https://repozitorij.fkit.unizg.hr/user/profile/mbz/209886

Vrijeme izvoza: 28.03.2024. 20:35:49
Repozitorij: repozitorij.fkit.unizg.hr
Ukupan broj zapisa na URL-u: 156
Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Odabir sustava za provedbu sferične kristalizacije		Vučić, Ivan	
Odabir metode i pomoćne komponente za separaciju smjese 2-propanola i vode		Vasiljević, Daniela	
Ocjena metoda ekstrakcije piperina iz različitih vrsta papra		Belošević, Katarina	
Utjecaj oblika kristala na svojstva djelatne tvari		Ćurić, Martina	
Ekstrakcija kapsaicina iz različitih vrsta čili papričica		Sović, Lucia	
Karakterizacija ekstrakata đumbira i kurkume		Blažević, Iva	
Uklanjanje CO2 iz otpadnih plinova procesom adsorpcije s promjenom tlaka		Blagec, Tomislav	
Odabir otapala za separaciju homogenih azeotropa		Dolinar, Paola	
Priprema terapeutskog niskotemperaturnog eutektičkog otapala		Vidoša, Eva	

Određivanje topljivosti i karakterizacija djelatne tvari		Lerotić, Bianca	
Utjecaj aromatičnosti na oksidacijsku stabilnost nafte		Raljević, Dubravka	
Ekstrakcija piperina iz različitih vrsta papra: odabir ekološki prihvatljivog otapala		Opačak, Andrea	
Ekstrakcija kofeina iz čajeva ekološki prihvatljivim otapalima		Špiljak, Ivana	
Priprava ternarnih čvrstih disperzija s površinski aktivnom tvari za povećanje topljivosti i brzine oslobađanja djelatne tvari		Murk, Tena	
Primjena Dynochema u procesu kristalizacije		Krajina, Ana	
Utjecaj materijala plitica na učinkovitost kontinuiranog pročišćavanja biodizela		Hršak, Patricija	
Eksperimentalno određivanje i modeliranje ravnoteže para-kapljevina u sustavu cikloheksan(1) - izopropanol(2)		Perinić, Hana	
Modeliranje ravnoteže kapljevina-kapljevina u trokomponentnim sustavima voda(1) - octena kiselina(2) - organski ester(3)		Ljubičić, Ines	

Određivanje širine metastabilne zone za djelatnu tvar		Crnac, Lana	
Primjena softverskih programa za razvoj procesa kristalizacije		Sabol, Mirta	
Priprema i karakterizacija novih generacija niskotemperaturnih eutektičkih otapala		Krušlin, Patricija	
Utjecaj na okoliš proizvodnje biogoriva iz algi		Radetić, Antonela	
Uklanjanje tenzida iz tekstilne otpadne vode ultrafiltracijskim membranama		Vezjak Fluksi, Alegra	
Fizikalna karakterizacija sustava kapljevina-kapljevina		Ćosić, Ana Maria	
Od kave do biodizela: primjena ekološki prihvatljivih otapala		Pollak, Ema	
Utjecaj najčešćih onečišćenja na kristalne forme entakapona		Vušak, Vitomir	
Modeliranje ekstrakcijskog razdvajanja alifatskih i aromatskih ugljikovodika pomoću smjese tetraetilenglikol - voda		Mirić, Dario	
Sinteza sustava za vođenje kolona s razdjelnom stijenkom za četiri proizvoda		Lukač, Goran	

Deep eutectic solvents in biodiesel production from sustainable feedstocks		Petračić, Ana	
Ispitivanje utjecaja površinski aktivne tvari na svojstva lijeka		Kovačić, Marija	
Istraživanje kinetike sušenja u sušioniku s pliticama		Baković, Ana	
Usporedba šaržne i kontinuirane metode pročišćavanja sirovina za sintezu biodizela		Zokić, Iva	
Ekstrakcijska destilacija azeotropnih smjesa uz primjenu niskotemperaturnih eutektičkih otapala		Lazić, Antonia	
Eterična ulja zimzelenog bilja otoka Brača		Vasiljević, Daniela	
Optimizacija procesa ekstrakcije polifenola		Juričić, Ana	
Modeliranje topljivosti rivaroksabana u organskim otapalima		Antolković, Ana	
Potres u Zagrebu i utjecaj potresa na građevinske objekte		Hršak, Deni	
Komina masline kao održiva sirovina za proizvodnju biodizela		Kovačević, Mirela	
Karakterizacija otapala za ekstrakciju		Vučić, Ivan	

Utjecaj antiotapala na granulometrijska svojstva kristala		Prlić, Domagoj	
Priprema i stabilnost nanofluida u niskotemperaturnom eutektičkom otapalu		Povodnik, Dora	
Primjena matrice pojačanja pri projektiranju sustava za vođenje toplinski povezanih destilacijskih kolona		Marcelja, Marijana	
Odabir metode za provedbu ekstrakcije polifenola iz lista trputca		Škarica, Antonia	
Ekstrakcija polifenola iz lista trputca		Rončević, Lana	
Priprema otapala za ekstrakciju polifenola		Mišković, Anđela	
Predobrada sirovine za sintezu biodizela kolonskom ekstrakcijom		Bikić, Antonija	
Učinkovitost adsorbensa u procesu uklanjanja nečistoća iz pirolitičkih ulja različitog porijekla		Gurović, Petra	
Razvoj procesa kristalizacije za djelatnu tvar		Topalović, Lana	

Intenzifikacija prijenosa tvari u sustavima kapljevina-kapljevina i krutina-kapljevina primjenom ekološki prihvatljivih otapala i nanosuspenzija		Mitar, Anamarija	
Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 18. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : zbornik radova		Amidžić Klarić, Daniela; Andrašec, Fran; Blažic, Roko; Barbaro, Tea; Bilušković, 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; Vrbanec, Gordana; Vrsaljko, Domagoj; Vučinić, Valentina; Vuković Domanovac, Marija; Zelić, Ivana Elizabeta; Zrinščak, Stanko; Zagajski Kučan, Kristina	
Niskotemperaturna eutektična otapala za ekstrakciju sumporovih i dušikovih spojeva iz ugljikovodičnih smjesa		Zagajski Kučan, Kristina	
Ispitivanje mogućnosti namješavanja pirolitičkog ulja iz plastike u motorna goriva		Gapit, Marina	

Optimizacija procesa kristalizacije fosamprenavir-kalcija		Đuran, Luka	
Utjecaj uvjeta provedbe kristalizacije na granulometrijska svojstva kristala		Radovanović - Perić, Floren	
Utjecaj hidrodinamičkih uvjeta u kristalizatoru na svojstva djelatne tvari		Ćurić, Marija	
Karakterizacija kiselih prirodnih niskotemperaturnih eutektičkih otapala		Ravlija, Antonia	
Dehidracija bioetanola pomoću destilacije u koloni s razdjelnom stijenkom		Blažanović, Marko	
Pročišćavanje pirolitičkog ulja iz otpadnih guma adsorpcijom		Kamenar, Valentina	
Ekstrakcija eteričnih ulja iz borovih iglica		Opačak, Andrea	
Ekstrakcija eteričnih ulja iz citrusa		Špiljak, Ivana	
Ekstrakcija polifenola eutektičkim otapalima u mikrosustavima		Pezić, Valeria	
Primjena hidrodestilacije u procesu izdvajanja eteričnih ulja i bioaktivnih prirodnih tvari		Škunca, Ana	
In situ transesterifikacija taloga kave		Carek, Nina	

Primjena sušenja raspršivanjem u povećanju topljivosti i brzine otapanja lurasidon-hidroklorida		Varga, Dominik	
Dinamički model destilacijske kolone s razdjelnom stijenkom za separaciju alkohola		Radulović, Anja	
Primjena niskotemperaturnih eutektičkih otapala u razdvajanju azeotropnih smjesa		Župan, Mirela	
Priprema ekstrakata lista masline za kozmetičku primjenu		Marketin, Petra	
Utjecaj parametara izrade na mehanička svojstva 3D-ispisanih dijelova		Šimonek, Martina	
Ljuskice od jaja - prirodni katalizatori u procesu proizvodnje biodizela		Horvat, Dora	
Određivanje sadržaja polifenola u ekstraktima lista masline		Sačer, Ana	
Utjecaj sastava niskotemperaturnog eutektičkog otapala na učinkovitost ekstrakcije		Posavac, Luka	
Primjena niskotemperaturnih eutektičkih otapala u pročišćavanju FCC benzina		Barbaro, Tea	

Desulfurizacija i denitrifikacija FCC benzina u kontinuiranom ekstraktoru		Kolesarić, Petra	
Desulfurizacija pirolitičkog ulja iz otpadnih guma		Posedi, Tina	
Optimizacija Kaibelove kolone za separaciju smjese ugljikovodika		Galov, Daniel	
Pročišćavanje FCC benzina pomoću niskotemperaturnog eutektičkog otapala na bazi tetrabutilamonijevog bromida		Stojanović, Matija	
Biomedicinski metalni implantni materijali		Rajič, Elizabeta	
Novi statički mikseri za milireaktore		Prlić, Domagoj	
Process monitoring and predictive diagnostics		Brzović, Adriana	
Pročišćavanje pirolitičkog ulja iz plastike		Nascimento Mrakovčić, Nikolina	
Sušenje u fluidiziranom sloju - Utjecaj procesnih parametara na kinetiku sušenja i morfologiju kristala		Jozinović, Katarina	
Vođenje i analiza kontrolabilnosti procesnih postrojenja		Džono, Petra	
Kako sintetizirati biodizel iz otpadnog taloga kave		Gorički, Viktorija	

Predobrada životinjskih masti u svrhu pripreme za hidroobradu		Mihaljević, Monika	
Ravnoteža kapljevina-krutina u otopinama dugolančanih alkana		Mateša, Lorena	
Optimizacija mreže izmjenjivača topline za predgrijavanje sirove nafte prije atmosferske destilacije		Palčić, Toni	
Ispitivanje stabilnosti polifenola u niskotemperaturnom eutektičkom otapalu		Komljen, Marija	
Kontrola kristalizacije i analiza svojstava čestica aktivne farmaceutske tvari		Filakovac, Mirna	
Razdvajanje azeotropne smjese n-pentan(1) – metanol(2) metodom promjene tlaka		Mirić, Dario	
Primjena niskotemperaturnih eutektičkih otapala za ekstrakciju polifenola iz biljnog materijala		Perković, Marijana	
Fotokatalitička razgradnja insekticida acetamiprida		Dergez, Anita	
Numeričko rješenje modela nestacionarnog prijenosa topline u višeslojnom zidu s izvorima i ponorima topline		Brkić, Filip	

Sušenje farmaceutskog proizvoda u filter sušnici		Katić, Robert	
Primjena procesne analitičke tehnologije u praćenju kristalizacijskih procesa		Udovčić, Natalija	
Pročišćavanje biodizela u mikroekstraktoru upotrebom eutektičkih otapala		Lopin, Gloria	
Katalitička oksidacija toluena na keramičkim monolitnim katalizatorima		Ivanjko, Lucija	
Teorijsko i eksperimentalno izučavanje oksidacije toluena u metalnom monolitnom reaktoru		Kašner, Paula	
Metode destilacijskog razdvajanja azeotropnih smjesa		Kopić, Hrvoje	
Razdvajanje azeotropnih smjesa promjenom tlaka		Blažanović, Marko	
Postupci dobivanja kokristala		Radovanović - Perić, Floren	
Ekstrakcija teških metala iz otpadnih životinjskih masti		Posavec, Pamela	
Sinteza ionskih kapljevina i eutektičkih otapala		Šimičević, Albina	
Adsorpcija metala iz otpadnih životinjskih masti		Žonja, Lucija	
Pročišćavanje piro ulja iz otpadnih guma		Kamenar, Valentina	

Stabilnost nanosuspenzija pripravljenih iz niskotemperaturnih eutektičkih otapala		Barbaro, Tea	
Ekstrakcija ulja iz biljaka		Rimac, Marija	
Obrada i regeneracija matičnih lugova nakon kristalizacije farmaceutskih proizvoda		Travančić, Valentina	
Poboljšanje učinkovitosti u procesu izluživanja fenolnih spojeva iz lista masline		Marolt, Nataša	
Primjena niskotemperaturnih eutektičkih otapala i nanosuspenzija u separaciji fenolnih spojeva iz komine masline		Udovčić, Anela	
Ravnoteža kapljevina-kapljevina u sustavima s niskotemperaturnim eutektičkim otapalima na osnovi betaina i propilen-glikola		Krišto, Anđela	
Razvoj i optimizacija procesa sušenja aktivne farmaceutske supstance u sušioniku s raspršivanjem		Nežić, Igor	
Primjena nanosuspenzija u postupku ekstrakcije		Kovačić, Maja	
Sušenje prirodnih materijala u sušioniku s raspršivanjem		Milosavljević, Nikola	

Ekstrakcija eteričnog ulja i koncentrata iz smilja		Kosir, Dominik	
Eksperimentalno određivanje i modeliranje razdjeljivanja propionske kiseline između vode i organskih estera		Plenča, Mia	
Kokristali u farmaceutskoj industriji		Lilić, Matea	
Ekstrakcija fenolnih spojeva iz komine masline		Đuran, Luka	
Metode predobrade sirovina za proizvodnju biodizela		Filakovac, Mirna	
Metode vođenja kontinuiranog procesa destilacije		Jazbec, Josip	
Sinteza separacijskog niza		Kultan, Igor	
Biogoriva treće generacije		Vučko, Viktorija	
Napredni separacijski procesi pročišćavanja biodizela		Tomurad, Irena	
Kontrola oblika kristala u postupku šaržne kristalizacije		Ždrakić, Marija	
Projektiranje destilacijskih kolona s razdjelnom stijenkom za tri proizvoda		Jerolimov, Marija	
Sušenje biljaka infracrvenim zračenjem		Antonije Košćak, Mihael	

Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 16. Ružičkini 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; Kaćunić, 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; Mihelič, 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; Pliestić, Stjepan; Popijač, Vesna; Prlić Kardum, Jasna; Prodan, Morena; Puhač Bogadi, Nina; Radojčić Redovniković, Ivana; Ranilović, Jasmina; Rogošić, Marko; Rušić, Davor; Sabljić, Lea; Sander, Aleksandra; Simonič, 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	
Proizvodnja biodizela u mikroreaktoru: esterifikacija jestivog ulja katalizirana enzimom lipaza		Ali, Dina	
Ekstrakcija piperina u ekološki prihvatljivim otapalima		Bužančić, Margarita	
Fizikalna svojstva i primjena eutektičkih smjesa		Kuzmanovski, Linda	
Priprema stabilnih nanosuspenzija u eutektičkim smjesama		Marjanović, Željka	
Proizvodnja biodizela iz otpadnih ulja i biobutanola uz gvanidinske katalizatore		Džalto, Stjepan	

Ekstrakcija glicerola iz biodizela sintetiziranog iz otpadnih ulja		Milačić, Juraj	
Ekstrakcija glicerola iz biodizela u kolonskom ekstraktoru s pulzirajućim pliticama		Petračić, Ana	
Primjena eutektičkih otapala u ekstrakciji prirodnih produkata		Malekinušić, Nikolina	
Sušenje aktivne farmaceutske supstance u sušioniku sa raspršivanjem		Klobučić, Ana	
Ekstrakcija glicerola iz biodizela sintetiziranog iz životinjskih masnoća		Travančić, Valentina	
Uklanjanje SO2 iz dimnih plinova brodskih motora pranjem morskom vodom		Čalaga, Božana	
Primjena nanofluida u pločastom izmjenjivaču topline		Samardžija, Marina	
Utjecaj procesnih parametara na granulometrijska svojstva memantin hidrogen sulfata u procesu šaržne kristalizacije		Čavlina, Ana	
Oksidacijska desulfurizacija modelne otopine dizelskog goriva uz primjenu ultrazvuka		Crnić, Lea	
Korozijska zaštita ugljičnog čelika fosfonskim kiselinama		Novosel, Doroteja	

Sinteza, izolacija izomera i spektroskopska karakterizacija 3- i 4-2[(2-vinilfenil)etenil]piridina		Cuculić, Leo	
Toplinsko i reološko ponašanje nanofluida		Ždrakić, Marija	
CO2 kao otapalo za prirodne pesticide		Veseli, Rea	
Oksidacijska desulfurizacija dizelskog goriva s adsorpcijom		Mrkonjić, Nikolina	
Napredni destilacijski procesi - pregled i primjena		Jerolimov, Marija	
Regeneracija otapala šaržnom destilacijom		Tomljanović, Ivana	
Poboljšanje efikasnosti oksidacijske desulfurizacije korištenjem dodekafosfovolframove kiseline		Krivičić, Denija	
Vođenje procesa destilacije		Tomić, Ana-Marija	
Ekstrakcija S- i N-spojeva iz smjese ugljikovodika pomoću eutektičkih otapala		Žužić, Maja	
Primjena eutektičkih smjesa u separacijskim procesima		Antonije Košćak, Mihael	
Selektivna katalitička oksidacija propena do akroleina		Gojković, Biljana	

Kinetika sušenja katalizatora u sušioniku s fluidiziranim slojem		Mitar, Anamarija	
Uvećanje sušionika s fluidiziranim slojem		Klarić, Dario	
Imobilizacija enzima na mezoporozni SiO2 pripremljen sol-gel postupkom		Giacobi, Antonia	
Utjecaj hidrodinamičkih uvjeta na prijenos topline u nanofluidu		Čemeljić, Sara	