

Time of export: 12.05.2025. 17:11:19

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 65

Records exported: 65

Title	URL	Authors	Host item title
Metode ugradnje lijeka u polimerne mikročestice		Vlahović, Lucija	
Porozna bioaktivna stakla dobivena sol-gel postupkom		Nagy, Tirena-Petra	
Priprava i karakterizacija materijala na temelju kitozana i borne kiseline		Dragun, Donna Danijela	
Višefazni kalcij-fosfatni keramički materijali za primjene u inženjerstvu koštanog tkiva		Suknaić, Monika	
Priprava mikroemulzija		Jelačić, Marinela	
Stereolitografija keramike: aditivna proizvodnja keramike fotopolimerizacijom		Rohtek, Tamara	
Hidrotermalna sinteza i karakterizacija bakrom dopiranoga cerijeva(IV) oksida		Mužina, Katarina	
Sinteza visokoporozne kalcij silikatne keramike		Prebeg, Teodora	
Tanki polimerni filmovi za biomedicinske primjene		Stajku, Kaltrina	
Polimerni sustavi za dostavu lijeka		Omazić, Martina	
Compressive Strength of Conventional Glass Ionomer Cement Modified with TiO2 Nano-Powder and Marine-Derived HAp Micro-Powder		Ivanišević, Ana; Brzović Rajić, Valentina; Pilipović, Ana; Par, Matej; Ivanković, Hrvoje; Baraba, Anja	
Istraživanje mehanokemijskih polimorfnih transformacija Ramanovom spektroskopijom in situ		Vugrin, Leonarda	
Biomaterijali na temelju kitozana i hidroksiapatita supstituiranog metalnim ionima za primjene u tkivnom inženjerstvu		Ressler, Antonia	
Priprava i karakterizacija supstituiranog hidroksiapatita		Horvat, Dominik	
Sinteza kompozitnih okosnica na temelju polimera i kalcijevih fosfata dobivenih iz biogenih izvora		Zadro, Karla	

Strukturna karakterizacija stroncijem dopiranih kalcijevih fosfata Rietveldovom metodom utočnjavanja		Gudelj, Ana	
Metalni materijali za biomedicinsku primjenu		Mihalinec, Grgur	
Priprava kompozitnih mikrosfera		Ćurković, Petra	
Svojstva i primjene pH osjetljivih polimera		Komparić, Ivana	
Biorazgradljive okosnice za uzgoj hrskavičnog tkiva		Štefan, Lucija	
Sinteza silicijem dopiranog vaterita		Pavić, Lucija	
Strukturna karakterizacija selenijem dopiranih kalcijevih fosfata Rietveldovom metodom utočnjavanja		Ivanković, Klaudija	
Priprava biorazgradljivih polimernih mikrosfera		Vidović, Dorina	
Modifikacija bioloških svojstava titanija s karbonatnim hidroksiapatitom		Košić, Ivona	
Primjena tehnologije 3D tiskanja u tkivnom inženjerstvu		Prpić, Mia	
Hidrogelovi za biomedicinske primjene		Jakus, Damir	
Nezasićeni poliesteri za primjene u tkivnom inženjerstvu		Bigor, Ivana	
Primjena Rietveldove metode utočnjavanja u određivanju kristalne strukture		Štefanović, Elza	
Visoko porozni keramički materijali - literaturni pregled		Vučić, Boris	
In situ sinteza metalnim ionima dopiranog hidroksiapatita u polimernoj matrici kitozana		Paun, Helena	
Materijali na temelju kitozana kao kelatni agensi		Lončarević, Andrea	
Tehnologije uplinjavanja krutog goriva		Stošić, Silvestar	
Biološka svojstva silicijem dopiranog hidroksiapatit/polimer kompozitnog materijala - literaturni pregled		Pšeničnik, Borna	
Kompoziti na temelju titana i hidroksiapatita u medicinskim primjenama		Horvat, Dominik	
Struktura i svojstva kationima dopiranog hidroksiapatita za biomedicinsku primjenu - literaturni pregled		Marjanović, Valeria	
Uloga kitozana u regeneraciji tkiva		Štefan, Lucija	
Istraživanje biokorozijskih karakteristika titanij-magnezij kompozitnoga materijala		Stanec, Zlatko	

Priprava pjenostakla uporabom pepela otpadnoga mulja nastaloga pročišćavanjem komunalnih otpadnih voda		Ganjto, Marin	
Priprava i karakterizacija silicijem dopiranog visokoporoznog hidroksiapatit-kitozan kompozitnog materijala		Posarić, Marija	
Priprava kompozitnog biomaterijala na temelju polimerne matrice i hidroksiapatita dopiranog metalnim ionima		Beus, Nediljko	
Priprava kompozitnog materijala na temelju visoko poroznog hidroksiapatita i funkcionaliziranog poliestera		Cvetković, Sara	
Priprema kloridnog senzora na fiksibilnoj podlozi		Nevjestić, Žana	
Optimiranje priprave kalcijevog manganita		Brleković, Filip	
Priprava poroznih nosača za uklanjanje industrijskih bojila iz vodene otopine		Perčić, Maja	
Adsorpcija bojila za tekstil na poroznom kompozitnom nosaču		Blazinić, Petra	
Kitozanski nosači za uklanjanje industrijskih bojila iz vodene otopine		Komljen, Marija	
Utjecaj načina šaržiranja obradaka na svojstva PACVD prevlaka		Smolčić, Ivan	
Preparation of bioactive composite material for bone tissue repair		Šandrk, Nikolina	
Kemijska modifikacija kitozana metalnim ionima - literaturni pregled		Zuanović, Ivan	
Primjena hidroksiapatitne keramike u katalizi		Vilić, Ivana	
Utjecaj ugradnje silicija na strukturu i svojstva hidroksiapatita		Podvezanec, Daniel	
Enzimska razgradnja prirodnih polimera pri fiziološkim uvjetima		Lončarević, Andrea	
Kristalna struktura hidroksiapatita (literaturni pregled)		Paun, Helena	
Biološka aktivnost kalcijevih fosfata u koštanim nadomjestcima: oktakalcijev fosfat kao alternativa hidroksiapatitu		Samaržija, Maja	
Priprava i karakterizacija kompozitnog materijala od visokoporozne hidroksiapatitne keramike i kitozana		Žagar, Denis	
Studij aktiviranog sinteriranja magnezijeva oksida iz morske vode		Jakić, Jelena	
Biomaterijali u inženjerstvu tkiva temeljeni na kitozanu-literaturni pregled		Beus, Nediljko	

Kompozitne okosnice na temelju hidroksiapatita i biorazgradivih polimera u inženjerstvu koštanog tkiva - literaturni pregled		Plavanjac, Arijana	
Destruktivne i nedestruktivne metode u analizi nakita od stakla iz arheoloških nalazišta		Jorgić, Sena	
Razvoj titan-magnezij kompozita za biomedicinsku primjenu		Šnajdar Musa, Mateja	
Metode bioloških ispitivanja materijala pogodnih za umjetna tkiva		Perčić, Maja	
Priprava i karakterizacija kompozitnog skeleta za potencijalnu primjenu u inženjerstvu koštanog tkiva		Hanžek, Andrija	
Imobilizacija enzima na mezoporozni SiO ₂ pripremljen sol-gel postupkom		Giacobi, Antonia	
Utjecaj dvostrukog prevlačenja na mehanička i tribološka svojstva keramičkih prevlaka		Jakovljević, Suzana	
Synthesis of Forsterite Powder from Zeolite Precursors		Kosanović, Cleo; Stubičar, Nada; Tomašić, Nenad; Bermanec, Vladimir; Stubičar, Mirko; Ivanković, Hrvoje	