

Vrijeme izvoza: 10.05.2025. 14:54:24

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 131

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Modelling of a continuous pharmaceutical synthesis for control purposes		Bosnar, Marinela	
Organska onečišćenja unutarnjeg zraka		Labrović, Mirna	
Sinteza metalnih nanočestica iz površinski aktivnih tvari s prijelaznim metalima		Košćević, Nina	
Testiranje aktivnosti keramičkih monolitnih katalizatora za katalitičku oksidaciju BTEX spojeva		Suknaić, Monika	
Fotokatalitička razgradnja organskih onečišćivala potpomognuta magnetskim poljem		Kapac, Petra	
Intenzifikacija fotokatalitičkih procesa		Dunder, Klara	
Priprema keramičkih monolitnih nosača katalizatora tehnologijom proizvodnje rastaljenim filamentom		Čolo, Antonela	

Tehnike uklanjanja strukturnih predložaka tijekom sinteze mezoporoznih silicijevih materijala		Felber, Dora	
Fotothermalna kataliza		Klaneček, Iva	
Priprema stroncijem dopiranih manganita za višestruku primjenu		Žužić, Andreja	
Razgradnja neonikotinoide u anularnom fotoreaktoru		Jović, Nikol	
Nanotehnologija u zaštiti okoliša		Šilek, Martina	
Raspodjela organskih onečišćujućih tvari u zraku, ukupnoj taložnoj tvari i tlu u Gradu Zagrebu i njegovoj okolini		Smoljo, Iva	
Razvoj metoda imobilizacije fotokatalizatora na različitim čvrstim nosačima		Kopunić, Tamara	
Napredne metode sinteze nanokristaliničnoga cerijeva (IV) oksida dopiranoga manganom		Ivković, Ivana Katarina	
Utjecaj procesnih uvjeta na fotorazgradnju imidakloprida		Lazinica, Antonija	

Intenzifikacija fotorazgradnje imidakloprida primjenom permanentnog magneta		Jajčević, Marko	
Sinteza i primjena mezoporoznog SBA-15 dopiranog kadmijem za fotorazgradnju neonikotinoidnog insekticida imidakloprida		Raič, Marija	
Izrada strukturiranih monolitnih nosača katalizatora primjenom tehnologije proizvodnje rastaljenim filamentom		Drašković, Dominik	
Metalo-organske mreže i njihovi kompoziti kao potencijalni fotokatalizatori		Vrdoljak, Bernarda	
Strukturirani katalizatori dizajnirani i pripremljeni postupcima 3D ispisa		Novaković, Kristina	
Kompozitni fotokatalizatori za fotoredukciju CO ₂ do korisnih produkata		Mateša, Vana	
Priprema keramičkih monolitnih katalizatora za katalitičku oksidaciju BTEX spojeva		Horvatić, Dominik	

Priprema keramičkih monolitnih nosača katalizatora na osnovi ZrO ₂ primjenom tehnologije proizvodnje rastaljenim filamentom		Zekić, Nikolina	
Influence of mandarin peel on water-based mud properties and wellbore stability		Medved, Igor	
Razvoj monolitnih katalizatora za katalitičku oksidaciju aromatskih hlapljivih organskih spojeva primjenom tehnologije 3D-ispisa		Car, Filip	
Katalitičke statičke miješalice pripremljene 3D ispisom kao napredni katalizatori za oksidaciju BTEX-a		Ravlija, Antonia	
Priprema TiO ₂ /ZIF-8 hibridnog fotokatalizatora i testiranje njegove aktivnosti za fotorazgradnju neonikotinoidnih insekticida		Bogdan, Lucija	
Proizvodnja amonijaka selektivnom redukcijom nitrata		Pecik, Veronika	
Razgradnja neonikotinoidnih insekticida na kompozitnim fotokatalizatorima		Gugo, Borna	

Fotorazgradnja neonikotinoida na imobiliziranom fotokatalizatoru - određivanje reaktivnih vrsta		Podreka, Tina	
Numeričke metode za rješavanje nelinearnih jednadžbi		Žderić, Mario	
Utjecaj procesnih uvjeta na razgradnju neonikotinoida na TiO ₂ /perlit fotokatalizatoru		Kapustić, Tea	
Fotorazgradnja imidakloprida na suspendiranom fotokatalizatoru u prisutnosti permanentnog magneta		Sklepić, Karlo	
Uklanjanje tenzida iz tekstilne otpadne vode ultrafiltracijskim membranama		Vezjak Fluksi, Alegra	
Fotorazgradnja neonikotinoida u prisutnosti sulfatnih radikala		Grčić, Ana	
Određivanje reaktivnih vrsta pri fotokatalitičkoj razgradnji acetamiprida u rotacijskom fotoreaktoru		Kos, Lovrena	

Utjecaj radnih uvjeta na fotorazgradnju acetamiprida u rotacijskom fotoreaktoru		Barukčić, Sara	
Priprema i karakterizacija heterogenih TiO ₂ /perlit fotokatalizatora		Papić, Monika	
Fotokatalitička razgradnja imidakloprida u anularnom reaktoru		Barić, Martina	
Optimiranje fotokatalitičke razgradnje acetamiprida metodom odzivnih površina		Bačić, Sara	
Međulaboratorijska usporedbeni mjerenja brzine strujanja i koncentracije krutih čestica u otpadnom plinu		Nikl, Hrvoje	
Istraživanje kinetike sušenja u sušioniku s pliticama		Baković, Ana	
Fotorazgradnja neonikotinoide - razvoj metoda imobilizacije fotokatalizatora		Križanac, Ana-Marija	
Intenzifikacija procesa u kemijskoj procesnoj industriji		Petrić, Veronika	
Projektiranje šaržnih procesa		Pavković, Anamarija	
Sustavi sanacije u potresu oštećenih zgrada		Raič, Marija	

Izučavanje adsorpcije acetamiprida na površinu fotokatalizatora		Pavlović, Bernard	
Uloga čvrstih disperzija u povećanju topljivosti i brzine oslobađanja djelatne tvari		Sokač, Katarina	
Fotorazgradnja acetamiprida u pločastom fotoreaktoru		Zgrebec, Ivan	
Analiza i modeliranje keramičkog monolitnog reaktora za oksidaciju BTEX-a		Matejaš, Andrea	
Fotokatalitička razgradnja acetamiprida u rotirajućem fotoreaktoru		Povijač, Kristina	
Izučavanje adsorpcije imidakloprida na površinu fotokatalizatora		Sović, Lucia	
Fotorazgradnja tiakloprida u pločastom fotoreaktoru		Horvatić, Dominik	
Advancement of process control system in ammonia production		Zečević, Nenad	
Dizajn i 3D-ispis statičkih miješalica za cijevni reaktor		Muhar, Vedran	
Optimiranje fotokatalitičke razgradnje neonikotinoida u uvjetima UVA-LED zračenja		Liber, Kristina	

Razvoj novih dozirnih oblika dronedaron-hidroklorida za oralnu primjenu		Gretić, Matija	
Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 18. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : zbornik radova		Amidžić Klarić, Daniela; Andrašec, Fran; Blažić, Roko; Barbaro, Tea; Bilušćević, Andrea; Bolanča, Tomislav; Brnardić, Ivan; Bule, Kristina; Bušić, Valentina; Crnić, Irena; Cvetnić, Matija; Čeru, Teja; Čošić, Zrinka; Dias, Rolando C. S.; Dragičević, Petar; Dragović-Uzelac, Verica; Dujmić, Filip; Duplančić, Marina; Đikić, Domagoj; Ergović Ravančić, Maja; Frančić, Tajana; Gaberšek, Martin; Ganjto, Marin; Gilja, Vanja; Gomes, Catarina; Gosar, Mateja; Grba, Darko; Grgas, Dijana; Grlić, Nikolina; Habuda-Stanić, Mirna; Holjevac Grgurić, Tamara; Husnjak, Bruno; Ištuk, Jozo; Ivanušić, Sanja; Jajčinović, Igor; Jakić, Miće; Jakobek, Lidija; Jokić, Stela; Jozinović, Katarina; Jozinović, Sandra; Jukić, Matea; Jukić, Slavica; Jurić, Zoran; Karnaš, Maja; Klarić, Ilija; Komes, Draženka; Kosar, Vanja; Koštić, Ante; Kovačević, Antonija; Kučić Grgić, Dajana; Landeka Dragičević, Tibela; Landeka Jurčević, Irena; Levaj, Branka; Lovrinčić, Ema; Lukić, Marija; Lukšić, Don Vito; Ljubas, Ana; Mandura, Ana; Marčetić, Helena; Markić, Marinko; Masand, Vijay H.; Mesić, Josip; Mikac, Ivan; Miler, Miloš; Miloloža, Martina; Mitar, Anamarija; Mrčela, Filipa; Mrgan, Ana; Nikolić, Kristina; Nuić, Ivona; Ocelić Bulatović, Vesna; Obradović, Valentina; Pecikozić, Đurđevka; Pelaić, Zdenka; Perinović Jozić, Sanja; Petravić Tominac, Vlatka; Pranjić, Ivona; Pravdić, Nikolina; Prevarić, Viktorija; Prlić Kardum, Jasna; Prnjak, Petra; Radman, Sanja; Rastija, Vesna; Repajić, Maja; Rogošić, Marko; Roje, Vibor; Sander, Aleksandra; Sigurnjak Bureš, Marija; Slatina, Tina; Smoljko, Ivana; Storić, Mihaela; Strelec, Ivica; Svitlica, Brankica; Šabić Runjavec, Monika; Šeremet, Danijela; Škrabal, Svjetlana; Štefanac, Tea; Šubarić, Domagoj; Tolić, Kristina; Tolić, Mandica-Tamara; Tomašić, Vesna; Tomas, Marko; Trgo, Marina; Ugrina, Marin; Ukić, Šime; Velić, Darko; Velić, Natalija; Vidović, Elvira; Vlašić, Luka; Vojvodić Cebin, Aleksandra; Vrbaneć, Gordana; Vrsaljko, Domagoj; Vučinić, Valentina; Vuković Domanovac, Marija; Zelić, Ivana Elizabeta; Zrinščak, Stanko; Zagajski Kučan, Kristina	
Analiza i modeliranje fotorazgradnje neonikotinoidnog insekticida pod utjecajem UVA-LED zračenja		Kurt, Filip	
Uklanjanje neonikotinoida iz otpadnih voda primjenom heterogene fotokatalize		Licht, Katarina	
Priprema i testiranje keramičkog monolitnog katalizatora za oksidaciju aromatskih spojeva		Sušec, Ivan	

Aluminatni cement		Šušak, Sara	
Utjecaj strukturnih defekata na aktivnost TiO ₂ fotokatalizatora		Matić, Kristina	
Analiza i modeliranje fotorazgradnje neonikotinoidnog insekticida u pločastom fotoreaktoru s imobiliziranim slojem fotokatalizatora		Šoić, Laura	
Fischer-Tropschov proces proizvodnje goriva		Bogdan, Lucija	
Razvoj monolitnih katalizatora tehnologijom aditivne proizvodnje		Plavšić, Antonella	
Ispitivanje stabilnosti imobiliziranog sloja fotokatalizatora		Kapustić, Tea	
Određivanje sadržaja polifenola u ekstraktima lista masline		Sačar, Ana	
Projektiranje reaktora i reaktorskih mreža		Vrhovec, Jelena	
Kinetika i mehanizam fotorazgradnje acetamiprida u anularnom fotoreaktoru		Lacko, Ivona	
Raspodjela vremena zadržavanja		Ružman, Sandra	

Uklanjanje insekticida/pesticida iz otpadnih voda primjenom heterogene fotokatalize		Tonković, Juraj	
Magnetska svojstva nekih polimernih nanokompozita		Kisić, Lucija	
Razvoj naprednih fotokatalitičkih procesa za razgradnju aromatskih onečišćivala u vodi		Plavac, Bojan	
Mikrokapsuliranje djelatne tvari polimerima		Petanjek, Juraj	
Proizvodnja farmaceutskih peleta		Štanfel, Mateja	
Fotokatalitička razgradnja neonikotinoidnog insekticida u modelnoj otpadnoj vodi		Baković, Tatjana	
Fotokatalitički reaktori u obradi otpadnih voda - izvedbe reaktora i ključni procesni parametri		Topalović, Lana	
Ekonomska ocjena projekata		Baković, Ana	
Sustavne metode projektiranja proizvoda kemijske industrije		Marcelja, Marijana	
Intenzifikacija fotokatalitičkih procesa za obradu voda i otpadnih voda		Liber, Kristina	

Enzimatska sinteza nanočestica zlata		Komljenović, Katarina	
Katalitička oksidacija BTEX u monolitnom reaktoru		Zelić, Ivana Elizabeta	
Razgradnja imidakloprida u pločastom fotoreaktoru		Koren, Martina	
Analiza i optimiranje vođenja procesa u koloni za regeneraciju otapala		Taradi, Filip	
Katalitička oksidacija toluena u metalnome monolitnom reaktoru		Duplančić, Marina	
Fotokatalitička razgradnja insekticida acetamiprida		Dergez, Anita	
Fotokatalitička razgradnja insekticida u suspenzijskom reaktoru		Užar, Sara	
Organska onečišćenja u lebdećim česticama u zraku		Kuzmanovski, Linda	
Katalitička oksidacija toluena na keramičkim monolitnim katalizatorima		Ivanjko, Lucija	
Teorijsko i eksperimentalno izučavanje oksidacije toluena u metalnom monolitnom reaktoru		Kašner, Paula	
Uklanjanje neonikotinoidnih insekticida iz otpadnih voda		Tepeš, Ivana	
Poboljšanje aktivnosti heterogenih fotokatalizatora		Kišić, Andreja	

Inherentna sigurnost pri projektiranju procesa		Plavšić, Antonella	
Raspodjela vremena zadržavanja		Lacko, Ivona	
Fotokataliza u zaštiti okoliša i proizvodnji energije		Zadro, Karla	
Priprema, karakterizacija i stabilnost katalizatora za pročišćavanje otpadnih plinova		Gudelj, Ana	
Procjena ekonomskog rizika u proizvodnim procesima		Sačcer, Ana	
Ekstrakcija ulja iz biljaka		Rimac, Marija	
Katalitički procesi u proizvodnji finih kemikalija		Klepić, Mariana	
Prostorna i vremenska raspodjela policikličkih aromatskih ugljikovodika u zraku		Jakovljević, Ivana	
Razvoj modela umjetnih neuronskih mreža za predviđanje emisija stakleničkih plinova s obzirom na sektorsku potrošnju energije u Republici Hrvatskoj		Strahovnik, Tomislav	
Utjecaj sastava i debljine katalitičkog sloja na aktivnost monolitnog katalizatora/reaktora		Kovačev, Nikolina	

Fotokatalitička razgradnja fenolnih spojeva TiO_2 katalizatorima		Bakić, Kristian	
Hidrotermalna sinteza dopiranog nanokristaličnog CeO_2		Guliš, Martina	
Katalitička oksidacija toluena na dopiranim CeO_2 praškastim katalizatorima		Kolesarić, Petra	
Oksidacija toluena na perovskitnim katalizatorima		Koren, Martina	
Utjecaj parametara pripreme na fizikalno-kemijske i katalitičke značajke monolitnog $\text{Al}/\text{Al}_2\text{O}_3\text{-MnCu}$ katalizatora		Perković, Marijana	
Simulacija proizvodnje intermedijera za proizvodnju lijekova u različitim reaktorskim sustavima		Komljenović, Katarina	
Sinteza mreže izmjenjivača vodika u rafinerijskim postrojenjima		Brnadić, Gabriela	
Niskotemperaturna katalitička oksidacija toluena u metalnom monolitnom reaktoru		Zmijanac, Tanja	

Priprava i karakterizacija N-[2-kloro-6-metilfenil]-2-[[6-[4-(2-hidroksietil)-1-piperazinil]-2-metil-4-pirimidinil]amino]-5-tiazolkarboksamid N-oksida		Šola, Dženita	
Određivanje metala platinske skupine u lebdećim česticama u zraku		Rinkovec, Jasmina	
Ružičkinci dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 16. Ružičkinci dani „Danas znanost - sutra industrija“ : zbornik radova		Alivojvodić, Sara; Babić, Kristina; Bakula, Ivan; Balta, Vedran; Belščak-Cvitanović, Ana; Benković, Maja; Briški, Felicita; Brkić, Danijel; Brozinčević, Andrijana; Bukvić, Valerija; Bušić, Arijana; Cvetković, Želimira; Čoklica, Sunčica; Ćosić, Jasenka; Ćosić, Marija; Dobričević, Nadica; Domanovac, Tomislav; Dragović-Uzelac, Verica; Dundović, Marija; Duplančić, Marina; Durgo, Ksenija; Džalto, Stjepan; Đikić, Domagoj; Fabek, Sanja; Faraguna, Fabio; Franjić, Antonija; Fras Zemljič, Lidija; Fumić, Monika; Gajdoš Kljusurić, Jasenka; Galić, Ante; Glasovac, Zoran; Gomzi, Zoran; Gotovac, Branka; Grgas, Dijana; Halamić, Josip; Hubalek, Ivan; Jakelić, Marija; Jakobek, Lidija; Jozinović, Tomislav; Jukić, Ante; Jukić, Slavica; Jurina, Tamara; Jurinjak Tušek, Ana; Kačunić, Antonija; Kantoci, Darko; Keppler, Julia; Kezerle, Antonija; Klenkar, Jelena; Komes, Draženka; Krivak, Petra; Krivičić, Denija; Kučić, Dajana; Kuzmanić, Nenad; Landeka Dragičević, Tibela; Landeka Jurčević, Irena; Leskovac, Mirela; Levanić, Davor; Lisičar, Marina; Marček, Tihana; Medvidović Kosanović, Martina; Meštrović, Ernest; Mihaljević-Herman, Vesna; Mihelić, Rok; Milosavljević, Nikola; Mitar, Anamarija; Mrčela, Ante; Mužina, Katarina; Nuić, Ivona; Palfi, Marina; Paradžik, Ivona; Paveli, Tanja; Pavičić, Mirjana; Pavlović, Hrvoje; Pecikozić, Đurđevka; Pedisić, Sandra; Peršić, Ana; Pišonić, Marina; Pitinac, Nada; Plietić, Stjepan; Popijač, Vesna; Prlić Kardum, Jasna; Prodan, Morena; Puhač Bogadi, Nina; Radojčić Redovniković, Ivana; Ranilović, Jasmina; Rogošić, Marko; Rušić, Davor; Sabljčić, Lea; Sander, Aleksandra; Simonić, Marjana; Steffen-Heins, Anja; Stojanović, Maja; Šabarić, Jasenka; Šabić, Monika; Šauperl, Olivera; Šic Žlabur, Jana; Šimić, Kristina; Širac, Tea; Šorša, Ajka; Španić, Valentina; Šter, Anamarija; Theismann, Eva Maria; Tomas, Srećko; Tomašić, Vesna; Trgo, Marina; Ugrina, Marin; Uršulin-Trstenjak, Natalija; Valinger, Davor; Velić, Natalija; Veljačić, Anamarija; Veljačić, Luči; Viljevac Vuletić, Marija; Voća, Sandra; Vojvodić, Aleksandra; Vujnović, Mirna; Vukić, Petra; Vukojević Medvidović, Nediljka; Vuković Domanovac, Marija; Zagajski Kučan, Kristina; Zelić, Bruno; Zorić, Zoran	
Ekstrakcija piperina u ekološki prihvatljivim otapalima		Bužančić, Margarita	
Kinetika katalitičke oksidacije toluena u plinskoj fazi na miješanim oksidima mangana		Smolković, Josipa	

Primjena organskog Rankineovog ciklusa na nisko-temperaturne izvore topline		Barišić, Ivan	
Razvoj i primjena višefaznih monolitnih reaktora		Užar, Sara	
Obrada otpadnih voda iz farmaceutske industrije		Kašner, Paula	
Smanjenje emisija hlapljivih organskih spojeva u atmosferu		Ivanjko, Lucija	
Raspodjela vremena zadržavanja u modelnim cijevima		Čutura, Iva	
Ekstrakcija glicerola iz biodizela sintetiziranog iz životinjskih masnoća		Travančić, Valentina	
Modeliranje metalnih monolitnih reaktora - ispitivanje otpora prijenosu tvari tijekom katalitičke oksidacije toluena		Pavlić, Anita	
Heterogena fotokatalitička razgradnja herbicida u procjednim i otpadnim vodama		Le Cunff, Jérôme	
Katalitičko spaljivanje toluena na Mn-Ni/monolitnim katalizatorima		Šantolić, Mario	

Prilagodba postrojenja NPK-2 za proizvodnju amonijevog sulfata		Čović, Antonela	
Spaljivanje hlapljivih organskih spojeva na modificiranim manganovim oksidnim katalizatorima		Milosavljević, Nikola	
Istraživanje kinetike razgradnje N-oksida tercijarnog amina		Šola, Dženita	
Mokro granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije u fluidiziranom sloju		Bodrožić, Josip	
Selektivna katalitička oksidacija propena do akroleina		Gojković, Biljana	