

## AUTORSKI INDEKS

---

- Balzani V., Ceroni P., Credi A., Maestri M. i Venturi M.:** Fotokemionske naprave ..... (11) 535-543
- Bauman D.:** v. Hadolin M.
- Beer Romac I.:** v. Fabulić Ruszkowski M.
- Bischof Vukušić S., Katović D. i Soljačić I.:** Usporedba klasičnih i novih ekoloških sredstava za obradu protiv gužvanja ..... (7-8) 327-333
- Brajić T.:** v. Zrnčević L.
- Briški F., Gomzi Z., Hublin A. i Vuković M.:** Aerobno kompostiranje otpadaka voća i povrća: modeliranje procesa ..... (3) 95-102
- Brnčić M.:** v. Kovaček D.
- Budimir J., Pašalić H., Kubiček R. i Marić S.:** Utjecaj molarnog udjela krunastog etera u smjesi s trioktilfosfin-oksidom na ekstrakciju Pb(II) iona ..... (7-8) 319-325
- Budimir J.:** v. Cipurković A.
- Ceroni P.:** v. Balzani V.
- Charpentier J.-C.:** Budućnost kemijskog inženjerstva na globalnom tržištu: zahtjevi tržišta i tehnološka rješenja ..... (9) 397-419
- Cipurković A., Kubiček R., Budimir J. i Marić S.:** Polarografsko straživanje kompleksa Hg (II)-krunasti eter u nevodenim otopinama .. (7-8) 313-318
- Credi A.:** v. Balzani V.
- Ćurić D., Tripalo B., Ježek D., Karlović D. i Fegeš M.:** Utjecaj temperature na kemijske promjene tijekom postupka ekstruzije ..... (10) 495-499
- Ćurić D.:** v. Kovaček D.
- Dugandžić V.:** Okolišni informacijski sustav poduzeća ..... (7-8) 347-351
- Esih I.:** *U spomen: Zvonimir Dugi, dipl. inž. kemije* ..... (7-8) 384
- Fabulić Ruszkowski M., Telen S., Podolski Š. i Beer Romac I.:** Utjecaj FCC sirovine na svojstva kreking benzina ..... (10) 501-506
- Fegeš M.:** v. Kovaček D.
- Fleš D.:** DRAGUTIN FLEŠ Autobiografski prikaz istraživanja u kemiji 1946.-2002 ..... (6) 251-272
- Fleš D.:** *U spomen: Akademik Krešimir Balenović* ..... (6) 286
- Friedrich J.:** v. Glavica J.
- Gajdoš Kljusurić J. i Kurtanjek Ž.:** Neizrazito modeliranje i optimiranje u planiranju prehrane ..... (5) 195-200
- Glavica J., Friedrich J. i Pavko A.:** Mikrobnna aktivnost tokom kompostiranja otpadne mikrobne biomase od fermentacijske proizvodnje antibiotika ..... (12) 573-576
- Gomzi Z.:** v. Briški F.
- Hadolin M., Knez Ž. i Bauman D.:** Koncentriranje ružmarinske kiseline sa super kritičnim fluidima ..... (9) 427-432
- Hublin A.:** v. Briški F.
- Idrizi X., Janečković A., Mrak Ž., Pavišić-Strache D. i Vuina D.:** Mechanizmi reakcija čvrstog i kapljevitog reaktanta ..... (3) 103-120
- Janečković A.:** v. Idrizi X.
- Janović Z.:** v. Jukić A.
- Ježek D.:** v. Kovaček D.
- Jukić A., Rogošić M., Sarić K. i Janović Z.:** Optimizacija procesa terpolimerizacije i svojstava polimera na temelju alkil-metakrilata u otopini ..... (10) 473-481
- Jukić A., Tomašek Lj., Lovinčić Z. i Janović Z.:** Viskoznost i mješljivost otopina smjesa poliolefina i poli (alkil-metakrilata) u kiselinu reverzibilne redoks reakcije na tankoslojnoj živinoj elektrodi ..... (4) 147-155
- Jurić A.:** Povijest kemije na Križevačkom učilištu (1860.-1918.) ..... (2) 53-63
- Karlović D.:** v. Kovaček D.
- Kaštelan-Macan M.:** Uz 100. obljetnicu prve volframove žarulje ..... (10) 521-523
- Katović D.:** v. Bischof Vukušić S.
- Klajić F.:** *U spomen: Prof. dr. sc. Žarko Dolinar* ..... (7-8) 383
- Knez Ž.:** v. Hadolin M.
- Korunić-Košćina S.:** v. Pavlinić Z.
- Košutić K. i Kunst B.:** Izbor modula i proračun tehničkih uvjeta rada membranskog uređaja za preradu površinske u pitku vodu ..... (6) 243-250
- Kovaček D., Ninčević A., Miljević I., Vikić-Topić D., Brnčić M., Kubiček R.:** v. Budimir J.
- Kovačević K.:** *U spomen: Dr. sc. Zrinka Tamburašev, dipl. inž. kemije* ..... (6) 287
- Kubiček R.:** v. Cipurković A.
- Kunst B.:** v. Košutić K.
- Kurtanjek Ž.:** v. Gajdoš Kljusurić J.
- Kuzmanić N. i Žanetić R.:** Vrijeme homogenizacije i utrošak energije mješanja pri suspendirajućim česticama u mješalici s dva turbinska mješala.. (9) 433-441

- Legin-Kolar M. i Rađenović A.:** Utjecaj temperature na izdvajanje željeza, natrija i kalcija iz čade ..... (6) 237-241
- Lovinčić Z.:** v. Jukić A.
- Lukec D.:** v. Lukec I.
- Lukec I., Sertić Bionda K. i Lukec D.:** Poboljšanje kvalitete motornih benzina modeliranjem procesa izomerizacije ..... (10) 483-493
- Maestri M.:** v. Balzani V.
- Marić S.:** v. Budimir J.
- Marić S.:** v. Cipurković A.
- Marijić A.:** v. Meštrović-Markovinović A.
- Marinčić N.:** Nove baterije za ugrađene medicinske uređaje ..... (1) 9-15
- Markotić A.:** *U spomen:* Prof. dr. sc. Darko Maljković ..... (6) 288
- Matusinović T.:** *U spomen:* Prof. dr. sc. Krešimir Popović ..... (7-8) 382
- Meštrović-Markovinović A.:** Elektrokemijski reaktor s trodimenzijskom elektrodom II. Prirodna konvekcija ..... (1) 1-8
- Meštrović-Markovinović A. i Marijić A.:** Elektrokemijski reaktor s tro-dimenzijskom elektrodom: III. dio Miješana konvekcija ..... (2) 45-52
- Mičević S. i Sadadinović J.:** Istraživanje mogućnosti upotrebe industrijskog otpada za konsolidaciju terena u zoni slijeganja grada Tuzle ..... (7-8) 359-365
- Mikulić N. i Plešnik N.:** Balastne vode – Zakonski okviri i Projekt Družba Adria ..... (7-8) 353-358
- Miljević I.:** v. Kovaček D.
- Mrak Ž.:** v. Idrizi X.
- Ninčević A.:** v. Kovaček D.
- Ozimec I.:** Donori dušikovog (II) oksida i njihova primjena u terapiji pojedinih bolesti ..... (4) 157-171
- Pašalić H.:** v. Budimir J.
- Paušek-Baždar S.:** Pola stoljeća Zavoda za opću i anorgansku kemiju Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (1952. – 2002.) ..... (6) 300-301
- Pavišić-Strache D.:** v. Idrizi X.
- Pavko A.:** v. Glavica J.
- Pavljić Ž.:** v. Ulm L.
- Pavlinić Z., Švel-Cerovečki S., Korunić-Koščina S. i Plavšić B.:** Projekti INE u funkciji eko-efikasnosti ..... (7-8) 335-346
- Piantanida I.:** Metode ispitivanja nekovalentnih interakcija malih organskih molekula s DNA i RNA. Detaljniji osvrt na ispitivanje interkalativnog načina vezanja ..... (11) 545-552
- Plavšić B.:** v. Pavlinić Z.
- Plešnik N.:** v. Mikulić N.
- Podolski Š.:** v. Fabulić Ruszkowski M.
- Puntarić D.:** v. Ulm L.
- Rađenović A.:** v. Legin-Kolar M.
- Raos N. i Žuža L.:** Molekularno-mehaničko modeliranje vodikove veze ..... (5) 201-210
- Rogošić M.:** v. Jukić A.
- Sadadinović J.:** v. Mičević S.
- Sarić K.:** v. Jukić A.
- Schiesl V.:** v. Ulm L.
- Sertić Bionda K.:** v. Lukec I.
- Soljačić I.:** v. Bischof Vukušić S.
- Šmit Z.:** v. Ulm L.
- Švel-Cerovečki S.:** v. Pavlinić Z.
- Telen S.:** v. Fabulić Ruszkowski M.
- Tomašek Lj.:** v. Jukić A.
- Tomašić V.:** v. Zrnčević L.
- Trinajstić N., Turina S. i Varljen J.:** *U spomen:* Želimir Procházka – hrvatski đak, češki znanstvenik ..... (10) 527-529
- Tripalo B.:** v. Kovaček D.
- Turina S.:** v. Trinajstić N.
- Ulm L., Pavlić Ž., Schiesl V., Puntarić D. i Šmit Z.:** Biološka razgradnja – pregled metoda ..... (12) 577-581
- Varljen J.:** v. Trinajstić N.
- Venturi M.:** v. Balzani V.
- Vikić-Topić D.:** v. Kovaček D.
- Vuina D.:** v. Idrizi X.
- Vuković M.:** v. Briški F.
- Zrnčević L., Brajdić T. i Tomašić V.:** Razgradnja dušikovog monoksida u katalitičkom monolitnom reaktoru ..... (9) 421-426
- Žanetić R.:** *U spomen:* Ivan Pernat, dipl. inž. kemije ..... (3) 133
- Žanetić R.:** v. Kuzmanić N.
- Žuža L.:** v. Raos N.