

Vrijeme izvoza: 05.04.2025. 10:39:39

Repozitorij: repository.riteh.uniri.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 184

Broj izvezenih zapisa: 100

<b>Naslov</b>	<b>URL</b>	<b>Autori</b>	<b>Naslov izvornika</b>
Indirektne emisije ugljičnog dioksida iz električnih vozila		Bekavac, Marina	
Priprava i karakterizacija ABS kompozita ojačanih vlaknima brnistre		Ćosić, Ana Maria	
Struktura i svojstva PEG/n-ZnO nanokompozita		Glibo, Franjo	
Utjecaj udjela vlakana brnistre na mehanička i morfološka svojstva kompozita na osnovi termoplastičnih polimera		Vrhovec, Klara	
Reološka i toplinska svojstva PEG/nano-SiO <sub>2</sub> kompozita		Kuvek, Korina	
Struktura i svojstva polikaprolakton/dijatom kompozita		Tomić, Andrea	
Struktura i svojstva polilaktid/dijatom kompozita		Povrženić, Sanja	
Utjecaj eutektičkih otapala kao plastifikatora na svojstva TPS/celuloza mješavina		Georgiev, Anthea	
UV razgradnja PLA biokompozita ojačanih otpadom masline (drvo i lišće)		Lončar, Helena	
Određivanje toplinske vrijednosti goriva iz otpada		Gorišek, Petra	
Nanočestice metala u antimikrobnim premazima		Jurić, Ana	
Priprema keramičkih monolitnih nosača katalizatora tehnologijom proizvodnje rastaljenim filamentom		Čolo, Antonela	
Svojstva i primjena fluoriranih elastomera		Majkić, Karla	
Primjena prirodnih komponenata kao zamjena škodljivim sintetičkim komponentama u kozmetičkim proizvodima		Andrić, Bernarda	

Ispitivanje samozacjeljivosti vodljivih filmova na bazi poli(3,4-etilendioksitiofena)		Horvat, Elizabet	
Izrada intrinzički vodljivih i istezljivih filmova PEDOT/SEBS		Vukić, Vanessa	
Potrošnja prirodnog plina u petrokemijskoj industriji u Republici Hrvatskoj		Jerleković, Barbara	
Učinkovitost sustava gospodarenja otpadom u gradu Velikoj Gorici		Kučiš, Iva	
Novi napredni materijali inspirirani prirodom		Grlić-Radman, Katarina	
Proizvodnja, svojstva i recikliranje poli(etilen-tereftalatnih) boca		Hudoletnjak, Helena	
Svojstva i primjena drvno-plastičnih kompozita		Prah, Ivana	
Svojstva poli(vinil-pirolidona)		Antunović, Valentina	
Primjena nanokompozita u zrakoplovnoj tehnologiji		Penić, Anamarija	
Karakterizacija kompozita polikaprolakton/hematit		Balen, Dora	
Primjena elektronske mikroskopije u kozmetici		Bazianec, Petra	
Primjena termodinamike u radu nuklearnih elektrana		Ledinski, Eva	
Određivanje uporabnih svojstava izolacijskih materijala		Tomičić, Samanta	
Proizvodi šumske biomase		Petričević, Karlo	
Kategorizacija goriva iz otpada		Glavaš, Ivana	
Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi hitozana		Krasić, Marta	
Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi šelaka		Rončević, Lana	
Utjecaj dodataka na reološka svojstva i oksidacijsku stabilnost kreme za lice		Lazić, Antonia	
Utjecaj polietilen-glikola na biokompatibilnost i mehanička svojstva PLA/PEG nosača za primjenu u tkivnom inženjerstvu		Zmiša, Karla	
THE DEVELOPMENT OF Cu-BASED SHAPE MEMORY ALLOYS MICROALLOYED WITH SILVER		Liverić, Lovro	
Međudjelovanja na međupovršini polimer-punilo		Trček, Mihaela	

Površinska modifikacija biomedicinskog implantnog materijala na bazi kobalt-kroma		Turkalj, Anja	
Reološka svojstva PVP/PEG mješavina		Kvesić, Jago	
Utjecaj dodataka na svojstva termoplastičnog škroba		Pavlović, Bernard	
Utjecaj udjela vlakana brnistre na svojstva PC kompozita		Kordić, Dora	
Kinetika kristalizacije poli( $\epsilon$ -kaprolaton) / ugljikove nanocjevčice kompozita		Krajpl, Martina	
Priprava i primjena prirodnih balzama		Kuzmić, Petra	
Priprava i primjena prirodnih bojila		Kuzmić, Lucija	
Ovisnost zaštitnih svojstava vodorazrjedivog premaza o načinu izlaganja okolišu		Burazin, Matea	
Toplinska i morfološka svojstva mješavina linearnog polietilena niske gustoće (LLDPE) s polilaktidom (PLA)		Mandić, Ana Maria	
Utjecaj UV zračenja na strukturu polimera		Bartulović, Lorena	
F – gas uredba za radne tvari		Vugdragović, Nika	
Istraživanje utjecaja ljuskica jajeta na svojstva kompozita na osnovi polietilena		Rajić, Ana	
Primjena magnetske rezonancije u kemiji i medicini		Čubek, Sara	
Utjecaj svojstava radnih tvari na energijske značajke rashladnih procesa		Antolković, Ana	
Utjecaj peludi na svojstva polimernih hidrogelova		Šaravanja, Ana	
Eksperimentalni i teorijski opis vitamina D		Popović, Ivana	
Vlakna brnistre kao ojačavajući materijal za kompozite na osnovi polipropilena		Ranogajec, Maja	
Priprava i karakterizacija PLA biokompozita ojačanih otpadom masline (drvo i lišće)		Alar, Toni	
Ovisnost dometa električnih vozila o uvjetima vožnje		Coha, Rafaela	
Stabilnost i primjena ekstrakta polifenola iz lista masline		Barilar, Katarina	

Utjecaj TiO <sub>2</sub> na UV razgradnju LLDPE/RLJ/TiO <sub>2</sub> biokompozita		Lončarić Klobuk, Tea	
Utjecaj udjela vlakana brnistre na svojstva TPU kompozita		Pondeljak, Leonora	
Primjena plemenitih i rijetkih metala u katalizatorima		Sokačić, Zvonimir	
Ispitivanje antimikrobnog djelovanja kompozita polietilen niske gustoće/hematit		Ivandić, Danijela	
Toplinska stabilnost i viskoelastična svojstva PLA/TPU mješavina		Šadura, Iva	
Uporaba lasera u znanosti i tehnologiji		Mišić, Adrian	
Utjecaj ljuskica riže i TiO <sub>2</sub> na svojstva linearnog polietilena niske gustoće		Macan, Anja	
Struktura i svojstva kompozitnih prevlaka na osnovi hitozana		Pezić, Valeria	
Biokompoziti na osnovi polilaktida		Vrhovec, Klara	
Polimerni hidrogelovi		Lončar, Iva	
Toplinsko zračenje		Labrović, Mirna	
Primjena nanočestica u kozmetici		Bušić, Bruno	
Polimerni materijali s antimikrobnim djelovanjem		Balen, Dora	
Utjecaj nanopunila na biorazgradive kompozite		Georgiev, Anthea	
Priprema i karakterizacija PLA/fibroin svile kompozita		Kos, Josip	
Kvantnokemijski izračuni svojstava glicina		Filipović, Martina	
Utjecaj plastifikatora na svojstva biorazgradivog termoplastičnog škroba		Marić, Marija	
Struktura i svojstva polimernih prevlaka sa šelakom		Džono, Petra	
Utjecaj nano-ZnO na svojstva PLA/PE mješavina		Derviš, Jurica	
Primjena antioksidansa u kozmetici		Duić, Tea	
Primjena i svojstva superhidrofobnih površina		Kučan, Maja	
Primjena poliuretanskih elastomera u medicini		Mikulčić, Ivana	
Utjecaj udjela fibroina svile na svojstva PLA/fibroin svile kompozita		Prpić, Mia	

Utjecaj soli zemnoalkalijskih metala na portland cement		Dratibi, Silvia	
Karakterizacija kompozita polietilena sa željezovim oksidima diferencijalnom pretražnom kalorimetrijom		Tepić, Josip	
Metode modifikacije površine implantnih materijala na bazi titanija		Roknić, Janina	
Priprema i karakterizacija kompozita polietilena s različitim česticama hematita		Štefanović, Elza	
Kemijsko recikliranje polimernih materijala		Šaravanja, Ana	
Mehaničko recikliranje polimernih materijala		Depope, Nika	
Primjena biomaterijala u medicini		Zmiša, Karla	
Biorazgradnja kompozita na osnovi linearnog polietilena niske gustoće (LLDPE) i rižinih ljuskica (RLJ) bakterijama Bacillus cereus i Pseudomonas aeruginosa		Božičković, Ana-Maria	
Primjena poliuretana kao materijala za sportsku obuću		Ružić, Mark	
Priprema i karakterizacija polimernih mješavina na osnovi termoplastičnog poliuretana i polilaktida		Pintarić, Helena	
Numeričko modeliranje neidealne detonacije ANFO eksploziva primjenom Wood-Kirkwoodove teorije		Štimac Tumara, Barbara	
Energijske značajke organskih Rankine procesa		Nikolić, Kristian	
Ispitivanje UV stabilnosti kompozita polietilen niske gustoće/hematit		Raguž, Filip	
Određivanje pseudoestrogenih spojeva u termokromnim tiskarskim bojama		Priščan, Gabrijela	
Sinteza teških elemenata u zvijezdama		Bašurić, Ivan	
Kvantnokemijski izračuni međudjelovanja srebra i 2-amino-2-metil-1-propanola		Abramović, Ivana	
Procesna oprema gradskog pročištača otpadnih voda		Kos, Josip	
Teorijski i eksperimentalni vibracijski spektar glutaminske kiseline		Puhar, Marta	
Primjena fosforescencije u tehnologiji		Rajič, Lucija	

Utjecaj udjela rižinih ljuskica na toplinska svojstva biokompozita linearni polietilen niske gustoće (LLDPE) / rižine ljuskice (RLJ)		Marjanović, Valeria	
Ispitivanje UV stabilnosti kompozita polietilen niske gustoće/akaganeit		Novosel, Nina	
Priprava i toplinska karakterizacija polimernih mješavina na osnovi polipropilena (PP) i linearnog polietilena niske gustoće (LLDPE)		Tolo, Karolina	
Svojstva i primjena polimera polikaprolaktona		Ivandić, Danijela	
Utjecaj udjela katalizatora na mehanička svojstva kabela izolacije		Rajić, Ivona	
Polisiloksanski gelovi s izabranim organskim otapalima i komponentama etanol-klorbenzenskoga dozimetrijskoga sustava		Cetina, Ivana	
Čvrstoće cementnih kompozita		Hajdu, Lucija	
Electrospinning of PCL/CEFUROXIM® fibrous scaffolds on 3D printed collectors		Holjevac Grgurić, Tamara; Mijović, Budimir; Zdraveva, Emilija; Govorčin Bajsić, Emi; Šlivac, Igor; Ujčić, Massimo; Dekaris, Iva; Tominac Trcin, Mirna; Vuković, Anamarija; Kuzmić, Sunčica; Ledić, Andrea; Čop, Maja Jelena; Logarušić, Marijan	
Polimerni elektroliti na bazi poli(etilen-oksida)		Krešić, Irena	
Priprava nanokompozita iz ugljikovih nanocijevi i Al-legure visokotlačnim lijevanjem		Špada, Vedrana	
Dinamičko mehanička svojstva PCL/fibroin svile elektroispredenih nosača za regeneraciju oka		Milčić, Ela	
Viskoelastična svojstva PCL/fibroin/CFU elektroispredenih nosača		Pašalić, Marta	
Zaštita bakrenih spomenika kulture od urbane gradske atmosfere prevlakama umreženih primjenom gama-zračenja		Marković, Anja	
Priprema i karakterizacija elektroispredenih nosača za regeneraciju kože i oka		Štos, Miroslav	
Kriteriji vrednovanja goriva iz otpada		Donđivić, Hrvoje	
Biorazgradnja kompozita na osnovi linearnog polietilena niske gustoće (LLDPE) i rižinih ljuskica (RLJ)		Pintarić, Helena	
Eksperimentalne metode analize mineralnog sastava		Krišto, Ivan	

Utjecaj udjela rižinih ljuskica na mehanička svojstva kompozita linearni polietilen niske gustoće (LLDPE)/rižine ljuskice (RLJ)		Brkić, Lana	
Neidealno strujanje u modelnim cijevima		Barić, Martina	
Stabilnost fluidnog toka u kanalima milireaktora		Marčec, Dorotea	
Radne tvari za organske Rankine procese		Cvjetujević, Vladimir	
Razvoj modela hidratacije cementa		Martinko, Gordana	
Struktura i svojstva celuloze		Jazbišek, Ivana	
Cement tla		Dratibi, Silvia	
Kompoziti polietilena sa željezovim oksidima		Petric, Filip	
Pripema i karakterizacija mješavina na osnovi fibroina svile i poliuretana		Benić, Luka	
Svojstva UV starenih polimernih kompozita s metalnim oksidima		Vican, Ana-Marija	
Utjecaj litijevog karbonata na Portland cement		Vučko, Viktorija	
Kvantnokemijski izračuni nekih kemijskih i fizikalnih svojstava kvarca		Fa, Dionizije	
Development of polyaspartic coating with improved adhesion on metallic surfaces by using nanosilica		Assarian, Arezoo	
Ispitivanje sinergističkog djelovanja smjesa netoksičnih korozijskih inhibitora		Gvozdanović, Tena	
Fotokatalitička razgradnja insekticida u suspenzijskom reaktoru		Užar, Sara	
Funkcionalizacija celuloze		Budimir, Martina	
Interakcija modelnih membrana s flavonoidima ugrađenim u magnetske nanočestice pod utjecajem vanjskog magnetskog polja		Mandić, Lucija	
Djelatne tvari u termodinamičkim procesima		Mabić, Miro	
Energijsko iskorištavanje niskotemperaturnog geotermalnog izvora		Al-Mufleh, Tareq	
Priprema biorazgradljivih kompozita na osnovi LLDPE i rižinih ljuskica		Cvetić, Martin	
Unutarnja katodna zaštita u naftnoj industriji		Raguž, Filip	
Ekstrakcija polisiloksanskih gelova - utjecaj vrste otapala		Fucak, Marija	

Priprema i karakterizacija polisiloksanskih gelova		Priščan, Gabrijela	
Vezivni materijali u građevinarstvu		Barbarić, Franka	
Vitrimerni materijali		Ačkar, Petra	
Proizvodnja cementa i održivi razvoj		Babić, Sara	
Utjecaj TiO <sub>2</sub> na antibakterijska svojstva biorazgradljivih kompozita LDPE/rižine ljuskice		Kovačević, Antonija	
Primjena polimernih materijala u stomatologiji		Barač, Stipe	
Temperaturno ovisni potrošači prirodnog plina u Hrvatskoj		Pendić, Tea	
Kontrolirano otpuštanje antibiotika u elektroispređenom polikaprolaktonskom vlaknastom nosaču		Rajić, Ivona	
Priprava filamenata za izradu farmaceutskih dozirnih oblika 3D-tiskanjem		Vukelić, Ema	
Priprema i karakterizacija mješavina polietilena s termoplastičnim škrobom		Zovko, Romana	
Priprema i karakterizacija kompozita polietilena s metalnim oksidima		Horvat, Nika	
Toplinska svojstva elektroispređenih nosača na osnovi polikaprolaktona i fibroina		Lukić, Iva	
Modeliranje anaerobne razgradnje organske tvari		Bedoić, Robert	
Priprava antibakterijskog elektroispređenog nosača za uzgoj stanica kože		Večerić, Matea	
Kemijsko recikliranje poli(etilen-tereftalata)		Dolčić, Ivona	
Ekološki i energetski aspekti otpada na razini grada srednje veličine		Rakarić, Mateja	
Katalitička oksidacija toluena na dopiranim CeO <sub>2</sub> praškastim katalizatorima		Kolesarić, Petra	
Polimerni kompoziti s nanocelulozom		Martinko, Gordana	
Svojstva i primjena kompozita polietilena s metalnim oksidima		Petric, Filip	
Hidrotermalna metoda redukcije grafenova oksida		Mesaroš, Nicole	



Karakterizacija 3D elektroispredenih materijala s različitom geometrijom		Mrkonjić, Nikolina	
Polimerni kompoziti kao ambalažni materijali		Milčić, Ela	
Utjecaj vremena UV razgradnje na svojstva LDPE/PCL mješavina		Benić, Luka	
Priprava i karakterizacija biokompozita na osnovi polietilena niske gustoće ojačanih rižinim ljuskicama		Grbavac, Mijo	
Priprava i svojstva ugljikove nanocjevčice/PCL nanokompozita		Bijelić, Vesna	
Mikrokalorimetrijsko istraživanje hidratacije gipsa		Šandor, Biljana	
Facile synthesis of chitin nanocrystal decorated on 3D cellulose aerogel as a new multi-functional material for waste water treatment with enhanced anti-bacterial and anti-oxidant properties		Gopi, Sreerag; Balakrishnan, Preetha; Divya, Chandradhara; Valić, Srećko; Govorčin Bajsić, Emi; Pius, Anitha; Thomas, Sabu	
Prijenos topline pri umreženju duromernih smola u modelnim kalupima		Hlupić, Ines	
Modifikacija toplinskih svojstava TPU dodatkom biorazgradivog PCL		Dondiđić, Hrvoje	
Neenergetska potrošnja prirodnog plina u Republici Hrvatskoj		Taradi, Filip	
Drvena vlakna u cementnom kompozitu		Rukavina, Vanja	
Kombinirani procesi s integriranim rasplinjavanjem krutog goriva		Mrkalj, Kristijan	
UV razgradnja PP/PCL/nTiO <sub>2</sub> mješavina		Katić, Robert	
Razvoj i primjena višefaznih monolitnih reaktora		Užar, Sara	
Pepeo biomase		Avgustinović, Renata	
Utjecaj pH vrijednosti na redukciju grafen-oksida fenolnim spojevima iz vegetacijske vode masline		Radić, Gabrijela	
Utjecaj UV zračenja na LDPE/PCL mješavine		Santini, Paula	
Fotokatalitička razgradnja bojila Reactive Red 45 upotrebom nanokompozita cinkov oksid/lebdeći pepeo		Mitrović, Domagoj	
Analiza termodinamičkog procesa s realnim radnim tvarima		Bedoić, Robert	
Priprava i karakterizacija biokompozita na osnovi LDPE-a i lignoceluloze		Kos, Anabela	

Priprema i karakterizacija PE/PCL mješavina		Čondrić, Ana	
The role of acetic acid in degradation of polymers for photovoltaic modules		Mihaljević, Antonia	
Priprema TPU/nTiO <sub>2</sub> vlakana elektropredenjem: primjena u tekstilnoj industriji		Grbavac, Mijo	
Priprema PCL/n TiO <sub>2</sub> vlakana tehnikom elektropredenja		Puljić, Dajana	
Razgradnja PP/PCL mješavina bez i s dodatkom nTiO <sub>2</sub>		Bijelić, Vesna	
Hidratacija cementa s dodatkom pepela dobivenog od spaljivanja drvene biomase		Turk, Zita	
Oporaba pepela biomase u cementnim materijalima		Žagar, Danijel	
Ispitivanje raspodjele potencijala u sustavu katodne zaštite u ovisnosti o specifičnom otporu elektrolita		Večerić, Matea	