

Time of export: 03.07.2025. 06:33:01

Repository: repozitorij.grad.unizg.hr

Number of records on this URL: 164

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Optimizacija procesa elektrokoagulacije za pročišćavanje otpadnih voda iz tvornice za proizvodnju streljiva		Glavaš, Marija	
Analiza socioekonomskih i ekoloških koristi obnovljivih izvora energije		Ježek, Elena	
Spektrofotometrijska analiza aniona iz eluata pepela destilacijskog taloga		Debogović, Tin	
Analiza indikatora potrošnje energije za grijanje u kućanstvima u kontinentalnoj Hrvatskoj		Brcković, Eleonora	
Analiza potrošnje energije i prijedlog mjera energetske učinkovitosti za obiteljsku kuću		Vučković, Doris	
Cirkularna ekonomija u autoindustriji		Benjak, Luka	
Fotokatalitička oksidacija hlapljivih organskih spojeva u reaktoru s punilima		Domitrek, Anja	
Mogućnost recikliranja otpadnih fotonaponskih panela vakuumskom pirolizom		Cuklin, Stela	
Strategija razvoja zelenih gradova		Seidl, Lana	
Posmična čvrstoća MBO otpada		Topolčić, Tara	
Mikroplastika u površinskim vodotocima		Jambrošić, Simona	
Oksidacija formaldehida u fotokatalitičkom zračnom tunelu pomoću modificiranih obloga od reciklirane gume		Pakasin, Andreja	
Utjecaj kućnog kompostiranja na ispunjenje ciljeva kružnog gospodarstva		Klekovec, Ana-Marija	
Analiza primjene indikatora spremnosti za pametne zgrade		Kramar, Filip	
Mogućnost smanjenja tokova biootpada		Dalmatinac, Arno	
Potencijal oporabe otpadne ovčje vune		Bočkinac, Jelena	
Utjecaj heterogenosti otpada na rezultate testa procjeđivanja		Kovačić, Karlo	

RECIKLIRANJE LCD ZASLONA PRIMJENOM NAČELA KRUŽNOG GOSPODARSTVA		Šimunić, Snježana	
Analiza potrošnje energije s prijedlogom mjera energetske učinkovitosti u zgradi Sveučilišta		Leskovar, Martina	
Uloga vodika - poveznica održivog razvoja i energetske tranzicije korištenja "elektrona i molekula" na primjeru grada Vukovara		Holubek, Luka	
Utjecaj Zelenog plana EU na razvoj kružnog gospodarstva		Matoc, Dorotea	
Mogućnosti recikliranja fotonaponskih panela		Luketić, Ena	
Povijesni prikaz korištenja energetske resursa		Horvat, Hrvoje	
Recikličnost mobitela		Čorko, Klara	
THE STUDY OF SOLAR PHOTOCATALYTIC PROCESSES IN OPTIMAL REACTOR CONFIGURATIONS BASED ON BENZOTRIAZOLES DEGRADATION		Radetić, Lucija	
NOVA METODOLOGIJA IZRAČUNA MODELA AGREGIRANOGA KOMPOZITNOGA INDEKSA ZA ODRŽIVO GOSPODARENJE MINERALNIM SIROVINAMA NA PRIMJERU VARAŽDINSKE ŽUPANIJE		Srpak, Melita	
Analiza imidakloprida i produkata fotorazgradnje u vodama pomoću Q-TOF sustava		Domitrek, Anja	
Analiza životnog vijeka obiteljske kuće		Antolković, Lucija	
Gospodarenje otpadnim baterijama u kružnom gospodarstvu: potencijal korištenja preostale električne energije		Kovačić, Lorena	
Komparativna analiza graničnih vrijednosti za odlaganje neopasnog otpada		Saratlija, Katarina	
Pouzdanost analize otpada leaching testom		Mesarek, Anamaria	
Ugljični otisak i energetska uporaba otpada		Toth, Sonja	
Dinamika provođenja postupaka procjene utjecaja zahvata na okoliš		Vučković, Doris	
Emisije iz alternativnih izvora energije		Slaviček, Filip	
Mehanizmi fotokatalitičke transformacije NOx u zraku		Petković Blažeković, Danijela	
Metode imobilizacije TiO2 na recikliranoj gumi		Kramar, Filip	
Nečistoća u ambalažnom otpadu		Maslić, Nina	
Recikličnost električnog i elektroničkog otpada		Cuklin, Stela	
Utjecaj Zelenog plana EU na gradnju novih i obnovu postojećih zgrada		Benjak, Luka	

Utjecaj povećanja odvojenog prikupljanja na sakupljačku infrastrukturu		Dalmatinac, Arno	
Fotokatalitička oksidacija 1H-benzotriazola: kinetika i mehanizmi razgradnje		Marčec, Jan	
Analiza onečišćivala s Drugog popisa praćenja u vodama pomoću Q-TOF sustava		Milašinović, Monika	
Destilacijski mulj kao antikorozivni premaz		Fugaš, Lorena	
Ekološki otisak automobila na električni pogon		Stančin, Petar	
Projekt "Samobor - pametni grad" - koraci u konceptu razvoja i implementaciji		Borić, Vjekoslav	
Učinkovitost recikliranja otpadne elektroničke i električne opreme u Republici Hrvatskoj		Maršić, Eugen Milan	
Analiza sustava gospodarenja glomaznim otpadom		Hrženjak, Magdalena	
Educiranost studentske populacije o sustavu gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj		Petermanec, Anita	
Korištenje otpadne vode za dobivanje energije		Beliga, Petra	
Plastika za jednokratnu upotrebu - case study opušaka cigareta		Kolić, Tea Rebecca	
Projekti Grada Metković vezanih uz rješavanje problema s otpadom		Vladimir, Ana	
Sastav komunalnog otpada Brodsko-posavske Županije		Curić, Bruno	
Utjecaj zračnog prometa na okoliš		Furlan, Tin	
Uloga reciklažnih dvorišta u sustavu gospodarenja otpadom		Leskovar, Martina	
Emisija dimnih plinova iz ložišta Geotehničkog fakulteta		Granatir, David	
Analiza kvalitete zraka u Gradu Zaboku		Vrbanek, Denis	
Hibridni sustav s otpadnom vunom za uklanjanje onečišćivala iz vode		Tomaš, Marija	
Priprema i primjena TiO ₂ /CNT fotokatalizatora za pročišćavanje voda i zraka		Radetić, Benjamin	
Priprema i primjena fotokatalizatora na gumenim podlogama		Benjak, Paula	
Utjecaj sezonskih varijacija na prosječni sastav komunalnog otpada CGO Marišćina		Gavez, Bernard	
Efekt zabrane uvoza plastičnog otpada na svjetsko tržište		Borić, Vjekoslav	
Energija i okoliš		Čirjak, Kristina	
Gospodarenje otpadnom višeslojnom ambalažom		Baček, Marta	
Prosječni sastav sitne frakcije komunalnog otpada CGO Marišćina		Androić, Tatjana	

Vakuumska piroliza plastičnog otpada za dobivanje grafena i ugljikovih nano-cjevčica		Mirković, Valentina	
Automatski i ručni prihvat otpadne ambalaže u sustavu povratne naknade		Kovačić, Lorena	
Prosječni sastav sitne frakcije komunalnog otpada CGO Kaštijun		Fugaš, Lorena	
Analiza mogućnosti kraja životnog vijeka otpadnih fluorescentnih lampi		Golub, Ivona	
Determining metal content in waste printed circuit boards and their electronic components		Anić Vučinić, Aleksandra; Bedeković, Gordan; Šarc, Renato; Premur, Vitomir	
Poticanje startup-ova i inovativnih poslovnih modela u energetici		Beber, Josip	
Tranzicija grada prema 100% obnovljivoj energiji-slučaj: Hrvatska Kostajnica		Bišćan, Dalibor	
Adsorpcijski kapacitet otpadne vune		Rosan, Ana	
Mogućnost obrade odvojeno sakupljene plastične ambalaže vakuumskom pirolizom		Matić, Stjepan	
Mogućnosti zbrinjavanja ostataka plastične ambalaže nakon obrade vakuumskom pirolizom		Ficko, Ivan	
Monitoring odlagališta		Šušak, Dora	
Učinkovitost uklanjanja mikroplastike uređajima za obradu otpadnih voda		Pekčec, Sanja	
Grupno financiranje projekata sunčanih elektrana		Biondić, Lara Lucija	
Proizvodnja električne energije velikim fotonaponskim sustavima		Kvaternik, Barbara	
Pročišćavanje zraka solarnom fotokatalizom u eksperimentalnim sustavima		Paić, Antonio	
Utjecaj uspostave sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada na sastav procjednih voda odlagališta		Maršić, Eugen Milan	
Mogućnosti prilagodbe na klimatske promjene u sjeverozapadnoj Hrvatskoj		Petermanec, Anita	
Problematika mikroplastike u moru i površinskim vodotocima		Hegedušić, Andreja	
Solarna fotokataliza i okoliš		Kolenko, Marija	
Inovativni modeli smanjenja klimatskih promjena u gradovima		Abramović, Mateja	
Primjena blockchain tehnologije na mikro-mrežama i obnovljivim izvorima energije		Svetec, Erica	
Utjecaj odvojenog sakupljanja otpada na morfološki sastav miješanog komunalnog otpada Grada Varaždina		Golubić, Ivana	
Mogućnost zbrinjavanja otpadnog tonerskog praha u betonskoj industriji		Melnjak, Ivana	

Recovery of waste expanded polystyrene in lightweight concrete production		Bedeković, Gordan; Grčić, Ivana; Anić Vučinić, Aleksandra; Premur, Vitomir	
Analiza upotrebe crowdfunding i blockchain tehnologija u investiranju u obnovljive izvore energije		Nađ, Lucija	
Primjena vakuumske pirolize u obradi otpada		Novak, Samanta	
Kombinirani rad male vjetroelektrane i male fotonaponske elektrane uz baterije		Marković, Mihael	
Korištenje metoda oplemenjivanja mineralnih sirovina u mehaničkoj obradi komunalnog otpada		Škrlec, Alojzije	
Laboratorijska simulacija postupka biosušenja		Gogić, Danira	
Mogućnosti gospodarenja industrijskim otpadom		Sekovanić, Lucija	
Proizvodnja peleta iz poljoprivrednih ostataka		Debeljak, Darko	
Waste-to-energy postrojenja		Cuković, Karolina	
Razvoj okolišno prihvatljivog modela gospodarenja otpadom primjenom analize životnog ciklusa		Hadžić, Alen	
Desalinacija morske vode napajana fotonaponskim sustavima		Cigula, Lucija	
Gospodarenje otpadnim baterijama i akumulatorima		Vuković, Rina	
Problematika plastičnog otpada u moru i oceanima		Gašparić, Marija	
Analiza educiranosti studentske populacije u Republici Hrvatskoj o gospodarenju električnim i elektroničkim otpadom		Kefelja, Valentina	
Morfološki sastav miješanog komunalnog otpada Grada Varaždina		Levanić, Matea	
Kapacitet pročišćavanja površinskih voda kroz klonove vrba i topola		Abramović, Petra	
Usporedba kvaliteta otpadnih muljeva s uređaja za pročišćavanje otpadnih voda		Kuzik, Mirna	
Analiza mogućnosti bioplinskog postrojenja BIOplinar organica Kalnik 1 d.o.o.		Zemljak, Davor	
Analiza sastava komunalnog otpada u Republici Hrvatskoj		Đurina, Marijan	
Bioreaktorska odlagališta		Pejić, Marija	
Mogućnost recikliranja obrađenog otpadnog LCD-a u betonskoj galanteriji		Turčin, Maja	
Cirkularna ekonomija u recikliranju LCD-a		Šušak, Dora	
Ponovna uporaba i priprema za ponovnu uporabu otpada		Kun, Andrea	
Povijesni pregled razvoja gospodarenja otpadom		Rosan, Ana	

Transport otpada		Matić, Stjepan	
Ukidanje statusa otpada		Abramović, Mateja	
Modeliranje postupka biosušenja programskim paketom SuperPro Designer		Kaniški, Nikola	
Use of incinerated sewage sludge ash in cement mortars: case study in Croatia		Vouk, Dražen; Serdar, Marijana; Anić Vučinić, Aleksandra	
Korelacijska analiza ulazno-izlaznih vrijednosti pokazatelja kvalitete vode na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda u Čakovcu		Vrban, Katarina	
Analiza sustava optimalnog gospodarenja biorazgradivim komunalnim otpadom u Gradu Varaždinu		Radetić, Luka	
Biološka svojstva otpada		Levanić, Matea	
Edukacija u gospodarenju otpadom		Topolnjak, Ivana	
Membranske tehnologije uklanjanja arsena iz vode za ljudsku potrošnju		Kocijan, Valentina	
Opasna svojstva otpada		Crnković, Samanta	
Recikliranje stakloplastike		Strupar, Laura	
Sastav komunalnog otpada		Šestak, Vinko	
Ultrafiltracija kao moguće rješenje zamućenja vode dubrovačkog područja		Bebić, Marino	
Utjecaj mehaničkog miješanja na uklanjanje indija sa usitnjenog stakla LCD-a u različitim medijima		Canjuga, Dario	
Utjecaj ultrazvučnog medija na uklanjanje indija sa usitnjenog stakla LCD-a		Vuković, Marko	
Mogućnosti eksploatacije cinka uz pomoć biljaka		Beber, Josip	
Mogućnosti eksploatacije nikla uz pomoć biljaka		Štriga, Simona	
Rješavanje problematike otpadnih voda u procesu proizvodnje piva - primjer koprivničke pivovare "Carlsberg Croatia"		Mlinarić, Ivana	
Sakupljanje i skladištenje otpada		Dregarić, Tonka	
Korištenje mulja s UPOV-a u proizvodnji cementnog morta i betona		Vouk, Dražen; Serdar, Marijana; Nakić, Domagoj; Anić-Vučinić, Aleksandra	
Oporaba otpadnih tiskanih pločica metodama oplemenjivanja mineralnih sirovina		Premur, Vitomir	

Mogućnosti recikliranja televizora		Bogdan, Karla	
Recikliranje LCD uređaja		Dokuš, Tomislav	
Recikliranje fluorescentnih lampi		Alapić, Štefan	
Recikliranje otpadnih tonera		Golub, Janja	
Sudjelovanje javnosti u procesima zaštite okoliša		Radetić, Lucija	
Određivanje teških metala u naplavnom mulju uz tok rijeke Drave		Zemljak, Davor	
Čistija proizvodnja		Matin, Josip	
Emisije u zrak u postrojenju za oporabu ambalaže od plastike		Bušetinčan, Darko	
Obrada otpadnih voda u postrojenju za oporabu ambalaže od plastike		Dobranić, Mišel	
Određivanje teških metala u pojedinim biljkama uz tok rijeke Drave		Bosilj, Dino	
Optimizacija probnog rada uređaja za pročišćavanje otpadnih voda u Slavonskom Brodu		Kuzik, Mirna	
Recikliranje otpadnih tonera		Dominović, Barbara	
Farmaceutici i zaštita okoliša - utjecaj na okoliš i uklanjanje antibiotika iz modelnih otpadnih voda		Gredelj, Andrea	
Metode procjene utjecaja na okoliš		Havojić, Darijo	
Optimiranje inkapsulacije EE otpada variranjem udjela cementa		Canjuga, Dario	
Pregled metoda obrade otpadne vode od pranja ovčje vune		Vuković, Marko	
Primjena membranskih tehnologija za opskrbu vodom za piće na manjim otocima		Galović, Laura	
Recikliranje otpadnih brodova		Kukec, Ivana	
Komparativna analiza rezultata usitnjavanja tiskanih pločica iz TV prijemnika ovisno o predobradi		Alapić, Štefan	
Komparativna analiza rezultata usitnjavanja tiskanih pločica iz računala ovisno o predobradi		Težak, Tajana	
Mljevenje - osnova recikliranja kompjutera		Hajdinjak, Anja	
Otpad kao sirovina u betonskoj galanteriji		Fujs, Nikola	
Komparativna analiza rezultata usitnjavanja tiskanih pločica iz telefonskih centrala ovisno o predobradi		Golub, Janja	
Linearizacija adsorpcijskih i kinetičkih krivulja		Radetić, Lucija	

Pročišćavanje otpadnih voda opterećenih sastojcima proizvoda iz svakodnevne upotrebe		Gredelj, Andrea	
Efikasnost inkapsuliranja otpada ugradnjom u beton		Lukavečki, Iva	
Mogućnosti ponovne upotrebe vode u proizvodnji bitumena		Strahija, Petra	
Negativni utjecaji na ljudsko zdravlje kao posljedica svakodnevne upotrebe pojedinih proizvoda		Galina, Milica	
Onečišćenje okoliša kao posljedica upotrebe sredstava za osobnu higijenu		Martinčević, Martina	
Plan sanacije divljeg odlagališta		Kereži, Petra	
Sastav odlagališnog plina na odlagalištu otpada Prudinec/Jakuševac		Čalopek, Maja	
Recikliranje elektroničkoga otpada primjenom metoda oplemenjivanja mineralnih sirovina		Fuk, Branimir	