

Time of export: 25.04.2024. 21:48:09

Repository: repozitorij.ktf-split.hr

Number of records on this URL: 154

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Poboljšanje svojstava kompozita na bazi aluminija i lebdećega pepela metodom kutnoga istiskivanja		Muslić, Merima	
Mjerenje i modeliranje promjena dimenzije drvocementnog kompozita tijekom sušenja i vlaženja		Krnić, Tena	
Određivanje udjela amorfnе faze u manganitima		Jakopović, Valentina	
Kvantitativna energijski razlučujuća rendgenska spektrometrija		Kliska, Ivana	
Priprava membrana 3D tehnologijom		Belačić, Tea	
Izrada i baždarenje uređaja za mjerenje raspodjele veličina čestica		Kocijan, Sara	
Mjerenje toplinskog kapaciteta praškastih uzoraka		Antonije Oreški, Gabriela	
Elektroispredanje: tehnološki pristup za pripravu novog tipa čvrste disperzije za slabo topljive djelatne tvari		Vranko, Sara	
Poliamidne membrane - primjena u praksi		Bubaš, Pamela	
Priprava finih prašaka La _{1-x} Sr _x MnO ₃ mljevenjem		Vuković, Lucija	
Copper-doped ceria catalytic activity for soot oxidation process		Musakana, Fadzaï Praise	
Primjena prirodnih materijala u razvoju nosivih (bio)kemijskih senzora		Kovačević, Rafaela	
Primjena prirodnih materijala za 3D tisak farmaceutskih dozirnih oblika		Bekavac, Marina	
Sinteza CeO ₂ dopiranog sa Zr metodom sagorijevanja		Bach-Rojecky, Helena	
Hidrotermalna sinteza i karakterizacija bakrom dopiranoga cerijeva(IV) oksida		Mužina, Katarina	
Međulaboratorijska usporedbena mjerenja brzine strujanja i koncentracije krutih čestica u otpadnom plinu		Nikl, Hrvoje	
Komparativna karakterizacija geopolimera dobivenih kiselom i lužnatom aktivacijom		Đerek, Ana Marija	
Koprecipitacijska sinteza La _{1-x} Sr _x MnO ₃ (x = 0 - 0,5)		Rebernjak, Domagoj	

Molekulska gastronomija kao nadolazeća znanstvena disciplina		Luketić, Zlatko	
Uloga površinski aktivnih tvari u farmaceutskim formulacijama		Keleković, Valentina	
Nanošenje filmova bakrova oksida metodom ablacije iskrom		Böhm, Jelena	
Priprava nanostrukturiranih filmova kositrova oksida		Jambriško, Donata	
Ispitivanje utjecaja temperature na proces rasta titanijevih nanocjevčica metodom anodizacije		Jajčević, Marko	
Utjecaj soli zemnoalkalijskih metala na portland cement		Dratibi, Silvia	
Mjerenje i modeliranje mehaničkih svojstava drvene vune		Krnić, Tena	
LNG terminali u EU		Kramar, Matea	
Utjecaj reaktanata na pripremu manganita reakcijom u čvrstom stanju		Kafadar, Paulina	
Hrvatska industrija cementa		Turkalj, Veronika	
Gustoća pakiranja polidisperznih čestica		Kapusta, Antonio	
In vitro oslobađanje djelatne tvari iz transdermalnih pripravaka		Meštrović, Magda	
Regulacija temperature u šaržnim procesima		Stošić, Silvestar	
Biomaterijali na temelju kitozana i hidroksiapatita supstituiranog metalnim ionima za primjene u tkivnom inženjerstvu		Ressler, Antonia	
Mjerenje Joule-Thomsonovog koeficijenta		Al-Mufleh, Tareq	
Priprava dozirnih oblika s čvrstim disperzijama poli(etilen-glikola)		Andrić, Iva	
Utjecaj vrste ispune na karakteristike 3D-tiskane tablete		Šimić, Veronika	
Sinteza nanostrukturiranih stupića cinkita dopiranih ionima aluminija		Peretin, Ivan	
Nanošenje filmova metodom ablacije iskrom		Majsec, Filip	
Aluminatni cement		Šušak, Sara	
Filamenti za 3D-tisak farmaceutskih oblika		Leskovar, Monika	
Izrada uređaja za mjerenje raspodjele veličina čestica cementa		Kocijan, Sara	
Značaj i određivanje raspodjele veličina čestica u čvrstim disperzijama		Baždarić, Luka	
Mjerenje toplinskih svojstava praškastih uzoraka		Antonije Oreški, Gabriela	

In situ transesterifikacija taloga kave		Carek, Nina	
Ispitivanje stabilnosti farmaceutskih dozirnih oblika		Drača, Andrea	
Oksidacija čađe katalizirana nanočesticama cerijeva (IV) oksida dopiranog manganom		Terzin, Andrej	
Termodinamički modeli za opis topljivosti vitamina B3 u organskim otapalima		Anelić, Rafael	
Uklanjanje bojila iz modelnih otpadnih voda		Herceg, Tesa	
Teorija i praksa dizajna i sinteze fotoaktivnih materijala - malih molekula - simetričnih skvaraina za primjenu u hibridnim-organskim solarnim ćelijama		Macan, Anja	
Ljuskice od jaja - prirodni katalizatori u procesu proizvodnje biodizela		Horvat, Dora	
Kemijska sinteza stroncijeva i lantanova manganita		Ivezić, Marija	
Izrada i ispitivanje rada elektro-filtera		Trstenjak, Sandra	
Isplativost nuklearnih elektrana u srednjeročnom razdoblju		Pšeničnik, Borna	
Proračun solarnih termalnih paraboličnih žljebastih kolektora		Horvatinec, Vedran	
Mjerenje i modeliranje kemijskog skupljanja cementnog materijala		Cmrk, Karlo	
Ekstrudiranje taljenjem kao metoda povećanja topljivosti djelatne tvari		Štokić, Marina	
Određivanje granične molekulske mase ultrafiltracijskih membrana u obliku ravne plahte		Matković, Valerija	
Promjena sastava eteričnog ulja smilja (<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G Don) tijekom destilacije vodenom parom		Petrović, Vesna	
Uljni nanofluidi s kemijski modificiranim ugljikovim nanocijevima		Gracin, Damjan	
Adsorpcija mravlje kiseline na aktivnom ugljenu u koloni		Pollak, Ema	
Eksperimentalne metode analize mineralnog sastava		Krišto, Ivan	
Teorijske osnove sonokemijskih reaktora		Križanac, Ana-Marija	
Razvoj metode in vitro oslobađanja djelatne tvari		Žlabravec, Veronika	
Ispitivanje ranog razdoblja hidratacije cementa metodama bez razaranja		Špoljarić, Andrea	
Razvoj modela hidratacije cementa		Martinko, Gordana	
Sinteza zeolita u prisutnosti algi <i>Chlorella vulgaris</i> i <i>Dunaliella tertiolecta</i>		Fiolić, Tamara	
Cement tla		Dratibi, Silvia	

Kako sintetizirati biodizel iz otpadnog taloga kave		Gorički, Viktorija	
Numeričko rješenje matematičkog modela nestacionarnog prijenosa topline u višeslojnom zidu s izvorima i ponorima topline		Kapusta, Antonio	
Utjecaj nealkalnog ubrzivača na hidrataciju Portland cementa		Šimanović, Barbara	
Utjecaj vodocementnog faktora na cementne kompozite		Tomurad, Irena	
Usporedba svojstava različitih prevlaka za zaštitu od korozije		Poropat, Anna	
Utjecaj litijevog karbonata na Portland cement		Vučko, Viktorija	
Analiza čepova u farmaceutskoj industriji		Kašaj, Željka	
Mjerenje i modeliranje skupljanja i puzanja cementnih materijala		Zuanović, Ivan	
Numeričko rješenje modela nestacionarnog prijenosa topline u višeslojnom zidu s izvorima i ponorima topline		Brkić, Filip	
3D-tiskanje kapsula kontroliranog otpuštanja		Vinčić, Josip	
In situ sinteza metalnim ionima dopiranog hidroksiapatita u polimernoj matrici kitozana		Paun, Helena	
Seawater Steam Engine - Obrada procesnih voda		Došen, Mia	
Seawater Steam Engine - Teorijski aspekti separacije morske vode u visokotlačnom separatoru		Peran, Ivana	
Utjecaj kemijske obrade drvene vune na zapaljivost drvo-cementnog kompozita		Dragčević, Valentina	
Globalni trendovi u tehnologijama desalinacije		Plešić, Filip	
Hidrotermalna sinteza bakrom dopiranog CeO ₂		Božičević, Marin	
Analiza čestica nastalih izgaranjem goriva u motorima s unutrašnjim sagorijevanjem		Trstenjak, Sandra	
Modeliranje ravnoteže kapljevina-kapljevina u sustavima voda(1) – propionska kiselina(2) – organski ester(3)		Ljubić, Nikola	
Tehnologije uplinjavanja krutog goriva		Stošić, Silvestar	
Biološka svojstva silicijem dopiranog hidroksiapatit/polimer kompozitnog materijala - literaturni pregled		Pšeničnik, Borna	
Mikroemulzije kao sustav za dostavu lijeka		Leskovar, Monika	
Vezivni materijali u građevinarstvu		Barbarić, Franka	
Granuliranje pjenom		Šumanovac, Martin	
Proizvodnja cementa i održivi razvoj		Babić, Sara	

Pročišćavanje piro ulja iz otpadnih guma		Kamenar, Valentina	
Utjecaj strukture filma organske kiseline na djelotvornost korozijske zaštite		Petričević, Mario	
Utjecaj usporivača na hidrataciju portland cementa		Reiter, Ana	
Priprava kalcij-manganitnog praška za nanošenje tankih prevlaka iz suspenzije		Havliček, Anamarija	
Reološka svojstva cementne paste		Borković, Ivana	
Lebdeći pepeo iz biomase kao potencijalni sorbens – procjena utjecaja na okoliš, modificiranje i primjena		Jukić, Mirela	
Recikliranje otpadnog gipsa		Šipić, Kata	
Razvoj faza u sustavu ZrO ₂ -SiO ₂ tijekom termičke obrade amorfnih prekursora		Zukić, Šejla	
Utjecaj kemijske obrade drvene vune na zapaljivost drvo-cementnog kompozita		Bratanović, Ivan	
Ispitivanje ubrzivača za aluminatni cement		Grgić, Tamara	
Karakterizacija metalurškog i petrokemijskog koksa kao punila za anode u sustavu katodne zaštite		Bubaš, Dino	
Fotokatalitička razgradnja fenolnih spojeva TiO ₂ katalizatorima		Bakić, Kristian	
Hidrotermalna sinteza dopiranog nanokristaličnog CeO ₂		Guliš, Martina	
Utjecaj aditiva na ranu hidrataciju portland cementa raznih proizvođača		Kraljević, Monika	
Ispitivanje sadržaja i brzine otpuštanja djelatne tvari iz farmaceutskih oblika		Štokić, Marina	
Utjecaj hidrodinamičkih uvjeta na brzinu otpuštanja djelatne tvari		Petanjek, Juraj	
Ekonomsko-tehnički aspekti primjene solarnih termalnih kolektora		Gracin, Damjan	
Pregled razvoja cementa i betona		Grgurev, Ivan	
Tehnologija koncentratorskih fotonaponskih sustava		Cmrk, Karlo	
Priprema tankoslojne referentne elektrode		Šarić, Ivana	
Utjecaj uvjeta kemijske depozicije na morfologiju ZnO slojeva		Bukovčan, Ivana	
Vođenje cementne peći		Načinović, Dominik	
Ispitivanje kvalitete premaza za automobilsku industriju		Poropat, Anna	
Optimiranje sastava cementnih kaša za cementiranje zaštitnih cijevi u bušotinama za utiskivanje ugljikovoga dioksida		Sedić, Krunoslav	

Čvrsta biogoriva kao obnovljivi izvor energije		Lipovski, Maja	
Nanošenje titanatnih nanocijevi na stakleni supstrat		Galjer, Matija	
Mikrokalorimetrijsko istraživanje hidratacije gipsa		Šandor, Biljana	
Priprava γ -Al ₂ O ₃ iz aluminijeva sec-butoksida modificiranog etil-acetoacetatom u različitim omjerima		Simčić, Ivan	
Biokompatibilne nanočestice s povećanom terapijskom efikasnošću flavonoida		Drušković, Morana	
Utjecaj kemijske obrade drvene vune na zapaljivost cementnog kompozita		Serdarević, Nikolina Leona	
Metode procjene topljivosti krutine u kapljevini		Brkić, Filip	
Drvena vlakna u cementnom kompozitu		Rukavina, Vanja	
Najnoviji napredak u karakterizaciji RO/NF membrana		Leko, Josip	
Određivanje energije zabranjene zone Taucovom metodom		Tkalčević, Marija	
Razvoj aditiva za pripravu mlaznih betona		Lukin, Kristina	
Izrada i baždarenje mjernog pretvornika sile		Rimac, Nikola	
Optimiranje uvjeta izvlačenja prozirnih prevlaka iz sola		Kolenić, Mateja	
Koncept zgrade približno nulte energije		Babić, Bruna	
Mikroinkapsuliranje djelatne tvari		Krakić, Maja	
Proračun energetskih pokazatelja prozora		Marković, Anja	
Razvoj biorazgradivih injekcijskih sustava na temelju kitozana i kalcijeva fosfata		Ressler, Antonia	
Zbrinjavanje mulja iz procesa obrade komunalnih otpadnih voda ugradnjom u građevnu keramiku		Radojević Lacković, Sandra	
Izolacija tankih poliamidnih filmova s kompozitnih reverzno osmotskih membrana i njihova karakterizacija		Žuteg, Barbara	
Mogućnost uporabe čvrstog otpada iz termoelektre		Sertić, Valentina	
Eksploracijska analiza podataka		Dragoš, Matea	
Izrada i baždarenje aprature za određivanje modula elastičnosti materijala		Bratanović, Ivan	
Statističke metode u zaštiti okoliša		Zdrilić, Ante	
Utjecaj stanja disperznosti na reološka svojstva prašaka		Marolt, Mateja	
Priprava slojeva na bazi nanočestica srebra i TEOS-a		Plazanić, Marko	

Obrada procjednih voda tlačnim membranskim procesima		Šoljić, Ines	
Tehnologija desalinacije korištenjem solarne i vjetro energije		Filipović, Ivona	
Izrada i baždarenje aprature za određivanje toplinskih svojstava materijala		Zukić, Šejla	
Efekti aditiva na hidrataciju portland cementa		Kostešić, Marina	
Mezoporozni SiO ₂		Blazinić, Petra	
Poboljšanje korozijske otpornosti nehrđajućeg čelika primjenom fosfonskih kiselina		Žuljević, Damir	
Nusprodukti u vodi za piće kao posljedica dezinfekcije hipokloritom		Drljo, Emanuela	
Alkalno aktivirana mineralna veziva		Batrac, Marko	
Procjena pada tlaka pri dvofaznom strujanju		Rakarić, Mateja	
Mokro usitnjavanje zeolita u planetarnom mlinu		Talajić, Marija	
Brzovezujuća anorganska veziva na osnovi gipsa		Jazvo, Kristina	
Utjecaj uvjeta priprave na kristalizaciju ZrO ₂ stabiliziranog itrijem		Brcković, Lidija	
Hidratacija cementa s dodatkom pepela dobivenog od spaljivanja drvene biomase		Turk, Zita	
Oporaba pepela biomase u cementnim materijalima		Žagar, Danijel	
Studija utjecaja štetnih otpada na procese hidratacije i fizikalno-kemijska te mehanička svojstva cementnih kompozita		Barbir, Damir	