

Time of export: 19.04.2024. 15:49:50

Repository: repozitorij.fkit.unizg.hr

Number of records on this URL: 94

Records exported: 94

Title	URL	Authors	Host item title
Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi hitozana		Krasić, Marta	
Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi šelaka		Rončević, Lana	
Utjecaj polietilen-glikola na biokompatibilnost i mehanička svojstva PLA/PEG nosača za primjenu u tkivnom inženjerstvu		Zmiša, Karla	
Utjecaj udjela vlakana brnistre na svojstva PC kompozita		Kordić, Dora	
Kinetika kristalizacije poli(ε-kaprolaton) / ugljikove nanocjevčice kompozita		Krajpl, Martina	
Priprava i primjena prirodnih balzama		Kuzmić, Petra	
Fosfonske kiseline kao promotori adhezije vodorazrjedivog premaza		Kokot, Tea	
Utjecaj peludi na svojstva polimernih hidrogelova		Šaravanja, Ana	
Utjecaj elektrolita na rezultate elektrokemijskih ispitivanja		Perković, 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	
Ispitivanje antimikrobnog djelovanja kompozita polietilen niske gustoće/hematit		Ivandić, Danijela	
Toplinska stabilnost i viskoelastična svojstva PLA/TPU mješavina		Šadura, Iva	
Utjecaj ljuskica riže i TiO ₂ na svojstva linearnog polietilena niske gustoće		Macan, Anja	
Korozijska zaštita bronce poliuretanskim premazom		Carek, Nina	
Struktura i svojstva kompozitnih prevlaka na osnovi hitozana		Pezić, Valeria	
Biokompoziti na osnovi polilaktida		Vrhovec, Klara	

Polimerni hidrogelovi		Lončar, Iva	
Primjena elektrolita na bazi hidrogela u elektrokemijskoj impedancijskoj spektroskopiji		Janković-Miloš, Lucija	
Polimerni materijali s antimikrobnim djelovanjem		Balen, Dora	
Utjecaj nanopunila na biorazgradive kompozite		Georgiev, Anthea	
Priprema i karakterizacija PLA/fibroin svile kompozita		Kos, Josip	
Karakterizacija kompozita polietilena sa željezovim oksidima diferencijalnom pretražnom kalorimetrijom		Tepić, Josip	
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	
Svojstva i primjena poli(vinil-alkohola)		Ćosić, Antonijo	
Priprema i svojstva PVP/hitozan mješavina		Rajkovača, Nikolina	
Primjena poliuretana kao materijala za sportsku obuču		Ružić, Mark	
Priprema i karakterizacija polimernih mješavina na osnovi termoplastičnog poliuretana i polilaktida		Pintarić, Helena	
Polimerni kompoziti na bazi polikaprolaktona		Trček, Mihaela	
Priprema i karakterizacija hidrogelova na bazi poli(vinil-alkohola)		Jakus, Damir	
Ispitivanje UV stabilnosti kompozita polietilen niske gustoće/hematit		Raguž, Filip	
Utjecaj strukturnih defekata na aktivnost TiO ₂ fotokatalizatora		Matić, Kristina	
Analiza i modeliranje fotorazgradnje neonikotinoidnog insekticida u pločastom fotoreaktoru s imobiliziranim slojem fotokatalizatora		Šoić, Laura	
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 kabelaške izolacije		Rajić, Ivona	
Postupci pripreme otpadnih polimernih materijala za recikliranje		Kostelac, Lorena	
Recikliranje poli(vinil-klorida)		Bačić, Sara	
Recikliranje polistirena		Gutić, Ana	
Fotokemijske i termičke transformacije monotiofenskih derivata o-divinilbenzena		Galić, Marina	
Korozijska zaštita bakra fosfonskim kiselinama		Tarle, Lucija	
Solvatokromna bojila u kemijskim optičkim senzorima: mehanizam detekcije		Gudan Pavlović, Iva	
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	
Zaštita korodiranih površina dugolančanim organskim kiselinama		Raspor, Marija	
Svojstva PA/PLA mješavina		Krmek, Lucija	
Razvoj polimernih nanokompozitnih fotokatalizatora za pročišćavanje otpadnih voda		Gilja, Vanja	
Utjecaj elektrovodljivosti polipirola u kompozitnom fotokatalizatoru na efikasnost razgradnje bojila u otpadnim vodama		Dronjak, Daria	
Postupci recikliranja polietilena		Pišonić, Helena	
Priprema biorazgradljivih kompozita na osnovi LLDPE i rižinih ljuskica		Cvetić, Martin	
Modifikacija i karakterizacija PPy/TiO ₂ nanokompozitnog fotokatalizatora		Šijaković, Anamarija	
Simetrični superkondenzatori temeljeni na grafenskim hidrogelovima		Vesić, Kristijan	
Postupci recikliranja poli(etilen-tereftalata)		Novosel, Nina	
Primjena polimernih materijala u stomatologiji		Barać, Stipe	
Enzimska razgradnja polimera		Tolj, Mirjana	
Kontrolirano otpuštanje antibiotika u elektrosprednom polikaprolaktonskom vlaknastom nosaču		Rajić, Ivona	
UV razgradnja polimera		Božek, Paula	

Polimerni kompoziti s UV blokirajućim djelovanjem		Santini, Paula	
Priprava novih aneliranih tiofenskih biciklo[3.2.1]oktadienskih derivata		Pašičko, Mirela	
Priprema i karakterizacija kompozita polietilena s metalnim oksidima		Horvat, Nika	
Priprava antibakterijskog elektroispredenog nosača za uzgoj stanica kože		Večerić, Matea	
Razvoj prevlake za privremenu zaštitu od korozije čeličnih površina u uvjetima visoke korozivnosti okoliša		Švelić, Petra	
Zaštitne prevlake za metale na osnovi PCL/nano-ZnO		Novosel, Doroteja	
Kemijsko recikliranje poli(etilen-tereftalata)		Dolčić, Ivona	
Utjecaj uvjeta sinteze na fotokatalitičku djelotvornost kompozita polipirol/cinkov oksid		Perlog, Martina	
Metode dobivanja i svojstva nanoceluloze		Horvat, Melani	
Optički (bio)kemijski senzori na tekstilu i papiru		Zovko, Lucija	
Utjecaj molekulske mase poli(alkil-metakrilatnog) aditiva na viskoznost mazivog ulja		Fa, Dionizije	
Polimerni kompoziti s nanocelulozom		Martinko, Gordana	
Svojstva i primjena kompozita polietilena s metalnim oksidima		Petric, Filip	
Ugradnja grafena u strukturu vodljivog polimera		Kranjčec, Roko	
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 svojstva ugljikove nanocjevčice/PCL nanokompozita		Bijelić, Vesna	
Laboratorijska ocjena sustava zaštitnih premaza za primjenu u trafostanicama		Žerjav, Jurica	
Fotokatalitička aktivnost nanokompozita polipirol/cinkov oksid		Šuka, Sniježana	
BW kao kompatibilizator PCL/PLA mješavina		Mužina, Katarina	
Enzimska razgradnja PCL/BW mješavina		Vujnović, Mirna	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita polipirol/cinkov oksid		Husak, Andrea	
Utjecaj UV zračenja na LDPE/PCL mješavine		Santini, Paula	

Fotokatalitička razgradnja bojila Reactive Red 45 upotrebom nanokompozita cinkov oksid/lebdeći pepeo		Mitrović, Domagoj	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita cinkov oksid/lebdeći pepeo		Horvat, Nika	
Primjena adheziva u dentalnoj medicini		Pale, Željka	
Characterization of Casein Fractions – Comparison of Commercial Casein and Casein Extracted from Cow's Milk		Ptiček Siročić, A.; Kratofil Krehula, Lj.; Katančić, Z.; Hrnjak-Murčić, Z.	
Enzimatska razgradnja PLA i PLA/HPC biorazgradivih polimera		Bošković, Antonela	
Priprema i karakterizacija polipirrol/TiO ₂ nanokompozita za fotokatalizu		Jurčić Vrđuka, Sandra	
Biorazgradivi polimeri i njihova primjena		Uglešić, Petra	
Sinteza i karakterizacija leteći pepeo/TiO ₂ fotokatalitičkih nanokompozita		Perlog, Martina	