

Vrijeme izvoza: 04.05.2024. 05:54:43

Repozitorij: repozitorij.ttf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 81

Broj izvezenih zapisa: 81

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Valorizacija višeslojnoga plastičnog otpada pirolizom		Kremer, Irma	
Aktivna ambalaža na bazi biopolimera za pakiranje hrane		Ivanković, Stjepan	
Izrada vodljivih i istezljivih PEDOT-SEBS filmova		Lončar, Kristina	
Utjecaj UV zračenja na strukturu polimera		Bartulović, Lorena	
Utjecaj višestrukog ekstrudiranja na kristalnu strukturu polipropilena		Buhanec, Dorotea	
Toplinska svojstva i kinetika toplinske razgradnje višestruko recikliranog polipropilena		Kusanović, Duje	
Sinteza kovalentno umreženog vodljivog polimera PEDOT-g-PEG		Ćosić, Antonijo	
Sinteza nekovalentno umreženog vodljivog polimera PEDOT-g-PEG		Horvat, Anamarija	
Inkjet ispis na savitljive podloge vodljivih tinti na bazi graft kopolimera PEDOT-g-PAU		Žagar, Patricia	
Određivanje pesticida u aktivnom mulju		Tomljanović, Josipa	
Utjecaj atmosferskog starenja na nastajanje mikroplastike u okolišu		Župan, Mirela	
Razvoj nanokompozitnih filmova na bazi kitozana s antimikrobnim djelovanjem		Horvat, Dora	
Karakterizacija migracijskih tvari iz polikaprolaktonskih nanokompozitnih filmova		Puhar, Marta	
Elektrokemijska sinteza nanokompozita grafen/vodljivi polimer i njegova primjena u superkondenzatorima		Ljubek, Gabrijela	
Istraživanje miješanog plastičnog otpada termogravimetrijskom analizom		Krišto, Ivan	
Sinteza intrinzično istezljivog i zacjeljivog vodljivog graft kopolimera PEDOT-g-PAU		Brkić, Lana	
Istraživanje starenja i ponašanja mikroplastike nakon ubrzane termodegradacije		Murgić, Klara	
Catalytic pyrolysis of multi-material packaging waste		Peašinović, Tomislav	

Polimerni filmovi na bazi biopolimera kitozana		Kusanović, Duje	
Modifikacija polimernog filma kitozanom		Banožić, Benjamin	
Optimiranje hidrolize proteina u ljuskama kozica		Čačko, Sara	
Priprava i karakterizacija materijala na osnovi celuloze i N-vinil-2-pirolidona		Kordić, Dora	
Sinteza graft kopolimera PEDOT-g-PCL polimerizacijom otvaranja prstena		Švegovec, Marija	
Priprava i karakterizacija polimernih filmova s kitozanom		Šimić, Magdalena	
Istraživanje procesa starenja plastičnih otpadnih materijala pri atmosferskim uvjetima		Očić, Luka	
NEW TEXTILE SENSORS FOR IN SITU STRUCTURAL HEALTH MONITORING OF TEXTILE REINFORCED THERMOPLASTIC COMPOSITES BASED ON CONDUCTIVE POLYMER COMPLEX POLY[3,4-(ETHYLENEDIOXY)THIOPHENE]-COMPL-POLY(4-VINYL BENZENESULFONIC ACID)		Jerković, Ivona	
Primjena grafenskog papira kod cink-ionskih hibridnih superkondenzatora		Cvetić, Martin	
Elektrovodljivi polimeri za primjenu u biomedicinske svrhe		Horvat, Anamarija	
Utjecaj postupka izdvajanja hitina na njegova svojstva		Tomljanović, Josipa	
Metode za određivanje toksičnosti mikroonečišćivala u vodi		Anzulović, Lucija	
Sinteza i karakterizacija poli(3,4-etilendioksitiofen) ATRP makroinicijatora		Žagar, Patricia	
Kinetika termo-katalitičke razgradnje plastičnih materijala iz otpada		Bošnir, Domagoj	
Istraživanje i modifikacija biopolimera hitina		Maček, Lana	
Čvrstoće cementnih kompozita		Hajdu, Lucija	
Istraživanje uvjeta in situ sinteze PEDOT/TiO ₂ kompozitnog katalizatora; ocjena fotokatalitičke aktivnosti tijekom pročišćavanja otpadnih voda		Markus Marinić, Matea	
Dinamičko mehanička svojstva PCL/fibroin svile elektroispređenih nosača za regeneraciju oka		Milčić, Ela	
Viskoelastična svojstva PCL/fibroin/CFU elektroispređenih nosača		Pašalić, Marta	
Sinteza graft kopolimera na osnovi PEDOT elektrovodljivog polimera		Švegovec, Marija	
Kinetika toplinske razgradnje miješanog plastičnog otpada		Dželalija, Josipa	
Istraživanje uvjeta sinteza PEDOT elektrovodljivog polimera		Derviš, Jurica	
Utjecaj koncentracije oksidansa na strukturu PEDOT vodljivog polimera		Murgić, Klara	

Sinteza i karakterizacija PEDOT/TiO ₂ nanokompozitnog fotokatalizatora		Vujasinović, Magdalena	
Razvoj polimernih nanokompozitnih fotokatalizatora za pročišćavanje otpadnih voda		Gilja, Vanja	
Ispitivanje smjese mineralnog i esterskog ulja električnim i toplinskim metodama		Vilić, Ivana	
Fotokatalitičko uklanjanje bisfenola A kompozitnim katalizatorom na bazi elektrovodljivog polimera PEDOT		Turniški, Mihovil	
Pregled teorijskih i eksperimentalnih spoznaja o visokotemperaturno supravodljivim materijalima		Tašić, Aleksandar	
Utjecaj elektrovodljivosti polipirola u kompozitnom fotokatalizatoru na efikasnost razgradnje bojila u otpadnim vodama		Dronjak, Daria	
Modifikacija TiO ₂ nanocjevčica dobivenih elektrokemijskim postupkom-struktura i električna svojstva		Krajnović, Vedrana	
Postupci recikliranja polietilena		Pišonić, Helena	
Modifikacija i karakterizacija PPy/TiO ₂ nanokompozitnog fotokatalizatora		Šijaković, Anamarija	
Postupci recikliranja poli(etilen-tereftalata)		Novosel, Nina	
Utjecaj TiO ₂ na antibakterijska svojstva biorazgradljivih kompozita LDPE/rižine ljuskice		Kovačević, Antonija	
Polimerni kompoziti s UV blokirajućim djelovanjem		Santini, Paula	
Toplinska svojstva elektroispredenih nosača na osnovi polikaprolaktone i fibroina		Lukić, Iva	
Priprema ZnO/PANI nanokompozita i njegova primjena u fotokatalitičkoj razgradnji bojila		Živković, Ivana	
Utjecaj uvjeta sinteze na fotokatalitičku djelotvornost kompozita polipirol/cinkov oksid		Perlog, Martina	
Ispitivanje efikasnosti PEDOT/TiO ₂ kompozitnog fotokatalizatora pri različitim koncentracijama katalizatora tijekom razgradnje Acid Blue 25 bojila		Nascimento Mrakovčić, Nikolina	
Ispitivanje efikasnosti PEDOT/TiO ₂ kompozitnog fotokatalizatora pri različitom opterećenju voda onečišćenih Acid Blue 25 bojilom		Posedi, Tina	
Sinteza nanokompozitnog ZnO fotokatalizatora; razgradnja Acid Blue 25 bojila		Vrban, Ivan	
Ocjena fotokatalitičke aktivnosti PEDOT/TiO ₂ fotokatalizatora tijekom razgradnje Acid Blue 25 bojila u vodi uz simulirano Sunčevo zračenje		Klarić, Petra	
Ocjena efikasnosti TiO ₂ /PPy nanokompozitnog fotokatalizatora tijekom procesa pročišćavanja voda		Lukavski, Teodora	
Ispitivanje fotokatalitičke djelotvornosti kompozita polipirol/titanijev dioksid pri vidljivom svjetlu		Stjepanović, Jasmina	
Priprava i karakterizacija biokompozita na osnovi polietilena niske gustoće ojačanih rižinim ljuskicama		Grbavac, Mijo	

Optimiranje uvjeta fotokatalitičke razgradnje azo bojila uz poli(3,4-etilendioksitiofen)/TiO ₂ fotokatalizator i simulirano Sunčevo zračenje		Topolnik, Sanja	
Fotokatalitička razgradnja azo-bojila uz poli(3,4-etilendioksitiofen)/ZnO nanokompozitni fotokatalizator		Tašić, Aleksandar	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita polipirrol/cinkov oksid		Husak, Andrea	
Modifikacija toplinskih svojstava TPU dodatkom biorazgradivog PCL		Donđivić, Hrvoje	
UV razgradnja PP/PCL/nTiO ₂ mješavina		Katić, Robert	
Sinteza poli(3,4-etilendioksitiofen)/TiO ₂ nanokompozitnog fotokatalizatora i ispitivanje učinkovitosti UV-A fotokatalize		Perković, Roko	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita cinkov oksid/lebdeći pepeo		Horvat, Nika	
Ocjena efikasnosti fotokatalitičke razgradnje bojila PANI/TiO ₂ nanokompozitom		Novaković, Katarina	
Istraživanje strukture brtvenih elemenata bubrežih pakera za optimalno bubrenje u nafti iz hrvatskih naftnih ležišta		Moslavac, Bojan	
Modeliranje metalnih monolitnih reaktora - ispitivanje otpora prijenosu tvari tijekom katalitičke oksidacije toluena		Pavlić, Anita	
Utjecaj homogenog i heterogenog reciklata na mehanička i toplinska svojstva EPDM gumenog proizvoda		Matić, Renata	
Characterization of Casein Fractions - Comparison of Commercial Casein and Casein Extracted from Cow's Milk		Ptiček Siročić, A.; Kratofil Krehula, Lj.; Katančić, Z.; Hrnjak-Murgić, Z.	
The role of acetic acid in degradation of polymers for photovoltaic modules		Mihaljević, Antonia	
Priprema i karakterizacija polipirrol/TiO ₂ nanokompozita za fotokatalizu		Jurčić Vrđuka, Sandra	
Morfologija i dimenzijska stabilnost mješavine EPDM kaučuka i reciklirane gume		Živković, Ivana	
Sinteza i karakterizacija leteći pepeo/TiO ₂ fotokatalitičkih nanokompozita		Perlog, Martina	
Istraživanje uvjeta kemijske sinteze elektrovodljivog polimera polipirrola		Stjepanović, Jasmina	
Modifikacija letećeg pepela kao nosača polimernih fotokatalitičkih nanokompozita		Tomić, Antonija	