

Time of export: 09.05.2024. 21:21:09

Repository: dabar.srce.hr

Number of records on this URL: 84

Records exported: 84

Title	URL	Authors	Host item title
Adsorpcija poli(N-etil-4-vinilpiridinijeva) kationa na nanočestice silicijeva dioksida		Gregurec, Filip	
Učinak mikroplastike tretirane teškim metalima na fiziološke i biokemijske parametre stresa u vodenoj leći (Lemna minor)		Janković, Mario	
Gama-radiolitička razgradnja loratadina u vodi		Tunjko, Natalija	
Primjena metagenomskih estera za okolišno prihvatljivu razgradnju polimljične kiseline		Josić, Eva	
Vaskularna flora park šume Kraljevec (Zagreb)		Gradišćaj, Nika	
Utjecaj ishodnog sloja i ionske jakosti na nastajanje i svojstva polielektrolitnog višesloja kitozan/pektin		Ivančić, Ana	
Funkcionalna struktura zajednice okućenih ameba na cretu Trstenik		Srpak, Glorija	
Elementna analiza sušenog manga spektrometrijom masa uz induktivno spregnutu plazmu		Mihalić, Ema	
Adsorpcija poli(N-etil-4-vinilpiridina) na koloidni film i čestice titanijeva dioksida		Juračić, Tea	
Utjecaj glukozinolata sinigrina na regulatore lipidnog metabolizma u jetri miša soja Swiss		Matacun, Marija	
Karbonati i zakiseljavanje oceana		Baričević, Antonija	
Primjena nanočestica u medicini i farmaciji		Bilić, Rea	
Stabilnost i kinetika agregacije nanočestica TiO ₂		Franov, Silvia-Maria	
Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja metilnih estera tetra i heksafenilalanina s anionima u acetonitrilu		Glazer, Lucija	
Površinska svojstva i otapanje fluorita		Jurković, Ana	
Površinska svojstva i otapanje koloidnih čestica SiO ₂		Hasenay, Dragutin	
Polielektrolitni višesloj kitozan/poli(akrilna kiselina): priprava, karakterizacija i antibakterijska svojstva		Babić, Luka	

Priprava N,O-acetalnih derivata izoindolinona s prirodnim alkoholima		Čikulin, Kristina	
Određivanje brzine agregacije koloidnih čestica SiO ₂ i TiO ₂ metodom statičkog raspršenja svjetlosti		Kuzmić, Ana Marija	
Kokristalizacija perhalogeniranih donora halogenske veze s iminima izvedenima iz 2-nitrobenzaldehida i aromatskih amina		Poljanić, Leon	
Sinteza i solvatomorfija ternarnih koordinacijskih spojeva bakra(II) s 2,2'-bipiridinom i L-homoserinom ; Titrimetrija i gimnazijski program nastave kemije		Tančak, Elena	
Sinteza i katalitički potencijal kompleksa molibdena(VI) s hidrazonskim ligandom izvedenim iz 5-nitrosalicilaldehida i benzhidrazida ; Odabir pokusa za primjer homogene katalize		Šušković, Mia	
Određivanje temperature glavnog faznog prijelaza neutralnih lipida UV/Vis spektroskopijom		Munivrana, Jana	
Sinteza i karakterizacija koloidnih čestica fluorita		Šego, Leonarda	
Utjecaj molarne mase polielektrolita na formiranje i svojstva ultra-tankih filmova poli(alilamin-hidroklorida) i poli(akrilne kiseline)		Masjar, Matej	
Arsen u okolišu		Bogdan, Karla	
Utjecaj vrste dvovalentnog kationa na formiranje i svojstva polielektrolitnog višesloja poli(dialildimetilamonijev klorid)/poli(natrijev 4-stirensulfonat)		Mesić, Mia	
Struktura i svojstva poli(1,4-dinitrozobenzena) u čvrstoj fazi, na organiziranim površinama i u otopini		Mihanović, Ana	
Učinak proteina, ugljikohidrata i ulja na bioraspoloživost polifenola i biološke učinke ekstrakta lista vrste Ginkgo biloba L.		Nikša, Ema	
Genska raznolikost gujavica (Oligochaeta, Annelida) rodova Octodrilus Omodeo, 1956 i Octodriloides Zicsi, 1986 u Hrvatskoj		De Bona, Dino	
Polielektrolitni višesloj kitozan/poli(akrilna kiselina): priprava, bubrenje i samozacjeljivanje nanofilma		Živković, Ivan	
Priprava alifatskih triazolnih derivata manoziliranog desmuramil-dipeptida		Bušljeta, Mia	
Površinska svojstva koloidnih čestica anatasa		Prpić, Mateja	
Mikrobiološka oksidacija minerala metalnih sulfida		Tunjko, Natalija	
Površine minerala i procesi u okolišu		Juračić, Tea	
Smog		Mihalić, Ema	
Utjecaj iona metala na aktivnost adenilosukcinat-sintetaze iz bakterije Helicobacter pylori; Priča o želatini i voću		Srnec, Karla	

Optimizacija metode za ekstrakciju i kvantifikaciju mikroplastike u sedimentu i biogenim tvorbama slatkovodnih ekosustava		Puđak, Matea	
Taloženje kalcijeva karbonata u umjetnoj krškoj vodi uz dodatak odabranih okolišnih i antropogenih molekula		Matijaković Mlinarić, Nives	
Sinteza i karakterizacija šupljih nanosfera poli(alilamina) i poli(akrilne kiseline)		Peranić, Nikolina	
Termodinamika procesa na međupovršini inertna tvar/vodena otopina elektrolita		Barišić, Antun	
Vrednovanje teorijskih alata za modeliranje apsorpcijskih i fluorescencijskih spektara		Rožić, Tomislav	
Akumulacija i biorazgradnja perklorata u okolišu		Gunčević, Kristina	
Izvod i primjena Kelvinove jednadžbe		Kuzmić, Ana Marija	
Kinetika otapanja soli		Hasenay, Dragutin	
Kemijska ravnoteža i Haber-Boschov proces		Babić, Tea	
Električna karakterizacija međupovršina kristalnih ploha metalnih oksida i otopina elektrolita		Namjesnik, Danijel	
Priprava i katalitička aktivnost kompleksnih spojeva molibdena(VI) s derivatima 2,4-dihidroksibenzaldehida		Bahti, Arijeta	
Synthesis and application of molybdenum based catalyst for oxidation reactions		Mihalinec, Josipa	
Proučavanje intramolekulskih vodikovih veza u protonskim spužvama kvantno-kemijskim metodama		Horvaćanin, Izabela	
Taksonomska analiza karpološke zbirke prof. Ive Horvata		God, Ivana	
Usporedba genetičke raznolikosti između i unutar kontinentalnih i primorskih populacija pitomog kestena (<i>Castanea sativa</i> Mill.) u Hrvatskoj		Dvorski, Matija	
Kinetika otpuštanja aktivne tvari iz hidrogela		Škorjanc, Viktor	
Dioxomolibdenum(VI) complexes with thiosemicarbazone ligands as (pre)catalysts for olefin epoxidation		Renka, Sanja	
Nernstova jednadžba		Ostojić, Tea	
Strukturna raznolikost kompleksnih spojeva molibdena(VI) s hidrazonskim ligandima		Mandarić, Mirna	
Kinetika dimerizacije monomera i disocijacije dimera p-halogennitrozobenzena u čvrstom stanju		Lešić, Nikolina	
Fazni razvoj u sustavu ZrO ₂ -CaO		Borko, Valentina	
Karakterizacija međupovršina metalni oksid/vodena otopina polielektrolita		Sadžak, Anja	
Površinski potencijal na međupovršini (111) fluorit/vodena otopina elektrolita		Klačić, Tin	

Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Pretvorba energije		Kranjec, Leo	
Termodinamika otapanja soli		Pulitika, Anamarija	
Supramolekulski motivi u kristalnim strukturama kadmijevih(II) kompleksa s odabranim oksimima - od strukture do elastičnih svojstava		Barbarić, Vedran	
Kompleksiranje polikationa s DNA ; Motivacija u nastavi kemije - studija slučaja		Čalušić, Helena	
Razvoj elektroanalitičkih metoda za određivanje i karakterizaciju nanočestica metalnih sulfida i elementarnog sumpora u vodenom okolišu		Marguš, Marija	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Bernoullijeva jednadžba		Ferk, Martina	
Amino acid variation in human proteome		Vuković, Kristijan	
Utjecaj magnetskog polja na rast slojeva s metalnim otočićima		Mihelčić, Natalija	
Učinci magnetskog polja na jednoelektronski spektar dvodimenzionalnog elektronskog plina		Tomić, Kristina	
Površinski aktivni tvari		Mikelić, Ana	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: mehanika fluida		Krovina, Dora	
Rast i fotosinteza vodene leće (Lemna minor L.) pri različitim izvorima svjetlosti		Šikić, Ana-Maria Beatrice	
Međudjelovanja kolatnog aniona s površinski aktivnim tvarima, kelirajućim ligandom i metalnim ionima		Mihelj, Tea	
Fenolni spojevi u listovima posidonije (Posidonia oceanica (L.) Delile) zadarskog akvatorija		Smiljanec, Mateja	
Udio fenolnih spojeva u listovima posidonije (Posidonia oceanica (L.) Delile) na različitim dubinama u uvali Zaglav, Dugi otok		Maltar, Janja	
Karakterizacija karbapenemaza u enterobakterija		Barišić, Marina	
Nalazi vrste crvenokljuni labud (Cygnus olor, Gmelin) u drugim zemljama prstenovanih u Hrvatskoj		Grdešić, Željka	
Sezonske promjene populacija planktonskih rakova Vranskog jezera kod Biograda		Kanižaj, Monika	
Genotoksični učinak bakra, cinka i kadmija na klijance duhana (Nicotiana tabacum L.) mjeren komet-testom		Štetić, Monika	
Taksonomska i korološka analiza roda Centaurea L. u Herbariju Ive i Marije Horvat (ZAHO)		Uremović, Sanja	
Miskonceptije sudionika Županijskog natjecanja iz biologije za učenike osnovne škole		Pilat, Maja	
Makroskopski beskralješnjaci fitala izvorišnog dijela rijeke Rude		Petrić, Tihana	
Prehrana potočne mreže (Barbus balcanicus Kotlik, Tsigenopoulos, Ráb i Berrebi, 2002)		Miloš, Martina	

Intramolekularna rekombinacija u bakterijama <i>Escherichia coli</i> i <i>Agrobacterium tumefaciens</i>		Bočkor, Luka	
---	--	--------------	--