

Time of export: 29.03.2025. 00:16:50

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 113

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Mehanokemijska sinteza dvostrukih anorganskih soli		Stantić, Vedrana	
Antimikrobne prevlake temeljene na nanočesticama metala i metalnih oksida		Čemerin, Katja	
Razvoj plošnog elektrokemijskog biosenzora za laktat		Obrovac, Ivana	
Usporedba kombinacije Ni-Mn-Co oksida i litijevog ferofosfata kao katodnih materijala za litij ionske galvanske članke		Povijač, Zoran	
Usporedba pristupa priprave predložaka za rast tankih filmova nanostrukturiranoga ZnO		Grčić, Ana	

Mehanokemija: zeleni pristup u pripravi farmaceutskih proizvoda poboljšanih svojstava	Karniš, Adrijana	
Priprava i karakterizacija geopolimernih filmova	Blažinić, Lucija	
Elektrokemijska karakterizacija slojeva berlinskog modrila na ugljičnim elektrodama	Molnar, Andrej	
Procesi izdvajanja CO ₂ u kemijskoj procesnoj industriji	Šaravanja, Dragica	
Masena spektrometrija omjera izotopa u okolišnoj forenzici	Rakić, Leon	
Tehnologije uklanjanja arsena i budući trendovi razvoja	Bubalo, Mateo	
Voltametrijsko određivanje azitromicina na ispisanim elektrodama	Aleksić, Karla	

Ispitivanje efikasnosti miješanja u mikroreaktorima korištenjem integriranih pH- senzorskih filmova	Nosić, Anđela	
--	---------------	--

Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 20. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : knjiga sažetaka	<p>Ačkar, Đurđica; Agić, Dejan; Aladić, Krunoslav; Alar, Vesna; Alimehaj, Leona; Amidžić Klarić, Daniela; Andelović, Sara; Anelić, Rafael; Antolić, Mihaela; Avrić, Ivana; Babić, Sandra; Balbino, Sandra; Balić, Ivana; Balić, Tomislav; Ban, Doria; Banjanac, Mihailo; Banožić, Marija; Barbir, Damir; Barić Dvorabić, Tihana; Baričević, Nikica; Barilar, Katarina; Barišić, Katarina; Barišić, Lidija; Barišić, Mihael; Barišić, Veronika; Barlović, Nikolina; Barukčić, Sara; Bašić, Anita; Batinić, Petra; Beć, Anja; Beiner, Mario; Belačić, Tea; Benković, Maja; Bertović, Barbara; Bešlić, Ivan; Bevetek, Tamara Marija; Bičanić, Aurora; Bilić, Corina; Bilotto, Pierluigi; Bilušić, Ante; Bjelobrk, Ivona; Blažić, Marijana; Blažić, Roko; Boček, Željka; Boček Pavlinac, Ida; Bolanča, Tomislav; Bolf, Nenad; Božić, Dunja; Božičević, Marin; Brajnović, Ana; Bramberger, Dora; Brdar, Dora; Brezinščak, Luka; Brlek, Iva; Brleković, Filip; Bubalo, Andželina; Bubaš, Pamela; Bulajić, Sara; Bule Možar, Kristina; Bulić, Ida; Buljac, Maša; Burčul, Franko; Bušić, Valentina; Car, Željka; Cegledi, Ena; Cepanec, Matija; Cetina, Mario; Ciglenečki, Irena; Cindrić, Ines; Cukrov, Petra; Cvetković, Antonio; Cvetković, Tanja; Cvetnić, Matija; Čakić, Leona; Čavlek, Aleksandra; Čelan, Antonija; Čemerika, Ema; Čivljaku, Andela; Čolaković, Dora; Čoz-Rakovac, Rozelindra; Čurlin, Mirjana; Čorić, Ivan; Čosić, Ivana; Čosić, Marija; Čosić, Martina; Ćurić, Iva; Ćurić, Željka; Ćurković, Lidija; Dabić, Dario; Dabić, Pero; Daelemans, Dirk; Dautović, Jelena; Debanić, Barbara; Debeljak, Željko; Delić, Žana; Dimitrov, Nino; Djaković, Senka; Djekic, Ilija; Dobrić, Katarina; Dobrinić Đirić, Mateja; Dobroslavić, Erika; Dogančić, Dragana; Dolar, Davor; Domanovac, Tomislav; Dorić, Josipa; Dorner, Amanda; Dragović-Uzelac, Verica; Dragun, Donna Danijela; Dražević, Emil; Drmić, Katarina Marija; Dubaić, Karla; Dupljak, Žana; Dvojković, Karmen; Dvojković, Karolina; Džambo Jelušić, Sandro; Đulabić, Luka; Eude, Solenn; Faraguna, Fabio; Fiket, Lucija; Filipan, Katarina; Filipović Marijić, Vlatka; Filipović, Goran; Filipović, Nikolina; Flanjak, Ivana; Franičević, Marijana; Fruk, Goran; Fruk, Ljiljana; Furač, Lidija; Gabelica, Ivana; Gajdoš Kljusurić, Jasenka; Gajić, Tatjana; Gajski, Goran; Galić, Emerik; Galić, Josip; Galić, Marina; Galović, Filip; Gašo-Sokač, Dajana; Gazdek, Mario; Gazivoda Kraljević, Tatjana; Glavaš, Zoran; Glavaš-Obrovac, Ljubica; Golja-Gašparović, Petra; Golub, Nikolina; Goman, Dominik; Gomzi, Vjeran; Gotal Skoko, Ana-Marija; Gotovuša, Mia; Gradečak, Albino; Grahovac, Patrik; Grčić, Ivana; Grgurević, Karlo; Gvozdić, Vlatka; Hajdin, Ita; Halasz, Ivan; Hamzić, Arijana; Hanousek-Čiča, Karla; Hengl, Brigita; Herceg, Srečko; Herceg, Zoran; Hirsch, Patrick; Horozić, Emir; Horvat, Daniela; Horvat, Ivana; Horvat, Tajana; Hranjec, Marijana; Hrlić, Fran; Iov, Cristina; Ivanov, Mia; Ivanović, Matija; Ivić, Ivana; Jadrijević-Mladar Takač, Milena; Jagarčec, Ivan Pavao; Jakić, Jelena; Jakić, Miće; Jakopić, Dorijan; Jakovljević Kovač, Martina; Jakovljević, Ivana; Janton, Nikolina; Jednačak, Tomislav; Jeftić, Goran; Jelavić, Ivana; Jeličić, Mario-Livio; Jerković, Igor; Jewiarz, Marcin; Jezerčić, Tijana; Jokić, Stela; Jozinović, Antun; Jukić Špika, Maja; Jukić, Ante; Jukić, Slavica; Juraga, Edita; Jurčević, Maria; Jurenec, Maja; Jureša, Dijana; Juretić Perišić, Daria; Jurina, Tamara; Jurinjak Tušek, Ana; Juwančić, Jakov; Kalinić, Lidija; Kanižai Šarić, Gabriella; Karnaš, Maja; Kassal, Petar; Katančić, Zvonimir; Kavain, Ivana; Keleminić, Martin; Kerolli Mustafa, Mihone; Kirchbauer, Klara; Kirin, Srećko I.; Klarić, Ilija; Kmetić, Ivana; Komar, Mario; Komes, Draženka; Koštić, Ante; Košutić, Krešimir; Kovač Lesić, Anja; Kovač, Mario; Kovač, Veronika; Kovač-Andrić, Elvira; Kovačec, Petra; Kovačević Babić, Marija; Kovačević, Monika; Kovačić, Jelena; Kraljić Roković, Marijana; Kraljić, Klara; Krešić, Irena; Krešić, Karla; Kristek, Kristina; Kristić, Luka; Krivačić, Sara; Krnić, Silvija; Krog, Korina; Krznar, Danijel; Kučić Grgić, Dajana; Kudumija, Nina; Kuna, Ksenija; Kunčić, Karmen; Kurajica, Stanislav; Kurtela, Marin; Kustura, Marija Željana; Kuzmanić, Nenad; Kuzmić, Leona; Kuzmić, Lucija; Kuzmić, Petra; Labor, Miroslav; Lach, Ralf; Ladešić, Zvonimir; Lapić, Jasmina; Lemac, Kiara; Lešić, Tina; Leskovar, Lorena; Lindić, Fran; Linzi, Iva; Ljubek, Gabrijela; Lončar, Mateo; Lončarević, Ivana; Lončarić Božić, Ana; Lončarić, Ante; Lopac-Škrinjar, Kristijana; Lovrić, Mario; Lukić, Katarina; Lukić, Lea; Majdak, Mislav; Majić, Ivana; Maleš, Ivanka; Malić, Milica; Maljak, Matej; Mandić, Vilko; Mandura Jarić, Ana; Maravić, Nikola; Marićić Tarandek, Sandra; Markić, Marinko; Marković, Berislav; Marković, Ivana; Martinjak, Viktorija; Masala, Valentina; Matijašić, Gordana; Matijević, Bojan; Matković Melki, Karmen; Mazalin, Mia; Medvidović-Kosanović, Martina; Melnjak, Anja; Meštrović, Ernest; Midenjak, Silvia; Mihaljević Žulj, Marin; Mihelec, Ivona; Mihovilović, Petra; Mijatović, Ružica; Mijošek,</p>
--	--

Mechanochemical strategies for synthesis and modification of functional metal-organic frameworks	Martinez, Valentina	
Primjena "coffe ring" efekta u istraživanju svojstva ljekovitih pripravaka	Mlinarić, Tihana	
Utjecaj dopanata na kristalizaciju β -trikalcijevog fosfata	Pendić, Filip	
Karakterizacija i priprema pH-senzorskih filmova sol-gel metodom za primjenu u mikroreaktorima	Forjan, Elizabeta	
Inkjet ispis nanočestica srebra na plastične podloge dobivene aditivnom proizvodnjom	Bambić, Leonarda	
Utjecaj funkcionalnog komonomera u strukturi polimernog aditiva na niskotemperaturno ponašanje dizelskog i biodizelskog goriva	Gregurek, Luka	

Nanošenje tankih manganitnih prevlaka iz otopine na staklenu podlogu	Kafadar, Paulina	
Primjena digitalnih blizanaca u području korozije	Krndelj, Ema	
Ispitivanje svojstava prozirne smole na osnovi epoksida korištene za 3D-ispis	Kesić, Tibor Borna	
Sinteza i izrada makroporozne bioaktivne keramike	Klanac, Patricija	
Utjecaj parametara sinteze na morfologiju uzoraka pripremljenih metodama naprednog sušenja	Depope, Nika	
Kristalizacija tankih manganitnih prevlaka izlaganjem intenzivnoj pulsirajućoj svjetlosti	Vlašić, Tea	
Optimizacija parametara intenzivne pulsirajuće svjetlosti za obradu slojeva nanočestica srebra na staklenim podlogama	Kardum, Tera	

Primjena inkjet ispisa u razvoju plošnog elektrokemijskog biosenzora za laktate	Ratković, Tomislav	
In-situ formiranje referentne membrane za čvrstofazne elektrode	Lazarin, Lorena	
Određivanje fenola u otpadnim vodama	Sudar, Matea	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija novih derivata imidazo[4,5-b]piridina kao potencijalnih senzora za pH u otopinama	Jaklenec, Laura	
Određivanje analitičkih značajki čvrstofazne amonij-selektivne elektrode	Boček, Željka	
Referentna elektroda srebro/srebrov klorid bez unutarnjeg elektrolita temeljena na poli(vinil-butiralu)	Vojvodić, Hrvoje	
Priprema i primjena tankih filmova nanostrukturiranoga titanijeva dioksida i kompozita s barijevim titanatom	Bohač, Mario	

Senzorski filmovi na osnovi lakmusa za primjenu u mikroreaktorima	Geršak, Inga	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija konjugata kumarina i piridina te njihovih metalnih kompleksa	Buljubašić, Marijana	
Plan upravljanja istraživačkim podacima projekta PrintEChemSens	Kassal, Petar	
Karakterizacija dvofaznog strujanja kapljevina-kapljevina u milireaktorima	Tašner, Hrvoje	
Fotoredukcija intenzivnom pulsirajućom svjetlošću	Vuić, Juraj	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija novih derivata imidazo[4,5-b]piridina kao potencijalnih senzora za pH u otopinama	Frlijak, Leonarda	

Sinteza i strukturalna karakterizacija novih amidina N-supstituiranih derivata benzimidazola	Gorišek, Petra	
Stabilizacija ugljikovih nanocijevi poli(vinil butiralom)	Klonkay, Paola	
Razvoj perovskitnih polikristalnih tankih filmova stabiliziranih za okolišne uvjete kao aktivnih slojeva za fotonaponske celije	Kojić, Vedran	
Development and application of ion-selective electrode membranes doped with metal oxides nanoparticles for iron cations determination	Paut, Andrea	
Sinteza i inkjet ispis amfifilnih nanočestica srebra	Gudan Pavlović, Iva	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu izopentilnih estera masnih kiselina	Žuvić, Iva	
Primjena intenzivne pulsirajuće svjetlosti u razvoju metalnih i ugljikovih materijala	Džanko, Domagoj	

Ujednačenost sadržaja djelatne tvari u granulama	Kopunić, Tamara	
Priprema vodljivih tinti za inkjet ispis temeljenih na ugljikovim nanocjevčicama	Lenac, Katarina	
Razvoj mjernog prevornika za mjerjenje koncentracije otopina	Glibo, Franjo	
Procjena utjecaja proizvoda i procesa na okoliš analizom životnog ciklusa	Marić, Leo	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija akrilonitrilnih derivata N- supstituiranih benzimidazola kao potencijalnih senzora za pH u otopinama	Fančović, Matko	
Elektrokemijski senzori s primjenom u biomedicini	Turkalj, Anja	
Sinteza graft kopolimera PEDOT-g- PCL polimerizacijom otvaranja prstena	Švegovec, Marija	

Primjena ugljikovih nanocjevčica u izradi ion-selektivnih elektroda bez unutarnjeg elektrolita	Boček, Željka	
Karakterizacija ionsko-selektivne membrane izvedene na površini metalne elektrode ispisane tintnim pisačem	Kahlina, Josipa	
Primjena polivinil butirala u izradi ionsko-selektivnih elektroda	Polić, Ina	
Primjena kompozitnih fotokatalizatora u fotokatalitičkoj redukciji supstituiranih aromata	Grbin, Ivana	
Dizajn i proizvodnja milireaktorskog sustava sa senzorskom prevlakom	Marković, Marijan-Pere	
Korozijska otpornost biomedicinskih implantnih materijala na bazi titanija	Krivačić, Sara	

Sinteza i karakterizacija nanočestica srebra pogodnih za ispis tintnim pisačem	Ivanišević, Irena	
Primjena i uvećanje procesa mehonokemijske sinteze	Kučinić, Ivana	
Značaj i određivanje raspodjele veličina čestica u čvrstim disperzijama	Baždarić, Luka	
Izrada ion selektivnih elektroda inkjet ispisom	Markanović, Laura	
Utjecaj nuklearnog zračenja na biološke sustave	Filipović, Goran	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija Schiffovih baza N-supstituiranih benzimidazola kao potencijalnih senzora za metalne katione i pH u otopinama	Buljubašić, Marijana	
Priprava CdSe kvantnih točaka	Bajrović, Aleksandar	

Teorija i praksa dizajna i sinteze fotoaktivnih materijala - malih molekula - simetričnih skvaraina za primjenu u hibridnim-organskim solarnim ćelijama	Macan, Anja	
Proizvodnja milireaktorskih sustava stereolitografijom	Petrić, Valentino	
Elektrokemijska svojstva komercijalnog i pripravljenog superkondenzatora	Balaić, Dajana	
Sinteza i karakterizacija poli(3,4- etilendioksitiofen) ATRP makroinicijatora	Žagar, Patricia	
Uklanjanje mikročestica polietilena i polipropilena iz vode	Valek, Lorena	
Imobilizacija optičkih senzora na odabrane plastične površine	Cingesar, Ivan Karlo	

Funkcionalizacija pirola u svrhu priprave fluorescentnog indikatora	Pavlović, Barbara	
Utjecaj mikro i nanopunila na svojstva poliamida	Grgurev, Ivan	
Priprema na zraku stabilnih bakrovih nanočestica za ispis tintnim pisačem	Dragoš, Matea	
Modeliranje kemijskih reakcija	Dular, Relja Ivan	
Priprava i testiranje vodljivih nanotinti na bazi kompleksa srebra	Kahlina, Josipa	
Utjecaj anorganskih kiselina na taloženje nanočestica srebra stabiliziranih poli(akrilnom kiselinom)	Zlatar, Matej	
Struktura i svojstva PUR pjena	Šimatović, Valentina	
Solvatokromna bojila u kemijskim optičkim senzorima: mekhanizam detekcije	Gudan Pavlović, Iva	

Sustavne metode projektiranja proizvoda kemijske industrije	Marcelja, Marijana	
Evaluation of antioxidant capacity in wine, pharmaceutical formulations and sirup using Laccasse biosenzor	Zrinski, Ivana	
Svojstva PA/PLA mješavina	Krmek, Lucija	
Imobilizacija optičkih kemijskih senzora na plastične površine	Car, Filip	
Nosivi optički (bio)kemijski senzori na tekstilu i papiru	Kasač, Juraj	
Određivanje provodnosti srebrom otisnutih linija ispisanih tintnim pisačem elektrokemijskom metodom	Milinković, Andrea	
Kulometrija visoke preciznosti u primjeni za dijagnostiku stanja Li-ion galvanskih članaka	Ćurković, Petra	

Utjecaj organske tvari na sorpciju memantina, cefdinira i prazikvantela	Prskalo, Helena	
Primjena kurkumina u kemijskim senzorima	Grbić, Marlena	
Optimiranje rada ekstrudera za proizvodnju filamenata	Fiket, Lucija	
Reološka svojstva polimernih kompozita	Moržan, Matej	
Spektroskopska karakterizacija pentacikličkih derivata benzimidazola kao senzora za detekciju pH i metalnih kationa	Marketin, Petra	
Određivanje koncentracije heksacianoferata primjenom tankoslojne ionsko-selektivne elektrode	Krivačić, Sara	
Optimiranje odziva pH osjetljivih fluorofora u optičkim senzorima za ione	Gazdek, Nika	

Novel heterogeneous photoredox transformations using organic materials	Cazin, Ines	
Optički (bio)kemijski senzori na tekstuлу i papiru	Zovko, Lucija	
Priprema tankoslojne referentne elektrode	Šarić, Ivana	
Razvoj mikroelektrode modificirane TiO ₂ nanočesticama	Zrinski, Ivana	
Priprema plošne referentne elektrode printanjem ink-jet printerom	Farkaš, Maja	
Razvoj bežičnog optičkog kemijskog senzora za praćenje stanja rana	Zubak, Marko	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita srebra i huminskih kiselina	Zaračko, Mia	
Ionska kromatografska analiza ugljikohidrata i aminokiselina	Farkaš, Barbara	

Nosivi (bio)kemijski senzori za primjene u fiziologiji sporta	Cicvarić, Katarina	
Senzori za određivanje arsena u prirodnim vodama	Mrzljak, Hrvoje	
Elektrokatalitička oksidacija fenolnih kiselina na površini elektrode od grafitne paste modificirane TiO ₂ nanočesticama	Gvozdanović, Tena	
Molekulski senzori za metalne ione temeljeni na fluoroforima s benzimidazolnom jedinicom	Gazdek, Nika	
Optički senzori za određivanje iona teških metala temeljeni na benzimidazolu i benzotiazolu	Dorogi, Leo	
Derivati iminokumarina kao potencijalni fluorescentni pH senzori	Martinović, Andrea	
Derivati iminokumarina kao potencijalne solvatomokromne probe	Kralj, Magdalena	

Silikika nanočestice dopirane organskim bojilima	Galjer, Matija	
Nosivi bežični optički kemijski senzori	Zubak, Marko	
Optički nanosenzori dopirani fluorescentnim pH osjetljivim bojilima	Posavec, Mario	