https://repozitorij.fkit.unizg.hr/en/user/profile/mbz/330585

Time of export: 29.03.2024. 16:19:28
Repository: repozitorij.fkit.unizg.hr
Number of records on this URL: 70
Records exported: 70

Title	URL	Authors	Host item title
Priprava kompozita polikaprolaktona		Šalinović, Tomislav	
Utjecaj smjese dizela i biodizela na karakteristike rada motora		Huzjak, Paula	
Nanofluidi na osnovi grafena i biljnih estera		Marić, Leo	
Utjecaj funkcionalnog komonomera u strukturi polimernog aditiva na niskotemperaturno ponašanje dizelskog i biodizelskog goriva		Gregurek, Luka	
Viskozimetrijska svojstva polimernih aditiva biljnih mazivih ulja		Ištef, Lukas	
Ispitivanje utjecaja vrste biosirovine i reakcijskih uvjeta na sintezu pentilnih i heksilnih estera masnih kiselina		Zadravec, Martina	

Sinteza i izrada makroporozne bioaktivne keramike		Klanac, Patricija	
Sinteza, spektroskopska karakterizacija i računalno modeliranje novih di-heterostilbena		Damjanović, Mario	
Sinteza bioaditiva na osnovi galne kiseline u svrhu poboljšanja primjenskih svojstava dizelskog goriva		Matić, Matea	
Sinteza pentilnih estera masnih kiselina i primjenska svojstva mješavina s mineralnim dizelom		Rajković, Lucija	
Sinteza izobutilnih i izopentilnih estera masnih kiselina i primjenska svojstva mješavina s mineralnim dizelom		Zadravec, Ivana	
Sinteza metakrilatnih tert-polimernih aditiva s funkcionalnim 2-(diizopropilamino)etil metakrilatom za poboljšanje niskotemperaturnih svojstava dizela		Milek, Laura	
Sinteza polimernih aditiva na osnovi benzil metakrilata za poboljšanje niskotemperaturnih svojstva dizela i mješavina s biodizelom		Anelić, Rafael	

Sinteza heksilnih estera masnih kiselina i primjenska svojstva mješavina s mineralnim dizelom		Knežević, Andrea	
Priprava i karakterizacija nanofluida na osnovi biodizela		Komparić, Leona	
Stabilizacija ugljikovih nanocijevi poli(vinil butiralom)		Klonkay, Paola	
Ispitivanje utjecaja reakcijskih uvjeta na sintezu heksilnih estera masnih kiselina		Krvavica, Matija	
Plan upravljanja istraživačkim podacima		Gotovuša, Mia; Pucko, Ivan; Faraguna, Fabio	
Sinteza aditiva za snižavanje tecišta na osnovi neopentil glikola, trimetilolpropana i pentaeritrola za dizelsko i biodizelsko gorivo		Crnjac, Kristina	
Priprava i karakterizacija nanofluida za balističke tekuće oklope		Zubović, Tina	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu izopentilnih estera masnih kiselina		Žuvić, Iva	

Sinteza aditiva za snižavanje tecišta na osnovi maleinskog anhidrida za dizelsko i biodizelsko gorivo		Mišetić, Mislav	
Određivanje veličine nanočestica i zeta potencijala TiO2 u vodenom i uljnom mediju pomoću metode dinamičkog raspršenja svjetlosti		Vičević, Renata	
Utjecaj vrste ugljičnog punila na toplinska i električna svojstva esterske smole		Babić, Marko	
Sinteza propilnih estera masnih kiselina i primjenska svojstva mješavina s mineralnim dizelom		Medić, Mihovil	
Priprava aditiva za goriva na temelju stearinske kiseline		Benić, Darija	
Sinteza etilnih i butilnih estera masnih kiselina iz pripadajućih acetata		Hariri, Lora	
Kemijska i fizikalna svojstva nanocjevčica		Volf, Lucija	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu izobutilnih estera masnih kiselina		Tašner, Hrvoje	

Priprava polimernih kompozita umrežavanjem epoksidne smole s oksidnim nano i mikročesticama		Gabrić, Blanka	
Mehanokemijska sinteza i karakterizacija novih amidoborana za pohranu vodika		Krajnović, Vedrana	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu pentilnih estera masnih kiselina		Pečurlić, Ivona	
Funkcionalizacija metakrilatnog aditiva s masnim kiselinama		Barbarić, Franka	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu furfurilnih estera masnih kiselina		Babić, Sara	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu propilnih estera masnih kiselina		Šibalić, Matea	
Nanofluidi polietilen glikola i višestjenčanih ugljikovih nanocijevi		Rebrović, Lucija	
Novi statički mikseri za milireaktore		Đuranović, Božana	
Sinteza i pročišćavanje butil estera viših masnih kiselina ultrafiltracijom		Tomičak, Luka	

Toplinska i toplinsko oksidacijska stabilnost odabranih jestivih ulja		Lilić, Matea	
Utjecaj molekulskih međudjelovanja na svojstva mješavina mineralnih i obnovljivih dizelskih goriva		Pipunić, Mario	
Uljni nanofluidi s kemijski modificiranim ugljikovim nanocijevima		Gracin, Damjan	
Priprava i karakterizacija polimernih kompozita s celulozom		Mrkalj, Kristijan	
Polimeri za dostavu lijeka s kontroliranim oslobađanjem		Banožić, Benjamin	
Priprava polimernih aditiva mazivih ulja kopolimerizacijom u baznom ulju		Mišetić, Mislav	
Priprava i karakterizacija nanofluida sa svojstvima tekućeg oklopa		Zubović, Tina	
Sinteza i pročišćavanje etilnih estera masnih kiselina ultrafiltracijom		Pucko, Ivan	
Utjecaj polimernih površinski aktivnih tvari na stabilnost i svojstva nanofluida na bazi transformatorskog ulja		Mujkanović, Dino	

Kinetika terpolimerizacije i svojstva terpolimera tert-butilaminoetil-metakrilata, alkil-metakrilata i stirena		Džalto, Stjepan	
Kopolimerizacijska reaktivnost 2-(tert-butilamino)etil metakrilata		Veseli, Rea	
Ispitivanje smjese mineralnog i esterskog ulja električnim i toplinskim metodama		Vilić, Ivana	
Poboljšanje mješljivosti u kompozitima poli(alkil-metakrilata) i celuloze kemijskom funkcionalizacijom		Štivojević, Matej	
Priprava i karakterizacija nanofluida na osnovi transformatorskog ulja i čestica magnetita		Putnik, Aleksandra	
Celulozni hidrogelovi		Mihalak, Ivan Antonio	
Karakterizacija emulzija teškog loživog ulja i vode		Miškić, Kristina	
Priprava i karakterizacija polimetakrilatnih kompozita s celulozom		Vučetić, Matea	
Karakterizacija sirove naftenske nafte "Križ"		Palčić, Franko	
Priprava i karakterizacija mješavina sirovih nafti		Šlogar, Krunoslav	
Čvrsta biogoriva kao obnovljivi izvor energije		Lipovski, Maja	

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	
Utjecaj molne mase polimernog aditiva na sniženje tecišta motornog ulja		Lovreškov, Lucija	
Optimiranje recepture EPDM izolacijske gumene mješavine s ciljem smanjenja utroška energije potrebne za vulkanizaciju		Bjelobradić, Matija	
Priprava i karakterizacija PLA kompozita s kalcij karbonatnim punilma		Lovrinov, Tea	
Snižavanje tecišta baznih ulja uz disperzantne metakrilatne polimere		Palčić, Franko	

Modifikacija celuloznog papira za transformatore		Benić, Mateja	
Priprava i karakterizacija PLA kompozita s grafitnim punilima		Badrov, Alan	
Optimiranje procesa proizvodnje biodizela iz otpadnih ulja upotrebom novih gvanidinskih katalizatora		Racar, Marko	
Priprava i karakterizacija PLA kompozita		Mršić, Ivana	
Priprava i karakterizacija uljnih nanofluida s ugljikovim nanocijevima		Milanović Litre, Lucijana	
Matematički model biokatalitičke sinteze nanočestica		Jovičić, Mirna	
Nanofluidi na osnovi transformatorskog ulja i željezovog oksida		Ivić, Ivona	