

Vrijeme izvoza: 29.03.2024. 06:47:28

Repozitorij: [repozitorij.fsb.unizg.hr](https://repozitorij.fsb.unizg.hr)

Ukupan broj zapisa na URL-u: 87

Broj izvezenih zapisa: 87

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Napredne metode sinteze nanokristaliničnoga cerijeva (IV) oksida dopiranoga manganom		Ivković, Ivana Katarina	
Mjerenje i modeliranje promjena dimenzije drvočementnog kompozita tijekom sušenja i vlaženja		Krnić, Tena	
Čišćenje ultrafiltracijskih membrana nakon obrade tekstilne otpadne vode		Povodnik, Dora	
Hidrotermalna sinteza manganita		Bandić, Ivana	
Nanošenje tankih manganitnih prevlaka iz otopine na staklenu podlogu		Kafadar, Paulina	
Kristalizacija tankih manganitnih prevlaka izlaganjem intenzivnoj pulsirajućoj svjetlosti		Vlašić, Tea	
Razvoj i validacija HPLC-MS/MS metode za određivanje pseudopostojanih onečišćivila u vodama		Batinic, Petra	
Modeliranje ravnoteže para-kapljevina u dvokomponentnome sustavu aceton(1) - voda(2)		Miklečić, Matija	
Dimerne površinski aktivne tvari s dvovalentnim prijelaznim metalima		Zagorec, Leona	
Određivanje stvarne gustoće prašaka uz pomoć laboratorijskog posuđa		Zekić, Ema	
Određivanje udjela amorfne faze u manganitima		Jakopović, Valentina	
Određivanje vremena geliranja epoksidnih smola		Pavlinašić Dominković, Tara	
Kvantitativna energijski razlučujuća rendgenska spektrometrija		Kliska, Ivana	
Postupci recikliranja perovskitnih fotonaponskih ćelija		Spudić, Josipa	
Priprema i primjena tankih filmova nanostrukturiranoga titanijeva dioksida i kompozita s barijevim titanatom		Bohač, Mario	
Senzorski filmovi na osnovi laksusa za primjenu u mikroreaktorima		Geršak, Inga	
2D korelacija FTIR i UV-Vis spektara uzoraka Zn <sub>2</sub> SiO <sub>4</sub> dopiranih s Co		Terzin, Andrej	

Razvoj i validacija analitičke metode za određivanje onečišćenja u ceritinib aktivnoj farmaceutskoj tvari	Bilmez, Ivan	
Priprava finih prašaka La <sub>1-x</sub> Sr <sub>x</sub> MnO <sub>3</sub> mljevenjem	Vuković, Lucija	
Primjena programa ImageJ u karakterizaciji materijala	Drkulec, Bruno	
3D mreže germanijevih kvantnih struktura i nanošupljina u Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> matrici	Tkalčević, Marija	
Koprecipitacijska sinteza La <sub>1-x</sub> Sr <sub>x</sub> MnO <sub>3</sub> (x = 0 - 0,5)	Rebernjak, Domagoj	
Određivanje nestehiometrije kisika u perovskitima permanganatnom titracijom	Jakopović, Valentina	
Utjecaj reaktanata na pripremu manganita reakcijom u čvrstom stanju	Kafadar, Paulina	
Gustoća pakiranja polidisperznih čestica	Kapusta, Antonio	
Priprava PLA nanokompozita	Špoljarić, Andrea	
Određivanje parametara kristalne rešetke La <sub>1-x</sub> Sr <sub>x</sub> MnO <sub>3</sub> Rietveldovom metodom utočnjavanja	Raspor, Marija	
Utjecaj nanočestica cinkova oksida na strukturu i svojstva mješavine poli(vinil-alkohola) i hitozana	Pugar, Daniel	
Razvoj nanostrukturiranih ZnO/TiO <sub>2</sub> tankih filmova za fotonaponske i fotokatalitičke primjene	Panžić, Ivana	
Modeliranje perovskitnih solarnih ćelija	Bagladi, Lara	
Priprema i karakterizacija umjetne patine na bronci	Bakula, David	
Sorpcija imatiniba i krizotiniba na TiO <sub>2</sub> u suspenziji	Fereža, Iva	
Katanionske smjese strukturno različitih površinski aktivnih tvari	Katalinić Paić, Iva	
Primjena sušenja raspršivanjem u povećanju topljivosti i brzine otapanja lurasidon-hidroklorida	Varga, Dominik	
Kemijska sinteza stroncijeva i lantanova manganita	Ivezić, Marija	
Procjena ravnotežne topljivosti djelatne tvari u amorfnom polimeru primjenom toplinske analize i termodinamičkog modeliranja	Murk, Tena	
Taloženje kalcijevih fosfata u prisutnosti TiO <sub>2</sub> nanomaterijala	Ćoza, Marita	
Utjecaj parametara priprave na fotokatalitičku aktivnost ZnO prevlaka	Bukovčan, Ivana	
Adsorpcija albumina na β-trikalcijev fosfat	Kovačević, Monika	
Teoretski taložni dijagrami kalcijevih fosfata	Šulc, Lorena	
Primjena Rietveldove metode utočnjavanja u određivanju kristalne strukture	Štefanović, Elza	

Priprava tankih prevlaka CaMnO <sub>3</sub>	Kralj, Suzana	
Fotokatalitička aktivnost hidroermalno pripravljenih ZnO struktura	Lipovski, Maja	
Priprema i karakterizacija raspadljivih tableta za usta	Tomić, Dario	
Priprava i karakterizacija vanadijeva oksida dopiranog cirkonijem	Lozančić, Ana	
Utjecaj kemijske obrade drvene vune na zapaljivost drvo-cementnog kompozita	Dragčević, Valentina	
Hidroermalna sinteza bakrom dopiranog CeO <sub>2</sub>	Božičević, Marin	
Analiza čestica nastalih izgaranjem goriva u motorima s unutrašnjim sagorijevanjem	Trstenjak, Sandra	
Priprava i karakterizacija prevlaka na bazi TiO <sub>2</sub> dopiranog rijetkim zemljama	Ivezić, Marija	
Ugradnja flavonoida u mesoporozne magnetske nanočestice i utjecaj magnetskog polja na kinetiku njihovog otpuštanja	Punčec, Marina	
Utjecaj parametara anodizacije na morfologiju i strukturu niza TiO <sub>2</sub> nanocjevčica	Bagladi, Lara	
Nanošenje stabilnih ZnO prevlaka na supstrate različitih geometrija	Medić, Mihovil	
Aktivnost i postojanost ZnO prevlaka kod fotokatalitičke razgradnje onečišćiva	Kolenić, Mateja	
Priprava kalcij-manganitnog praška za nanošenje tankih prevlaka iz suspenzije	Havliček, Anamarija	
Sol-gel sinteza kodopiranog perovskita	Tkalčević, Marija	
Interakcija aminokiselina s kristalima oktakalcijevog fosfata	Mateša, Sarah	
Interakcije kristala kalcijevog hidrogenfosfata dihidrata s aminokisinama	Kostešić, Marina	
Optimiranje priprave kalcijevog manganita	Brleković, Filip	
Ispitivanje ubrzivača za aluminatni cement	Grgić, Tamara	
Optimiranje ZnO slojeva za fotokatalitičku namjenu	Ivanko, Marina	
Sinteza i karakterizacija geopolimera temeljenih na letećem pepelu	Kosor, Tihomir	
Utjecaj uvjeta kemijske depozicije na morfologiju ZnO slojeva	Bukovčan, Ivana	
Sinteza i karakterizacija kristalnog sjemena kalcijevog hidrogenfosfata dihidrata	Kovačević, Monika	
Čvrsta biogoriva kao obnovljivi izvor energije	Lipovski, Maja	
Nanošenje titanatnih nanocjevi na stakleni supstrat	Galjer, Matija	

Sorpcija imitanata bojnih otrova na prirodnom i sintetskom zeolitu	Tušek, Dragutin	
Priprava nanokristaličnoga anatasa iz modificiranoga alkoksida	Minga, Iva	
Prijenos topline pri umreženju duromernih smola u modelnim kalupima	Hlupić, Ines	
Stabilnost nanočestica Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> u modelnim biološkim medijima	Stojaković, Elizabeta	
Utjecaj amino kiselina na taloženje kalcijevih fosfata	Validžić, Jasmina	
Sinteza nanočestica cinkovih oksida korištenjem enzima ureaze kao katalizatora	Burštinski, Martina	
Priprava ZnO nanočestica sol-gel postupkom	Kifer, Lorena	
Bojom senzibilizirane solarne ćelije na osnovi ZnO i TiO <sub>2</sub>	Dergez, Anita	
Termičke transformacije 3- i 4-[4-(2-vinifenil)buta-1,3-dienil]piridina	Hodak, Josipa	
Obrada površine polimera silanima	Havliček, Anamarija	
Optimiranje uvjeta izvlačenja prozirnih prevlaka iz sola	Kolenić, Mateja	
Izrada i karakterizacija superkondenzatora s grafenom kao aktivnim materijalom	Stankir, Nataša	
Utjecaj veličine čestica na sinteriranje keramičkih tijela	Kovačev, Nikolina	
Mezoporozni SiO <sub>2</sub>	Blazinić, Petra	
Metode priprave poroznih skeleta za biomedicinske primjene	Posarić, Marija	
Primjene grafena u inženjerstvu materijala	Miličević, Nikolina	
Karakterizacija poliamidnih reverzno osmotskih membrana	Mustapić, Evelina	
Metode bioloških ispitivanja materijala pogodnih za umjetna tkiva	Perčić, Maja	
Alkalno aktivirana mineralna veziva	Batrac, Marko	
Priprava i karakterizacija kompozitnog skeleta za potencijalnu primjenu u inženjerstvu koštanog tkiva	Hanžek, Andrija	
Utjecaj uvjeta priprave na kristalizaciju ZrO <sub>2</sub> stabiliziranog itrijem	Brcković, Lidija	
Imobilizacija enzima na mezoporozni SiO <sub>2</sub> pripremljen sol-gel postupkom	Giacobi, Antonia	