

Vrijeme izvoza: 19.03.2024. 09:08:09

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 65

Broj izvezenih zapisa: 65

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Mikrovalno potpomognuta sol-gel sinteza nanočestica titanijeva dioksida		Omrčen, Josip	
Priprava i karakterizacija ugljikovoga nitrida grafitne strukture		Petrinšak, Ivan	
Razvoj fotokatalitičkoga nanokompozita na bazi titanijeva dioksida i reducirano grafenova oksida		Kocijan, Martina	
Poboljšanje svojstava kompozita na bazi aluminija i lebdećega pepela metodom kutnoga istiskivanja		Muslić, Merima	
Surface modification and functionalization of natural zeolite – clinoptilolite		Kalebić, Barbara	
Mikrovalno sinteriranje porozne aluminijeve oksidne keramike koja sadrži otpadni grafit		Medved, Marin	
Priprava i karakterizacija porozne aluminijeve oksidne keramike koja sadrži otpadni grafit		Jozić, Leon	
Reološka svojstva Al ₂ O ₃ suspenzija koje sadrže otpadni grafit		Gagulić, Antonio	
Novel TiO ₂ -based composite co-catalysts for solar driven water purification		dela Rosa, Francis Monserrata	
Razvoj monolitnih katalizatora za katalitičku oksidaciju aromatskih hlapljivih organskih spojeva primjenom tehnologije 3D-ispisa		Car, Filip	
Hidrotermalna sinteza i karakterizacija bakrom dopiranoga cerjeva(IV) oksida		Mužina, Katarina	
Razvoj monolitne aluminijeve oksidne keramike uz dodatak otpadnoga keramičkoga praha		Vukšić, Milan	
Reološka svojstva Al ₂ O ₃ suspenzija koje sadrže biootpad		Udovičić, Domagoj	
Numerička i eksperimentalna analiza procesa deformiranja električnog konektora izrađenog od staklenim vlaknima ojačanog PBT-a		Tonković, Karlo	
Postupci oblikovanja tehničke keramike		Matić, Mislav	
Optimiranje otpornosti na koroziju visokočiste aluminijeve oksidne keramike		Ropuš, Ivana	
Utjecaj nanočestica cinkova oksida na strukturu i svojstva mješavine poli(vinil-alkohola) i hitozana		Pugar, Daniel	

Priprava visokoporoznoga biorazgradljivoga i biokompatibilnoga materijala na temelju supstituiranoga hidroksiapatita	Bauer, Leonard	
Održiva keramika dobivena uz dodatak čvrstog otpada	Jakopec, Sanja	
Konvencionalni i nekonvencionalni postupci sinteriranja tehničke keramike	Šola, Mateja	
Porozna keramika	Kesner, Martina	
Sol-gel sinteza nanokompozita na bazi titanijevog oksida-cerijevog oksida	Briševac, Debora	
Razvoj naprednih fotokatalitičkih procesa za razgradnju aromatskih onečišćivila u vodi	Plavac, Bojan	
Reološka svojstva koloidnih suspenzija koje sadrže mikro/nano Al2O3 prah	Družinec, Stjepan	
Utjecaj procesnih parametara sinteriranja na gustoću aluminijeve oksidne keramike	Tonković, Martina Eva	
Spektrometrijska analiza i karakterizacija materijala s temeljnom matricom željeza	Nemet, Ivan	
Određivanje stabilnosti keramičkih suspenzija sedimentacijskim testom	Markač, Tomislav	
Određivanje koeficijenta difuzije u hibridnom polimernom kompozitu	Šola, Mateja	
Stabilizacija Al2O3 suspenzija limunskom kiselinom	Burčul, Mihovil	
Karakterizacija Al2O3 suspenzija stabiliziranih polielektrolitnim disperzantom	Briševac, Debora	
Lebdeći pepeo iz biomase kao potencijalni sorbens - procjena utjecaja na okoliš, modificiranje i primjena	Jukić, Mirela	
Karakterizacija koloidnih Al2O3 suspenzija koje sadrže reciklirani prah	Čujić, Iva	
Sinteza i karakterizacija nanostrukturiranog TiO2 dopiranog sa srebrom	Sambolek, Anamarija	
Sorpcija imitanata bojnih otrova na prirodnom i sintetskom zeolitu	Tušek, Dragutin	
Materijali na bazi tehničke keramike za izradu kočnih pločica	Drnas, Ivan	
Oblikovanje monolitne Al2O3 keramike lijevanjem gela	Juraić, Matija	
Sonokemijska sinteza nanostrukturiranog hidroksiapatita biološkog podrijetla	Tonković, Martina Eva	
Poboljšanje korozionske zaštite nehrđajućeg čelika nanostrukturnim sol-gel ZrO2 filmovima	Baćić, Ivana	
Priprava nanokristaličnoga anatasa iz modificiranoga alkoksida	Minga, Iva	
Poboljšanje svojstava Al2O3 keramike dodatkom nanočestica ZrO2	Majić Renjo, Marijana	
Sedimentacija koloidnih Al2O3 suspenzija koje sadrže reciklirani prah	Markač, Tomislav	

Heterogena fotokatalitička razgradnja herbicida u procjednim i otpadnim vodama	Le Cunff, Jérôme	
Utjecaj tretiranja površine piezo keramike plazmom na adheziju silikona	Sambolek, Anamarija	
Studij utjecaja okoliša na sadržaj teških metala u mekoniju novorođenačdi Splitsko-dalmatinske županije	Knezović, Zlatka	
Sorpcija diazo bojila na lebdećem pepelu	Šokčević, Zrinka	
Jarosit kao punilo za kompozite na bazi poliesterske smole	Primorac, Ivan	
Utjecaj korozivnog medija na strukturu i svojstva zubnih keramika	Štefančić, Sanja	
Analiza utjecaja opterećenja na Knoopovu tvrdoču aluminij oksidne keramike	Mulabdić, Alen	
Utjecaj polivinil alkohola na reološke karakteristike koloidnih Al ₂ O ₃ suspenzija	Salopek, Sara	
Utjecaj količine aditiva na gustoču Al ₂ O ₃ keramike	Bujas, Krešimir	
Kemijska postojanost aluminij oksidne keramike u nitratnoj kiselini	Jugović, Jelena	
Utjecaj hrapavosti površine na tvrdoču hladno izostatički oblikovane Al ₂ O ₃ keramike	Tolić, Ilija	
Karakterizacija sol-gel TiO ₂ filmova na staklenom supstratu	Križan, Ivan	
Utjecaj količine aditiva na reološke karakteristike Al ₂ O ₃ suspenzije	Alfier, Luka	
Utjecaj količine i vrste aditiva na mikrostrukturu aluminij oksidne keramike	Martinko, Matija	
Utjecaj količine i vrste aditiva na tvrdoču aluminij oksidne keramike	Marković, Ivan	
Određivanje Weibullovog modula pri ispitivanju tvrdoče aluminij oksidne keramike	Cvrtila, Tomislav	
Priprema i karakterizacija TiO ₂ sol-gel prevlaka	Mak, Nikola	
Priprava i fotokatalitičko djelovanje sol-gel TiO ₂ prevlake	Šimara, Matija	
Usporedba metoda ispitivanja tvrdoče keramičkih materijala	Ilišinović, Dražen	
Utjecaj temperature sinteriranja na mikrostrukturu aluminij oksidne keramike	Martinko, Matija	
Utjecaj temperature sinteriranja na tvrdoču aluminij oksidne keramike	Marković, Ivan	
Utjecaj opterećenja na tvrdoču i lomnu žilavost Al ₂ O ₃ keramike oblikovane lijevanjem suspenzije	Frljak, Dragutin	
Otapanje aluminijeve oksidne keramike u otopinama kloridne kiseline	Marinković, Martina	
Određivanje tvrdoče i lomne žilavosti silicij karbida	Martinek, Igor	