

Time of export: 28.04.2024. 07:01:37

Repository: repozitorij.simet.unizg.hr

Number of records on this URL: 69

Records exported: 69

Title	URL	Authors	Host item title
Životni vijek PET-ambalaže		Kisić, Matej	
Trendovi u razvoju kompozitnih materijala		Smolčić, Karla	
Analiza životnog ciklusa fotonaponskih sustava		Ormuž, Jan Karl	
Izbor materijala i usporedba svojstava suvremenih teniskih reketa		Kirigin, Toni	
Titanij, metal budućnosti: proizvodnja, resursi, rezerve, svojstva, primjena i recikličnost		Radošević, Alberta	
Izgradnja sortirnice za odvojeno prikupljeni komunalni otpad u Gradu Zagrebu		Trputec, Karlo	
Optičko razvrstavanje pri recikliranju električnog i elektroničkog otpada		Stubičar, Mihaela	
Principi kružnog gospodarstva u sektoru građevinskog otpada za čišću i konkurentniju Hrvatsku		Barišić, Klara	
Recikliranje aluminija iz elektrolitskih kondenzatora s otpadnih tiskanih pločica		Gospočić, Tin	
Recikliranje papira u konceptu kružnog gospodarstva		Filipčić, Edita	
Dizajn i izbor materijala za razvoj luksuznih polarnih brodova za krstarenje		Norac-Kljajo, Ante	
Izbor materijala za lopatice vjetroturbina		Erceg, Marin	
Razvoj senzora za mjerenje ugljikovog dioksida i temperature u unutrašnjosti automobila		Stojanac, Mijat	
Razvoj monolitne aluminijske oksidne keramike uz dodatak otpadnoga keramičkoga praha		Vukšić, Milan	
Materijali i postupci izrade bolida Formule jedan		Heđi, Domagoj	
Održivi materijali za izradu bolida Formule jedan		Kosanović, Lovre	
Unaprjeđenje održivosti zgradarstva kroz izbor materijala za profile prozora i vrata		Skorin, Frane	
Izbor materijala za membrane dijalizatora		Marković, Luka	

Mikrostruktura materijala za dijalizatore		Rukavina, Mislav	
Prikupljanje i recikliranje otpadnog ambalažnog stakla		Klasić, Patrik	
Adhezijska otpornost materijala na automatiziranom uređaju "prizma po prstenu"		Štefan, Martin	
Analiza uzroka poroznosti vatrogasne dvodijelne razdjelnice od aluminijskog lijeva EN AC-51400S		Kuljanac, Jurica	
Izbor materijala i utjecaj na okoliš šalice za tople napitke za van tijekom pandemije bolesti COVID-19		Krželj, Filipa	
Utjecaj zaključavanja uslijed pandemije bolesti COVID-19 na industriju kompozitnih materijala		Grabovac, Paula	
Usporedba zračnog i vodenog hlađenja i njihov utjecaj na vijek trajanja i stabilnost rada višezgrenom mikroprocesora osobnog računala		Ugarković, Mateo	
Izrada upravljačkog sustava 3D pisača velikog radnog volumena		Kovačević, Matej	
Aerodinamičko unaprjeđenje automobila izradom dijelova po mjeri od kompozitnih materijala		Filipić, Ines	
Materijali za izradu nosive konstrukcije suvremenih električnih automobila		Gospočić, Tin	
Održivi kompozitni materijali za zrakoplovne primjene		Trputec, Karlo	
Polimerni kompoziti ojačani ugljičnim vlaknima kao budućnost održive automobilske industrije		Medved, Marin	
Primjena ugljičnih nanocjevčica u novim ugljičnim vlaknima ojačanim kompozitnim teniskim reketima		Jozić, Leon	
Umjeravanje referentnog etalona tvrdoće ZHV po metodi Vickers		Jovanović, Adriana	
Ispitivanje i optimiranje karakteristika spoja električnih vodiča u automobilskoj industriji		Strunje, Karlo	
Usporedba postupaka uzorkovanja pri pregledima prema varijablama i prema obilježjima		Stanković, Matko	
Konvencionalni i nekonvencionalni postupci sinteriranja tehničke keramike		Šola, Mateja	
Mogućnosti upotrebe i degradacija kompostabilnih trgovačkih vrećica		Đurasek, Matija	
Plan gospodarenja medicinskim radioaktivnim otpadom		Burčul, Mihovil	
Primjena WAAM tehnologije za izradu aluminijskih cijevi CMT postupkom		Crnečki, Martin	
Mikrovalno sinteriranje aluminijeve oksidne keramike uz upotrebu dijela otpadnog praha		Ljubek, Mihaela	
Reološka svojstva keramičkih suspenzija na bazi aluminijevog oksida koje sadrže dio otpadnog praha		Krželj, Filipa	
Sinteriranje lijevane aluminijeve oksidne keramike uz uporabu dijela otpadnog aluminijevog oksidnog praha		Žalac, Miroslav	
Afektivna robotska glava koja imitira izražaje lica osobe u interakciji		Matijašević, Mario	

Klasifikacija pokretnih korisničkih profila telekomunikacijske mreže metodologijom strojnog učenja		Kušić, Kristina	
Zaključivanje afektivnog virtualnog agenta temeljeno na višemodalnoj interakciji		Korade, Dinko	
Dvostupanjski i konvencionalno sinterirana keramika Al ₂ O ₃ koja sadrži otpadni prah Al ₂ O ₃ : usporedba gustoće i mikrostrukture		Bukovac, Luka	
Mogućnosti recikliranja i oporabe bakra iz otpadnih električnih vodiča		Mujkić, Ida	
Tribološka svojstva površinski modificirane titanijeve legure Ti6Al4V		Sedić, Marko	
Usporedba mikrostrukture i gustoće konvencionalno i mikrovalno sinterirane Al ₂ O ₃ koja sadrži otpadni prah Al ₂ O ₃		Dolenčić, Filip	
Optimiranje procesa sinteriranja keramike od čistog i otpadnog praha aluminijevog oksida		Grabovac, Paula	
Materijali dobiveni recikliranjem otpadnih vozila mehaničkim postupcima		Prezelj, Matej-Ivan	
Svojstva i primjena lanenim vlaknima ojačanih biokompozita		Karačić, Mihael	
Aluminijski kompozitni materijali u suvremenoj automobilskoj industriji		Bukovac, Luka	
Keramički kompozitni materijali u suvremenoj automobilskoj industriji		Dolenčić, Filip	
Obnova i recikliranje otpadnih laserskih tonera		Mujkić, Ida	
Primjena i svojstva bronce za izradu pomorskog broorskog vijka		Mandarić, Nedjeljka	
Ispitivanje degradacije biorazgradivog polimera u morskoj vodi		Palfi, Vedran	
Utjecaj kemijskog sastava i parametara deformacije na mehanička svojstva cijevi		Ević, Darko	
UV-degradacija biorazgradivih polimernih folija		Pavlica, Nikola	
Izrada glazbenog instrumenta bubnja od zelenog kompozita		Repar, Karlo	
Polimerni kompoziti za oplatu natjecateljskih motocikala		Petruša, Jelena	
Izrada kalupa za ispitna tijela na bazi polimera		Šimeg, Lana	
Simulacija koštanih tkiva mandibule aditivnom proizvodnjom putem volumne segmentacije CBCT DICOM datoteka		Čelebić, Asja; Modrić, Damir; Divjak, Alan	
Biokompoziti ojačani miskantusom		Vurnek, Vjekoslav	
Biokompoziti ojačani morskim školjkama za stomatološke primjene		Žalac, Elizabeta	
Svojstva i primjena biorazgradivog polimera PLA		Širanović, Roman	

Izbor materijala za oplatu mlina za usitnjavanje pri recikliranju električnog i električkog otpada		Kovačić, Nikola	
Materijali za izradu veslačkog čamca		Radonić, Luka	
Fotodegradacija biorazgradivog polimera PLA		Pavlica, Nikola	
Modeliranje strukture i svojstava nodularnog lijeva neuronskim mrežama		Žmak, Irena	