkit.hr
Open Access: <http://www.hdki.hr/kui/> <http://hrcak.srce.hr/kui>

Internetska adresa:

www.hdki.hr/kui
www.hdki.hr