

Time of export: 28.04.2024. 05:30:29

Repository: repozitorij.unizg.hr

Number of records on this URL: 117

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
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 usporedbeno mjerenje brzine strujanja i koncentracije krutih čestica u otpadnom plinu		Nikl, Hrvoje	
Istraživanje kinetike sušenja u sušioniku s pliticama		Baković, Ana	
Fotorazgradnja neonikotinoida - 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, Vitor; 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 fotoreктору 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		Sačer, Ana	
Projektiranje reaktora i reaktorskih mreža		Vrhovec, Jelena	
Kinetika i mehanizam fotorazgradnje acetamiprida u anularnom fotoreктору		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		Sačer, 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 Al/Al ₂ O ₃ -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-tiazolkarboksiamid N-oksida		Šola, Dženita	
Određivanje metala platinske skupine u lebdećim česticama u zraku		Rinkovec, Jasmina	

Ružičkine dani : Međunarodni znanstveno- stručni skup 16. Ružičkine 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; Sabljic, 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 farmaceutске 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	