

Time of export: 13.05.2024. 03:04:07

Repository: repozitorij.pbf.unizg.hr

Number of records on this URL: 69

Records exported: 69

Title	URL	Authors	Host item title
Genetičke modifikacije nekonvencionalnih kvasaca u svrhu proizvodnje 2,3-butandiola i L-laktata		Matanović, Angela	
Uklanjanje dušika iz otpadne vode primjenom granuliranoga aktivoga mulja		Galant, Mirjana	
Assessment of oxygen profile of fungal pellets considering micromorphologyv		Miličević, Karla	
Utjecaj promjene koncentracije vodikovog peroksida i askorbinske kiseline na operacijsku stabilnost litičke polisaharidne monooksigenaze		Radić, Ines	
Utjecaj procesa ukomljavanja na kvalitetu piva		Klinar, Marijan	
Biotehnološki procesi uzgoja bakterije Paenibacillus polymyxa DSM 742 na obnovljivim izvorima ugljika u svrhu dobivanja proizvoda više vrijednosti		Brozović, Stella	
Biotehnološki procesi uzgoja termofilne bakterije Bacillus smithii DSM 460 na različitim temperaturama te istraživanje inhibitornog utjecaja mravlje i octene kiseline		Vekić, Lucija	
Advanced polysaccharides extraction techniques of Adriatic Sea algae		Dobrinčić, Ana	
Formulacija funkcionalnih jestivih filmova obogaćenih polifenolnim ekstraktima sekundarnih biljnih sirovina		Antolić, Mihaela	
Razvoj biorafinerijskoga sustava za proizvodnju biogoriva i biokemikalija iz otpadnih lignoceluloznih sirovina		Mardetko, Nenad	
Virtulab – Integrirani laboratorij za primarne i sekundarne sirovine		Borojević Šoštarić, Sibila; Rogošić, Marko; Petrović, Igor; Zovko Brodarac, Zdenka; Šantek, Božidar	
Proizvodnja bioetanola i 2,3-butandiola pomoću kvasca Kluyveromyces marxianus na enzimskom hidrolizatu predobrađenog drveta bukve		Štefanac, Katarina	
Genetic manipulations of Serratia marcescens with a goal of industrial application		Kozarić, Marta	

Uzgoj kvasca <i>Pichia stipitis</i> na enzimskom hidrolizatu predobrađenog drveta bukve		Beštak, Lucija	
Utjecaj ekstrakcijskih uvjeta na izdvajanje bioaktivnih spojeva iz ljuske kakaovog zrna i ljuske oraha		Vrtar, Sonja	
Mikrobiološki i fizikalno – kemijski profil hrvatskih piva		Gukov, Ana	
Optimizacija uvjeta proizvodnje kefirnog napitka na trščanom šećeru		Piškor, Dominik	
Optimiranje uvjeta uzgoja <i>tibicosa</i> na saharozi		Kurtoić, Domagoj	
Production and purification of fungal enzymes		Zrilić, Matea	
Production and purification of chimeric enzymes and establishment of deflavination method		Koraj, Karlo	
Praćenje pokazatelja kvalitete različitih tipova piva gornjeg vrenja tijekom proizvodnje i skladištenja		Govedarica, Darija	
Oligosaharidi iz sekundarnih biljnih sirovina - izdvajanje, karakterizacija i primjena u razvoju funkcionalnih konditorskih proizvod		Vojvodić Cebin, Aleksandra	
Novel laccases from <i>Fomitopsis Pinicola</i> in <i>Trichoderma Reesei</i>		Colar Zanjko, Mihael	
Recombinant expression, purification and characterisation of two biomass degrading enzymes in <i>Trichoderma reesei</i>		Požgajčić, Alen	
Improvement of plasmid stability in <i>E. coli</i> for industrial production		Vlahović, Lukrecija	
Promjena sastojaka okusa i arome piva donjeg vrenja tijekom čuvanja u različitoj ambalaži		Car, Ana	
Integrated bioprocess system for ethanol production and separation from lignocellulosic raw materials by using different bioreactors		Andlar, Martina	
Cultivation and characterization of <i>E. coli</i> protein – secretion strains		Jurić, Laura	
Usporedba parametara kakvoće različitih vrsta piva tijekom vrenja i odležavanja		Papaik, Ivana	
Karakterizacija i kultivacija knock-out sojeva bakterije <i>Escherichia coli</i>		Brkan, Katarina	
New aspects of enzymes working in lignocellulose degradation		Hanžek, Marija	
Proizvodnja bioetanola na blago kiselinskim hidrolizatima pšenične slame dobivenim pomoću sumporne kiseline u različitim mjerilima		Grubišić, Marina	
Proizvodnja bioetanola na blago kiselinskom hidrolizatu pšenične slame dobivenom pomoću fosforne kiseline u različitim mjerilima		Galić, Maja	

Usporedba pokazatelja kvalitete piva gornjeg i donjeg vrenja		Stegnjaić, Uglješa	
Proizvodnja mliječne kiseline na hidrolizatu pšenične slame dobivenom alkalnom predobradom u visokotlačnom reaktoru		Vidović, Petra	
Pročišćavanje i karakterizacija novog fungalog ekstracelularnog enzima		Lešić, Tanja	
Proizvodnja mliječne kiseline iz hidrolizata lignoceluloznih sirovina i utjecaj furfurala na rast i aktivnost bakterija mliječne kiseline		Kostić, Alen	
Proizvodnja etanola na hidrolizatima lignoceluloznih sirovina pomoću kvasca <i>Saccharomyces cerevisiae</i> u horizontalnom rotirajućem cijevnom bioreaktoru		Mušak, Lucija	
Predobrada kukuruznih oklasaka za proizvodnju bioetanola		Govedarica, Darija	
Predobrada kukuruzovine za proizvodnju bioetanola		Lauder, Anja	
Predobrada pšenične slame za proizvodnju bioetanola		Ivančić, Fran	
Određivanje zagađenja teških metala pomoću kolorimetrijskih enzimskih biosenzora		Marinčić, Karmela	
Konstrukcija "smartphone" spektrofotometra niske cijene za određivanje teških metala		Ujdur, Tomislav	
Proizvodnja bioetanola iz lignoceluloznih sirovina		Galić, Maja	
Proizvodnja bioetanola na obnovljivim sirovinama		Car, Ana	
Istovremeno uklanjanje dušika i fosfora iz otpadne vode pri anoksičnim uvjetima		Grgas, Dijana	
Mathematical modeling and mass transfer research in development of sustainable bioprocesses for production of organic solvents and biofuels		Novak, Mario	
Usporedba različitih tehnika kultivacije za proizvodnju celobioza dehidrogenaze		Lozančić, Filip	
Utjecaj vrste ambalaže na očuvanje organoleptičkih svojstava piva		Barić, Tomislav	
Utjecaj vodikovog peroksida na heterotrofni uzgoj alge <i>Euglena gracilis</i>		Jurković, Ena	
Odgovor na stres <i>E. coli</i> kod in vivo hipoosmotskog šoka		Buđa, Renata	
Heterotrofni i fotoheterotrofni uzgoj alge <i>Euglena gracilis</i>		Geršak, Marta	
Različiti postupci proizvodnje etanola na melasi šećerne repe		Kostić, Alen	
Implementacija HACCP-a u malim pivovarama		Kostanjčar, Božidar	
Hidrotermalna i biokatalitička konverzija lignoceluloznih obnovljivih sirovina		Vitez, Ivan	

Kemijska sterilizacija za heterotrofni uzgoj alge <i>Euglena gracilis</i>		Crnić, Dijana	
Razvoj održivih procesa proizvodnje bioetanola		Oros, Damir	
Proizvodnja bioetanola na različitim međuproduktima šećerne repe i matematičko modeliranje tih bioprocasa		Pavlečić, Mladen	
Povećanje koloidne stabilnosti piva		Peroš, Ana	
Utjecaj koncentracije otopljenog kisika na kakvoću piva tijekom skladištenja		Tepalović, Dino	
Proizvodnja piva donjeg vrenja sa dodatkom koncentrata soka višnje maraske		Verbanac, Daniel	
Svježi sok šećerne repe - vrijedna sirovina za proizvodnju bioetanola		Crnić, Dijana	
Karakterizacija rekombinantnog humanog faktora stimulacije rasta granulocita i utvrđivanje korelacije kromatografskih tehnika s postupkom određivanja biološke aktivnosti		Škrlin, Ana	
Razvoj novog tipa osjetila za dušikov(I) oksid i primjena za praćenje procesa denitrifikacije		Velić, Natalija	
Različite tehnike proizvodnje etanola na svježem soku šećerne repe i razvoj njihovih matematičkih modela		Gašpari, Slavica	
Proizvodnja bioetanola na polučvrstim supstratima		Hriberski, Ana	
Modelling the effect of different substrates and temperature on the growth and lactic acid production by <i>Lactobacillus amylovorus</i> DSM 20531T in batch process		Trontel, Antonija; Baršić, Vanda; Slavica, Anita; Šantek, Božidar; Novak, Srđan	
Istraživanje uvjeta i načina vođenja procesa biosinteze enzima oksidaze D-aminokiselina iz kvasca <i>Trigonopsis variabilis</i> eksprimiranog u bakteriji <i>Escherichia coli</i>		Stanzer, Damir	
Gorki sastojci hmelja tijekom vegetacije, prerade u pelete, skladištenja i proizvodnje piva		Srećec, Siniša	