



43. savetovanje Srpskog hemijskog društva Spisak prijavljenih radova

Br.	Ime	Prezime	Naslov rada	Autori	Prezentacija u okviru
1.	Ljiljana	Stanojević	Uticaj tehnike hidrodestilacije na prinos i sastav etarskog ulja iz samlevenog semena Petroselinum crispum (Mill.) Nym. ex. A.W. Hill	Mihajlo Z. Stanković, Nada Č. Nikolić, Ljiljana P. Stanojević, Milorad D. Cakić	Biohemijske sekcije
2.	Miodrag	Zdujić	Кинетика механохемијских реакција	Миодраг Здујић	Sekcije za keramiku
3.	Nada	Štrbac	Termijska analiza i kinetika procesa oksidacije molibden(IV)sulfida	N.Štrbac, Ž. Živković, I. Mihajlović, D. Živković, V. Andrić	Metalurške sekcije
4.	Ana	Čučulović	Desorpcija radiocezijuma iz lišaja Cetraria islandica destilovanom vodom	A. Čučulović, D. Veselinović, V. Jovanović, Š. S. Miljanić	Sekcije za zaštitu životne sredine
5.	Igor M.	Opsenica	Sinteza i biološka aktivnost mešovitih tetraoksana dobijenih iz derivata holne i 4-oksocikloheksankarboksilne kiseline	Igor M. Opsenica, Bogdan A. Šolaja, Dejan M. Opsenica i Wilbur K. Milhous	Sekcije za organsku hemiju
6.	Katarina	Jeremić	Dobijanje elektroprovodnog kompozita u obliku sfernih čestica sa jezgrom od polistirena i omotačem od polianilina	Miljan Dragičević, Gordana Nestorović, Slobodan M. Jovanović i Katarina Jeremić	Sekcije za hemiju i tehnologiju makromolekula
7.	Marijana	Ačanski	Razdvajanje benzimidazola tečnom hromatografijom pod visokim pritiskom na obrnutoj fazi	Marijana M. Ačanski, Slobodan M. Petrović	Sekcije za analitičku hemiju
8.	Žarko	Bjeletić	Теорија скупова и периодни систем елемената	Жарко О. Бјелетић	Nastavne sekcije
9.	Maja	Radetić	Uticaj obrade niskotemperaturnom plazmom i enzimima na bojenje konoplje	Maja Radetić, Tatjana Topalović, Zoran Lj. Petrović, Dragan Jocić i Petar Jovančić	Sekcije za tekstilno inženjerstvo
10.	Miloš	Rajković	Pilot postrojenje za dobijanje α-poluhidrata iz otpadnog fosfogipsa	Miloš B. Rajković i Dragan Tošković	Sekcije za zaštitu životne sredine
11.	Slavica	Sunarić	Određivanje koncentracije streptomicina kinetičkom metodom	Snežana S. Mitić, Slavica M. Sunarić, Danijela Nasković-Đokić	Sekcije za analitičku hemiju
12.	Jelena	Tomić	Sinteza i optimizacija geometrije N,N-disupstituisanih-2-fenilacetamida	Jelena R. Tomić, Branko drakulić, Dušan Ž. Mijin; Slobodan D. Petrović	Sekcije za organsku hemiju
13.	Tibor	Halaši	Poznati hemičari kao gosti Srbije u drugoj polovini XX veka	Halaši J. Tibor, Halaši J: Ruža, Snežana S. Kalamković	Nastavne sekcije
14.	Stanko	Cvetičanin	Модел перманентног екохемијског образовања радника у индустрији сапуна и детерџената	Мирјана Сегединац, Станко Цвјетићанин	Nastavne sekcije
15.	Ljubica	Mijić	Primena modela aktivne nastave/učenja hemije u višem obrazovanju	Ljubica Mijić, Mirjana Segedinac	Nastavne sekcije
16.	Dušan	Sredojević	Teorijsko proučavanje C-H...π interakcija u acetilacetonato	D. N. Sredojević, M. K. Milčić, N. Juranić, S.	Sekcije za biohemiju

		kompleksima	D. Zarić	
17.	Milena Simić	Pirolizidinski alkaloidi iz nadzemnog dela biljne vrste <i>Rindera umbellata</i> (W. et K.) Bunge	Milena Simić, Ljubodrag Vujisić, Peđa Janačković, Dejan Đoković, Vele Tešević, Vlatka Vajs, Slobodan Milosavljević	Sekcije za organsku hemiju
18.	Sonja Đilas	ESR spektroskopsko ispitivanje peroksidacije lipozoma u prisustvu <i>Satureja montana</i> L. ekstrakata	Sonja M. Đilas, Gordana S. Četković, Vesna Sekcije za biohemiju T. Tumbas, Vladimir M. Čanadanović, Slađana M. Savatović	
19.	Svetlana Đogo	Neorganska analiza biljne droge <i>Hyperici herba</i> (<i>Hypericum perforatum</i> L.)	Svetlana Đogo, Slavica Razić, Latinka Slavković, Aleksandar Popović	Sekcije za zaštitu životne sredine
20.	Mirjana Kijevčanin	Određivanje dopunske molarne zapremine binarnih sistema alkoholi + aromatični ugljovodonici. Deo II Korelisanje pomoću kubnih jednačina stanja	Mirjana Kijevčanin, Ivona Radović, Bojan Djordjević, Aleksandar Tasić, Slobodan Šerbanović	Sekcije za hemijsko inženjerstvo
21.	Aleksandra Rakić	Молекулско механичко моделовање оријентације аксијално координованих пиридина у кристалним структурама порфирина комплексних гвожђа	Александра А. Ракић, Весна Б. Медаковић, Ђурђе Цвијовић, Снежана Д. Зарић	Sekcije za neorgansku hemiju
22.	Natalija Polović	Izolovanje i biohemijska karakterizacija novog potencijalnog alergena iz ploda kivija	Natalija Đ. Polović, Marija Đ. Gavrović-Jankulović, Tanja D. Čirković Veličković, Marina Atanasković -Marković i Ratko M. Jankov	Sekcije za biohemiju
23.	Slavka Stanković	Primena metode potenciometrijske striping analize pri određivanju sadržaja olova i kadmijuma u vodi	Arsenovic M., Markovic J., Stankovic S., Rajakovic Lj	Sekcije za analitičku hemiju
24.	Ankica Savin	Uticaj odnosa pristupačnog sadržaja K i P poljoprivrednog zemljišta na pristupačan sadržaj mikroelemenata	A.Savin, D. Veselinović, D. Marković	Sekcije za zaštitu životne sredine
25.	Snežana Bojović	Припрема за средње усмерено образовање – програми хемије из 1965, 1969. и 1977.	Снежана Бојовић и Драгица Шишовић	Nastavne sekcije
26.	Dragan Crnković	Ispitivanje zagađenja zemljišta teškim metalima u zoni sanitarne zaštite Beogradskog vodovoda	Dragan Crnković, Mirjana Ristić, Dušan Antonović	Sekcije za zaštitu životne sredine
27.	Danica Bajuk-Bogdanović	Stabilnost 12-volframfosforne i 12-volframsilicijumove kiseline u vodenim rastvorima	I.Holclajtner-Antunović, M.Todorović, U.Mioč, D.Bajuk-Bogdanović	Sekcije za spektrohemijsku
28.	Milovan Stojanović	Nova efikasna sinteza 4-oksotiazolidinskih derivata pod uslovima mikrotalasnog ozračivanja	Milovan Stojanović, Miodrag Pergal, Marija Baranac, Dragomir Stanisavljev i Rade Marković	Sekcije za biohemiju
29.	Vladimir Panic	Kapacitivna svojstva Ti/RuO_2 elektrode formirane sol-gel alkoksidnim postupkom	V. Panić, A. Dekanski, S. Milonjić*, V. B. Mišković-Stanković**, B. Nikolić	Sekcije za elektrohemiju
30.	Tomislav Tosti	Tankoslojna hromatografija nekih makrolidnih antibiotika	Tomislav Tosti, Katica Drijević i Živoslav Tešić	Sekcije za analitičku hemiju
31.	Gordana Dević	Stvaranje pirita tokom rane dijageneze organske supstance u zavisnosti od hidrogeohemijske prirode sredine taloženja	Gordana Dević, Petar Pfendt, Branimir Jovančičević	Sekcije za organsku hemiju
32.	Borko Matijević	Apsorpcioni spektri kobalt(II)-bromida u rastopu eutektičke smeše amonijum-nitrat-acetamid	Borko Matijević, Slobodan B. Gadžurić, István J. Zsigrai	Sekcije za spektrohemijsku
33.	Milena Krstić	Sadržaj pojedinih makroelemenata u zelenoj masi <i>Divčibara</i>	Milena Krstić, Zlatan Sinovec	Sekcije za hemiju i tehnologiju hrane

34.	Goran	Nikolić	Primena metode elektronske spinske rezonance za praćenje autooksidacije galne kiseline u slabo baznoj sredini	Goran M. Nikolić, Ružica S. Nikolić, Jasna M. Čanadanović-Brunet	Sekcije za spektrohemiju
35.	Milena	Radeta	Изоловање и биохемијска карактеризација фармаколошки активних принципа из тимуса	Милена Радета, Јасна Новаковић, Александар Пирожков	Sekcije za biohemiju
36.	Svetlana	Karabaš-Kovačev	Stimulisani biodegradativni tretman zauljenih otpadnih voda	Svetlana Karabaš-Kovačev	Sekcije za zaštitu životne sredine
37.	Valentina	Vranić	Dinamika liziranja kvasca <i>Saccharomyces cerevisiae</i> praćenjem sadržaja oslobođenih nukleozida, nukleotida, i purinskih i pirimidinskih baza	Valentina Vranić, Ljiljana Gašparević, Ljubinka Gligić, Slavica Šiler Marinković	Sekcije za biotehnologiju
38.	Milena	Stankov	Uticaj površinski aktivnih materija na adsorpciju ofloksacina na γ -aluminijum oksidu	Milena J. Stankov, Ivan Lazarević, Predrag Đurđević	Sekcije za fizičku hemiju
39.	Ljubinka	Joksović	Kompleksi aluminijum(III)-jona i L-asparaginske kiseline	Ljubinka Joksović, Ratomir Jelić, Predrag Djurdjević	Sekcije za neorgansku hemiju
40.	Vesna	Radulović	Sinteza i karakterizacija kompleksa platine(II) i paladijuma(II) sa kondenzacionim proizvodima 2-(difenilfosfino)benzaldehida	Vesna M. Radulović, Rade R. Marković, Ilija D. Brčeski, Dušan M. Sladić, Živoslav Lj. Tešić, Katarina K. Anđelković	Sekcije za neorgansku hemiju
41.	Tamara	Todorović	Sinteza i karakterizacija kompleksa Zn(II) i Cd(II) sa 2,6-diacetilpiridin- bis(selenosemikarbazonom)	Tamara R. Todorović, Dušan M. Sladić, Ilija D. Brčeski, Vukadin M. Leovac, Živoslav Lj. Tešić i Katarina K. Anđelković	Sekcije za neorgansku hemiju
42.	Sanja	Šajić	3-metilaminopropilamin kao strukturni usmerivač u kristalizaciji poroznog alumofosfata i kobalt-supstituisanog alumofosfata	Sanja Šajić, Gregor Mali, Nevenka Rajić i Venčeslav Kaučić	Sekcije za neorgansku hemiju
43.	Predrag	Djurdjević	Elektrosprej-jonizaciona masena spektrometrija kompleksa aluminijum(III)-jona i L-histidina	Predrag Djurdjević, Mirjana Cvijović i Aleksandra Laban	Sekcije za neorgansku hemiju
44.	Aleksandra	Milutinović-Nikolić	Mogućnost korišćenja kompozita u zaštiti zemljišta od zagađenja Pb ²⁺ jonima	Aleksandra Milutinović-Nikolić, Slavenka Lukić, Jugoslav Krstić, Zorica Mojović, Dušan Jovanović	Sekcije za tekstilno inženjerstvo
45.	Ana	Udovičić	Izdvajanje srebra na površini različitih ugljeničnih materijala	Ana Udovičić, Marija Bačić, Tatjana Vasiljević, Mila Laušević, Zoran Laušević	Sekcije za fizičku hemiju
46.	Rada	Petrović	Dehidratacija dietiletara na ZSM-5 zeolitu	Rada Petrović, N. Čegar, Jelena Penavin-Škundrić, B. Škundrić	Sekcije za fizičku hemiju
47.	Branko	Matović	Синтеза нано Fe ₂ O ₃ праха	Бранко Матовић и Снежана Бошковић	Sekcije za keramiku
48.	Marija	Vučković	Ispitivanje homogenosti termoplastičnih poli(estar-etar-siloksanskih) elastomera	Marija V. Vučković, Vesna V. Antić, Milutin N. Govedarica, Jasna Đonlagić	Sekcije za hemiju i tehnologiju makromolekula
49.	Maja	Mićić	Uticaj orientacije na sadržaj gela kod poliolefina ozračenih gama zracima	Maja Mičić, Dejan Miličević, Simonida Tomić, Jovanka Filipović, Edin Suljovrujić	Sekcije za hemiju i tehnologiju makromolekula
50.	Zorica	Knezević	Proizvodnja biodizela imobilisanom lipazom iz <i>Rhizomucor miehei</i> u medijumu bez organskog rastvarača	Zorica Knežević, Dejan Bezbradica, Dušan Mijin, Slavica Šiler-Marinković	Sekcije za biotehnologiju
51.	Jasmina	Stevanović	Reakcija izdvajanja vodonika na kompozitnim prevlakama Ni/WC	Jasmina Stevanović, Branimir Jugović, Vedrana Marinović, Miodrag Maksimović, Vladan Čosović	Sekcije za elektrohemiju

52.	Branimir	Jugović	Nov način formiranja kompozitnih prevlaka	Jasmina Stevanović, Branimir Jugović, Vedrana Marinović, Miodrag Maksimović, Vladan Čosović	Sekcije za elektrohemiju
53.	Zorica	Knežević	Sinteza estara katalizovana lipazom imobilisanom u PVA/alginatnim česticama	Zorica Knežević, Dejan Bezbradica, Branko Bugarski	Sekcije za biotehnologiju
54.	Aleksandra	Hadži-Tonić	Sinteza i strukturne karakteristike Bi ₂ O ₃ dopiranog različitim M ⁿ⁺ -jonima (n=1-6)	Aleksandra Hadži-Tonić, Dejan Poleti, Ljiljana Karanović	Sekcije za keramiku
55.	Natalija	Divjak	Uticaj rastvarača na korelaciju strukture i aktivnosti 5-fenil-5-alkilhidantoina	Natalija Divjak, Gordana Ušćumlić i Nataša Valentić	Sekcije za organsku hemiju
56.	Nebojša	Banjac	Uticaj rastvarača na UV/Vis apsorpcione spektre 3-supstituisanih-5,5-difenilhidantoina	Nebojša Banjac, Gordana Ušćumlić i Nataša Valentić	Sekcije za organsku hemiju
57.	Sanda	Dilber	Odnos strukture i antiproliferativnog dejstva β-hidroksi-β-arilalkanskih kiselina prema neoplastičkim humanim HeLa ćelijama	Sanda P. Dilber, Zorica D. Juranić, Tatjana P. Stanojković, Branko J. Drakulić, Ivan O. Juranić	Sekcije za biohemiju
58.	Dragana	Pepić	Sinteza i karakterizacija biodegradabilnih poliestara modifikovanih poli(etilenoksidom)	Dragana Pepić, Jasna Đonlagić	Sekcije za hemiju i tehnologiju makromolekula
59.	Paul	Balaure	ATMOSPHERIC PRESSURE IONIZATION- ELECTROSPRAY IONIZATION- TANDEM MASS SPECTROMETRY USED FOR STRUCTURES DEMONSTRATION OF 1,4 PHTHALHYDRAZIDE CHEMILUMINISCENCES DERIVATIVES	F. Iordache, St. A. Iordache, P. Balaure, Costea, C. Enache și M. Rissdörfer	Sekcije za spektrohemijsku
60.	Zora	Levi	Adsorpcione mogućnosti diatomejske zemlje, bentonita i ZSM-5 zeolita pri tretmanu otpadnih voda	Zora Levi, Jelena Škundrić, Branko Škundrić, Nedeljko Čegar	Sekcije za zaštitu životne sredine
61.	Nenad	Milosavić	Uticaj veličine pora i metode imobilizacije na specifičnu aktivnost imobilizovanih glikozidaza	Nenad B. Milosavić, Radivoje M. Prodanović, Slobodan M. Jovanović, Zoran M. Vujčić	Sekcije za biotehnologiju
62.	Milica	Gvozdenović	SEI ispitivanja prevlake PANI i sistema PANI/epoksidna prevlaka na mekom čeliku	Milica Gvozdenović, Branimir Grgur, Vesna Mišković-Stanković	Sekcije za elektrohemiju
63.	Aleksandra	Vučković	Хемијска и структурна стабилност дијатомејске земље	A. Вучковић, Б. Матовић, А. Михајловић и С. Бошковић	Sekcije za keramiku
64.	Dušan	Bučevac	Uticaj Si ₃ N ₄ klica na žilavost toplo presovane Si ₃ N ₄ keramike	Dušan Bučevac, Snežana Bošković	Sekcije za keramiku
65.	Slavica	Zec	Reakcioni produkti u smeši Ce ₂ O ₃ -SiO ₂ -ZrO ₂ žarenoj na 1400°C u atmosferi argona	Slavica P. Zec, Snežana B. Bošković	Sekcije za keramiku
66.	Marica	Rakin	Uticaj autolizata pivskog kvasca i bakterija mlečne kiseline na fermentaciju soka mrkve	Marica Rakin, Josip Baras, Maja Vukašinović	Sekcije za biotehnologiju
67.	Snežana	Sinadinović-Fišer	GC/MS analiza epoksidovanog sojinog ulja	Nataša Hrabovski, Snežana Sinadinović-Fišer, Vladimir Karajkov, Milovan Janković	Sekcije za analitičku hemiju
68.	Rada	Petrović	Ispitivanje sorpcije jona olova na sepiolitu	Slavica S. Lazarević, Ivona M. Janković-Častvan, Bojan M. Jokić, Miloje Ilić, Rada D. Petrović, Đorđe T. Janačković	Sekcije za keramiku
69.	Sandra	Gaica	Planarna hromatografija nekih mešovityh tetraoksana	S. Gaica, D. Opsenica, N. Terzić, B. Šolaja	Sekcije za analitičku hemiju

		derivata deoksiholne kiseline	and D. Milojković-Opsenica	
70.	Aleksandar Devečerski	Утицај бора на процес графитизације стакластог карбона	A. Девечерски, Б.Матовић	Sekcije za keramiku
71.	Nada Nikolić	Uticaj tehnike hidrodestilacije na prinos i sastav etarskog ulja iz samlevenog semena peršuna (<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Nym. ex. A.W. Hill)	Mihajlo Z. Stanković, Nada Č. Nikolić, Ljiljana P. Stanojević, Milorad D. Cakić	Sekcije za biohemiju
72.	Svetlana Grujić	Optimizacija MSPD metode za određivanje ostataka karbendazima u voćnom soku HPLC–ESI-MS/MS tehnikom	Svetlana Grujić, Marina Radišić, Tatjana Vasiljević, Mila Laušević	Sekcije za zaštitu životne sredine
73.	Romana Masnikosa	Modifikacija interakcije liganada (insulinu-sličnih faktora rasta IGF-I, IGF-II i insulina) i njihovih receptora u prisustvu lektina	Romana Masnikosa, Elena Štulić i Olgica Nedić	Sekcije za biohemiju
74.	DEJAN GOĐEVAC	Triterpenski saponini iz nadzemnih delova <i>Cephalaria leucantha</i>	DEJAN GOĐEVAC, BORIS MANDIĆ, VLATKA VAJS, VELE TEŠEVIĆ, NEBOJŠA MENKOVIĆ, SLOBODAN MACURA, SLOBODAN MILOSAVLJEVIĆ	Sekcije za organsku hemiju
75.	Ljiljana Takić	Ozonizacija otpadne vode iz procesa hemijske obrade otpadne vodene emulzije	Ljiljana Takić, Z. Todorović, M. Lazić, M. Cakić, V. Veljković, S. Pejanović	Sekcije za zaštitu životne sredine
76.	Boško Grbić	Oksidacija n-heksana na tankoslojnim Pt i Cu-Co oksidnim katalizatorima na cirkonijum/čeličnim nosačima	Boško Grbić, Nenad Radić, Branislav Marković, Tsvetana Marinova, Plamen Stefanov, Dimitar Stoychev	Sekcije za fizičku hemiju
77.	Jasmina Agbaba	Uticaj hemijskog i biološkog tretmana na hidrolizu čvrstog otpada pivare	Jasmina Agbaba, Božo Dalmacija, Olivera Kalabić, Snežana Kuzmanović, Mile Klašnja, Ivana Ivančev-Tumbas	Sekcije za biotehnologiju
78.	Srđan Rončević	Bioremedijacija zemljišta zagađenog naftom u laboratorijskom reaktoru	Srđan Rončević, Božo Dalmacija, Olga Petrović, Jelica Simeunović, Aleksandra Aleksić, Snežana Kuzmanović	Sekcije za biotehnologiju
79.	BORIS MANDIĆ	Pirolizidinski alkaloidi iz pet biljnih vrsta roda <i>Senecio</i>	BORIS MANDIĆ, DEJAN GODJEVAC, DEJAN DJOKOVIĆ, VELE TEŠEVIĆ, SNEŽANA TRIFUNOVIĆ, VLATKA VAJS, SLOBODAN MILOSAVLJEVIĆ	Sekcije za organsku hemiju
80.	Vesna Novković	Izolacija digoksina visoke čistoće iz hloroformskog ekstrakta fermentiranog lišća <i>Digitalis lanata</i> Ehrh.	Vesna Novković, Zora Stojiljković, Sonja Tomić, Mihajlo Stanković	Sekcije za organsku hemiju
81.	Tatjana Mihailović	Pranje kao faktor kvaliteta tkanine na bazi konoplje	T.Mihailović, K.Asanović	Sekcije za tekstilno inženjerstvo
82.	Ljiljana Mojović	Ispitivanje i klasifikacija odgovora hromatofora riba na različite biološke agenase	Ljiljana Mojovic, Karen Dierksen, Philip McFadden and Janine Trempy	Sekcije za biotehnologiju
83.	Koviljka Asanović	Određivanje frikcionih karakteristika pređa na bazi celuloznih vlakana	K.Asanović, T.Mihajlidi	Sekcije za tekstilno inženjerstvo
84.	Dušan Mijin	Sinteza arilazo piridonskih boja pomoću mikrotalasnog zračenja	Dušan Ž.Mijin, Zorana N.Jovanović i Gordana S.Uščumlić	Sekcije za organsku hemiju
85.	Branislava Barjaktarović	Ekstrakcija ploda kleke (<i>Juniperus communis</i> L.) nadkritičnim ugljendioksidom: eksperiment i modelovanje	Branislava Barjaktarović, Milan Sovilj, and Željko Knez	Sekcije za hemijsko inženjerstvo

86.	Radivoje	Prodanović	Enzimski α -anomer selektivna sinteza hidrohinon-glukozida i –maltozida	Radivoje Prodanović, Nenad Milosavić, Dušan Sladić, Tanja Ćirković Veličković, Zoran Vujčić	Sekcije za organsku hemiju
87.	Jelena	Radić-Perić	Određivanje partitionih funkcija i Gibsovih slobodnih energija TiC molekula u gasnoj fazi na osnovu podataka dobijenih iz ab initio proračuna	Jelena Radić-Perić	Sekcije za teorijsku hemiju
88.	Branka	Dražić	Kiselinsko-bazne ravnoteže kompleksa Fe(III) i Zn(II) sa kondenzacionim derivatima 2-acetilpiridina i hidrazida oksalne odnosno malonske kiseline	B. Dražić, D. Mitić, K. Anđelković, D. Sladić, Ž. Tešić, G. Popović	Sekcije za neorgansku hemiju
89.	Marija	Đošić	Karakterisanje sola bemita i kataforetske prevlake bemita na titanu	Marija S. Đošić, Vesna B. Mišković-Stanković, Zorica M. Kačarević-Popović, Ljubica M. Pavlović	Sekcije za elektrohemiju
90.	Slavica	Sladojević	ADSORPCIJA METIL VIOLETA NA Y ZEOLITU	Slavica Sladojević, Jelena Penavin-Škundrić, Nedeljko Čegar	Sekcije za fizičku hemiju
91.	Jelena	Penavin-Škundrić	Uticaj mješovitog rastvarača H ₂ O-C ₂ H ₅ OH na provodljivost elektrolita	Jelena Penavin-Škundrić, Branimir Vujačić, Branko Škundrić, Nedeljko Čegar	Sekcije za fizičku hemiju
92.	Branimir	Vujačić	Uticaj mješovitog rastvarača H ₂ O-C ₂ H ₅ OH na provodljivost elektrolita	Jelena Penavin-Škundrić, Branimir Vujačić, Branko Škundrić, Nedeljko Čegar	Sekcije za fizičku hemiju
93.	Dragana	Stanić	Proizvod askorbata i nitrita: novi donor azot monokisla (NO)	Miloš Filipović, Dragana Stanić*, Miloš Mojović**, Goran Bačić** i Vesna Niketić	Sekcije za biohemiju
94.	Ljiljana	Čerović	Uticaj adsorpcije Tirona na tačku nultog naelektrisanja praha aluminijum-oksida	Ljiljana Čerović, Slobodan Milonjić, Jelena Gulicovski	Sekcije za keramiku
95.	Radojka	Đurđević	1. Primena nastavno-istraživačkog eksperimenta u nastavi hemije u osnovnoj školi i gimnaziji 2. Integrirani i generativni pristup nastavnoj temi Disperzni sistemi	Radojka O. Đurđević, Miomir S. Randelović, Dragana D. Anđelković, Mirjana M. Marković	Nestavne sekcije
96.	Smilja	Marković	Šestočlani prstenovi u strukturama nefelina: upoređivanje eksperimentalno dobijenih i izračunatih vibracionih spektara	Smilja Marković, Vera Dondur, Radovan Dimitrijević, Slobodan Macura	Sekcije za spektrohemijsku
97.	Marijana	Nešić	Primena Aspen Plus programskog paketa za simulaciju i analizu debutanizera u sistemu za frakcionisanje sirovog gazolina	Marijana M. Nešić, Darko M. Krstić	Sekcije za hemijsko inženjerstvo
98.	Mira	Popović	Uticaj PCBs i Ekstrakata Lovora (Laurus nobilis L.) na Lipidnu Peroksidaciju	Mira Popović, Biljana Kaurinović, Mirjana Vojinović-Miloradov	Sekcije za biohemiju
99.	Jasna	Manić	Ispitivanje mogućnosti zamene saharoze melasom u procesu dobijanja biomase pivskog kvasca obogaćene gvožđem	Jasna Manić, Ljubinka Gligić, Valentina Vranić, Ljiljana Gašparević	Sekcije za biotehnologiju
100.	Vladimir	Pavlović	Sinteza heptapeptid-deoksiholna kiselina biokonjugata na čvrstoj fazi	Jasmina Matijašević, Branko Kolarić, Milorad Jeremić, Mira Bjelaković, Natalija Krstić, Svetislav Gojković, Vladimir Pavlović	Sekcije za biohemiju
101.	Mirjana	Kijevčanin	Određivanje dopunskih molarnih zapremina binarnih sistema alkoholi + aromatični ugljovodonici. Deo I Eksperimentalna merenja	Mirjana Kijevčanin, Martina Djuriš, Zorana Mihajlović, Ivona Radović, Bojan Djordjević, Slobodan Šerbanović	Sekcije za hemijsko inženjerstvo

102. Dragana	Čičkarić	Određivanje tragova katjona u vodi metodom supresivne jonske hromatografije	Dragana Čičkarić, Ivana Deršek-Timotić, Antonije Onjia, Ljubinka Rajaković	Sekcije za analitičku hemiju
103. Valéria	Guzsvány	Derivativno spektrofotometrijsko određivanje imidakloprida i tiametoksama	Valéria Guzsvány, Ferenc Gaál, Sanja Lazić, Zsigmond Papp	Sekcije za analitičku hemiju
104. Miomir	Ranđelović	1. Integrirani i generativni pristup nastavnoj temi Disperzni sistemi 2. Primena nastavno-istraživačkog eksperimenta u nastavi hemije u osnovnoj školi i gimnaziji	Radojka Đurđević, Miomir Ranđelović, Dragana Anđelković, Mirjana Marković	Nestavne sekcije
105. Mirjana	Marković	1. Integrirani i generativni pristup nastavnoj temi Disperzni sistemi 2. Primena nastavno-istraživačkog eksperimenta u nastavi hemije u osnovnoj školi i gimnaziji	Radojka Đurđević, Miomir Ranđelović, Dragana Anđelković, Mirjana Marković	Nestavne sekcije
106. Dragana	Anđelković	1. Integrirani i generativni pristup nastavnoj temi Disperzni sistemi 2. Primena nastavno-istraživačkog eksperimenta u nastavi hemije u osnovnoj školi i gimnaziji	Radojka Đurđević, Miomir Ranđelović, Dragana Anđelković, Mirjana Marković	Nestavne sekcije
107. Maja	Obradović	Taloženje nikla na platini na podpotencijalima i uticaj modifikovanja platine niklom na redukciju kiseonika	M. D. Obradović, S. Lj. Gojković, B. N. Grgur, Lj. M. Vračar	Elektrohemijske sekcije
108. Milka	Avramov Ivić	Elektrooksidacija azitromicina na elektrodi od zlata	M. L. Avramov-Ivić, S. D. Petrović, D.Ž.Mijin, Elektrohemijske sekcije I.M.Kosović, P.M. Živković i K. Drljević	
109. Jugoslav	Krstić	Bentonit - sorbent teških metala	Jugoslav Krstić, Zorica Vuković, Zorica Mojović, Aleksandra Milutinović-Nikolić i Dušan Jovanović	Sekcije za zaštitu životne sredine
110. Tatjana	Kop	Oksidacije steroidnih fenola pomoću MCPBA u prisustvu soli gvožđa	Tatjana Kop, Dragana Milić, Bogdan Šolaja	Sekcije za organsku hemiju
111. Dragana	Živković	Ispitivanje termodinamičkih karakteristika i fazne ravnoteže u ternarnom sistemu Pb-Bi-Mg	Dragana Živković, Živan Živković, Nada Štrbac	Sekcije za metalurgiju

[Назад](#)