

Time of export: 11.05.2024. 19:33:08

Repository: repozitorij.unizg.hr

Number of records on this URL: 103

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Utjecaj funkcionalizacije nanočestica željeza na sorpciju iona Er(III) u vodenim otopinama		Čirjak, Matilda	
Porfirinski i adamantanski porozni organski polimeri s azo poveznicama		Ištoković, Petra	
Sinteza ferocenskih konjugata D-glukoze i N-acetil-D-glukozamina		Pahović, Franko	
Adsorpcija poli(N-etil-4-vinilpiridina) na koloidni film i čestice titanijeva dioksida		Juračić, Tea	
Kristali kadmijevih(II) polimera s halogenidnim i aminpiridinskim ligandima : priprava, karakterizacija i mehanička svojstva ; Fazni dijagram - primjer dobre nastavne prakse		Đukin, Marina	
Solvatomorfija ternarnih koordinacijskih spojeva bakra(II) s L-treoninom i 1,10-fenantrolinom		Ležaić, Katarina	
Razvoj sintetskog puta za pripravu konjugata D-glukoze i dietilentriaminpentaoctene kiseline (DTPA)		Mandić, Aleksandar	
Genetički dokazi hibridizacije između planinskog (Teucrium montanum L.) i pustenastog dubačca (Teucrium polium L.)		Juzbašić, Lea	
O-benziloksimi kao inhibitori butirilkolinesteraze		Laučan, Matea	
Preferirana tjelesna temperatura i gubitak vode isparavanjem kod zidnog macaklina (Tarentola mauritanica) i mrkog ljuskavog guštera (Algyroides nigropunctatus) u laboratorijskim uvjetima		Ferenčić, Martina	
Slojeviti hibridni organsko-anorganski halogenokuprati(II) i halogenomanganati(II) – od strukturnih karakteristika do termičkih, magnetskih i električnih svojstava		Topić, Edi	
Utjecaj središnjeg donorskog atoma na stereokemiju metalnih kompleksa s bis(piridin-2-ilmetil)aminskim i 2,2'-iminodiacetamidnim ligandima		Logožar, Aleks	
Sinteza i rendgenska strukturna analiza metaloorganskih mreža cinka(II) s 4,4'-bipiridinom i aminokiselinama		Idek, Valentina	
Sinteza i solvatomorfija ternarnih koordinacijskih spojeva bakra(II) s 2,2'-bipiridinom i L-homoserinom ; Titrimetrija i gimnazijski program nastave kemije		Tančak, Elena	
Priprava višesupstituiranih indena i spiroindena		Šterpin, David	

Mechanically flexible crystals of cadmium(II) coordination polymers		Pisačić, Mateja	
Određivanje gadolinija metodom ICP-MS nakon sorpcije na nanočesticama željeza		Pikec, Petra	
Pojačanje Ramanova raspršenja na nanočesticama zlata pripremljenim u puferu HEPES		Radoslavić, Ivana	
Primjena termičke analize i Ramanove spektroskopije u istraživanju fleksibilnosti kristala koordinacijskih polimera kadmijevih(II) halogenida s halogeniranim piridinima		Vardijan, Antonia	
Sinteza i karakterizacija koloidnih čestica fluorita		Šego, Leonarda	
Karakterizacija nanočestica željeza pri sorpciji odabranih lantanoida pretražnom mikroskopijom		Beljan, Nikolina	
Utjecaj veličine supstituenta na stereoselektivnost pripreme derivata 3-metilenizoidolinona		Duplić, Filip	
Ispitivanje mehaničkog odziva kristala bakrovih(II) halogenida s metilnim derivatima piridina		Mihal, Andrea	
Mehanokemijska priprava metaloorganskih katalizatora depolimerizacijom otpadnog poli(etilen-tereftalata)		Dorić, Stjepan	
Halogenpiridinijski kvarterni kationi kao donori halogenske veze		Fotović, Luka	
Utjecaj otapala na kristalizaciju i stabilnost ternarnih koordinacijskih spojeva bakra(II) s glicinom i 1,10-fenantrolinom		Štriga, Silvija	
Priprava novih karbamata imidazol-2-aldoksima		Martinko, Alen	
Sinteza trisaharida β -D-Xylp-(1 $\rightarrow$ 4)- α -L-Rhap-(1 $\rightarrow$ 2)-D-Fucp		Tuković, Ivana	
Površinski pojačano Ramanovo raspršenje odabranih organskih boja na nanočesticama srebra i zlata		Đurasović, Izabela	
Usporedba metoda izolacije imunoglobulina G iz krvne plazme čovjeka u svrhu određivanja N-glikanskog profila analizom CGE-LIF		Dabić, Ivona	
Kompleksi bakra(II) s aminokiselinama		Hadrović, Lucija	
Razvoj sintetskog puta za pripravu lipofilnih derivata desmuramil-dipeptida		Nuić, Laura	
Istraživanje interakcija pirenskog derivata poliamina spektroskopijom površinski pojačanog Ramanova raspršenja		Hudika, Petra	
Strukturna i magnetska analiza koordinacijskih spojeva bakra(II) s L-homoserinom i 1,10-fenantrolinom u čvrstom stanju		Šimunović, Marta	
Elementna analiza kurkume i mača zelenog čaja atomskom spektrometrijom uz induktivno spregnutu plazmu		Šoltić, Monika	
Biokemijska karakterizacija adenilosukcinat-sintetaze bakterije Helicobacter pylori eksperimentalnim i računalnim metodama		Bubić, Ante	
Strukturne transformacije u kompleksima kobalta, nikla i bakra s odabranim α -aminokiselinama i njihovim derivatima		Vušak, Darko	

Kristali bioloških makromolekula		Ležaić, Katarina	
Priprava i karakterizacija azo kovalentnih organskih polimera		Konopka, Kristijan	
Priprava 9-O-karbamata cinhonidina i 10,11-dihidrocinhonidina		Kurečić, Ivona	
Priprava i karakterizacija kiralnih derivata kinuklidin-3-ola		Brekalo, Iva	
Sinteza i karakterizacija kvaternih 10,11-dihidro derivata cinhonidina i cinhonina		Debanić, Barbara	
Utjecaj halogenidnih iona na kristalizaciju te molekulsku i kristalnu strukturu bakrovog(II), niklovog(II) i kobaltovog(II) derivata ljudskog inzulina		Gomaz, Boris	
Utjecaj promjene strukture derivata nikotinamida na inhibiciju kolinesteraza i citotoksičnost		Lihtar, Gabriela	
Sinteza i karakterizacija simetričnih i asimetričnih aromatskih azoksi spojeva		Županić, Snježana	
Određivanje toksičnih i esencijalnih elemenata u kosi roditelja iz kontinentalne i priobalne Hrvatske		Bošnjaković, Anja	
Biološka aktivnost derivata lignana		Vidović, Kristina	
Sinteza i karakterizacija aromatskih azodioksidnih i azo polimera		Ruklin, Paula	
Određivanje interakcije bakrovih iona i proteina CrdA iz bakterije Helicobacter pylori		Faletar, Mihovil	
Povezanost polimorfizma 13. introna gena za monoamin-oksidadu tipa B i njezine aktivnosti u trombocitima sa simptomima shizofrenije		Pašalić, Lea	
Identifikacija kompleksnih spojeva galija i aromatskih hidrazona spektrometrijom masa		Njegovec, Tihana	
Ispitivanje utjecaja modifikacije nanočestica željeza s 1,5-difenilkarbazidom pri sorpciji kroma iz vodenih otopina		Starešinčić, Valentina	
Ispitivanje utjecaja matrice željeza na emisijske linije Cd, Cr, Ni i Pb u argonovoj plazmi		Lešić, Filip	
Identifikacija kompleksnih spojeva lantanoida i aromatskih hidrazona spektrometrijom masa		Šarić, Snježana	
Identifikacija hlapljivih organskih metabolita u urinu bolesnika s rakom testisa		Babić, Ana	
Razvoj i validacija metode fluidne kromatografije pri superkritičnim uvjetima za određivanje onečišćenja u aktivnoj farmaceutskoj tvari Elvitegraviru		Radić, Antonija	
Sinteza i karakterizacija β-diketonatnih koordinacijskih spojeva bakra(II) i nikla(II) s amidnim derivatima piridina		Lujanac, Martina	
Utjecaj salinomicina na N-glikom u modelu tumorskih matičnih stanica		Kliček, Filip	
Karakterizacija adhesoma u stanicama trostruko negativnog karcinoma dojke MDA-MB-231 nakon stabilnog utišavanja gena za integrin alfav		Vitković, Zrinka	

Purinska nukleozidna fosforilaza iz soja 26695 bakterije <i>Helicobacter pylori</i> : ekspresija, pročišćavanje i karakterizacija		Gucunski, Karolina	
Karakterizacija adhesoma u stanicama karcinoma pločastog epitela jezika Cal27 nakon de novo ekspresije integrina $\alpha\text{v}\beta 3$		Čuljak, Kristina	
Strukturna karakterizacija Nudix hidrolaze iz amebe <i>Dictyostelium discoideum</i>		Vlašić, Ana	
Određivanje arsena u biljnim ekstraktima metodama ETAAS i ICP-AES		Alispahić, Sanja	
Određivanje odabranih fizikalno-kemijskih značajki vodenih suspenzija Al_2O_3		Jagić, Karla	
Spektrometrijska analiza uklanjanja kadmija iz vodenih otopina pomoću neutralnih nanočestica željeza		Zagorec, Viktor	
Pojačana ekspresija, pročišćavanje i kristalizacija proteina CrdA te optimizacija kristalizacije proteina HP1026 iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>		Matković, Vigor	
Važnost aminokiselina Arg295 i Met367 za stabilnost enzima auksin-amidohidrolaze BrILL2 iz kupusa <i>Brassica rapa</i> ssp. <i>pekinensis</i>		Rubić, Ivana	
Određivanje potencijalno genotoksičnih onečišćenja u ceritinibu vezanim sustavom tekućinska kromatografija-tandemna spektrometrija masa		Jurković, Vedrana	
Priprava novih meta i para supstituiranih piridinonskih alfa-manozida i njihov antiadhezijski učinak		Matišić, Mateja	
Hidrotermalna sinteza i fotokatalitička aktivnost nanokristalnih čvrstih otopina sustava $\text{TiO}_2\text{-Fe}_2\text{O}_3$		Marić, Ivan	
Razvoj metode tekućinske kromatografije ultravisoke djelotvornosti za analizu razgradnih produkata lijeka elvitegravira		Lasić, Zlata	
Priprave halkona i njihovih oksima		Bogi, Ana	
Fazni razvoj u sustavu $\text{ZrO}_2\text{-CaO}$		Borko, Valentina	
Karakterizacija međupovršina metalni oksid/vodena otopina polielektrolita		Sadžak, Anja	
Priprava i karakterizacija fleksibilnih naftilnih diketona svijene geometrije sa svojstvima tekućih kristala		Buljan, Anđela	
Utjecaj aminokiselina na spontano taloženje kalcijevih fosfata		Erceg, Ina	
Kompleksi bakra(II) s N-(metilbenzil)iminodiacetamidima ; Istraživanje učeničkih pogrešnih shvaćanja - osnove metodologije i primjena u nastavi kemije		Merkaš, Maja	
Kompleksi bakra(II) s halogeniranim derivatima N-benziliminodiacetamida ; Liesegangovi prsteni - projektna nastava		Lučić, Andrea	
Novi postupci priprave enantiomera 1,1'-bi-2-naftola		Ranogajec, Tea	
Određivanje elementnih profila pripravaka ljekovitog bilja spektrometrijskim i kemometrijskim metodama		Marciuš, Bernardo	
Sinteza i strukturna karakterizacija kompleksa kobalta(II) i nikla(II) s amidima glicina		Kirasić, Inka	

Priprava i svojstva novih anionskih senzora temeljenih na gvanidinskoj podjedinici		Barešić, Luka	
Optimizacija visokoprotčnih metoda za analizu N-glikozilacije mišjeg imunoglobulina G		Mrčela, Mia	
Validacija metode tekućinske kromatografije ultravisoke djelotvornosti za određivanje razgradnih produkata risperidona		Andrijanić, Iva	
Razvoj metode tekućinske kromatografije ultravisoke djelotvornosti za analizu razgradnih produkata lijeka Entakapon		Knežević, Ani	
Supramolekulsko udruživanje kompleksa bakra(I) i bakra(II) s pirazinskim ligandima		Kovačec, Lucija	
Analiza stabilnosti glikozilacije imunoglobulina G tekućinskom kromatografijom spregnutom sa spektrometrijom masa		Bubić, Ante	
Ekspresija gena za biljnu seril-tRNA-sintetazu u uvjetima stresa		Baranašić, Jurica	
Razvoj sintetske metode za pripravu dimanoziliranih desmuramilpeptida		Čičak, Marijo	
Emisijska plazma spektrometrija u analizi sorpcije kroma na nanočesticama željeza		Toth, Leontina	
Ekstrakcija i karakterizacija celuloze i lignina iz biljke Miscanthus giganteus		Bačinić, Anđela	
Stereoselektivnost sinteza 1,1'-bi-2-naftola u reakcijama s FeCl ₃		Križić, Ivana	
Utjecaji matrice s visokim udjelom kalcija u emisijskoj plazma spektrometriji pri analizi elementnog profila školjki		Kobelja, Kristina	
Mehanizam diskriminacije leucina u mjestu za popravak pogreške leucil-tRNA-sintetaze		Živković, Igor	
Određivanje granice kvantifikacije antibiotika u medu vezanim sustavom tekućinska kromatografija-tandemna spektrometrija masa		Budimir, Jelena	
Ridovka, Vipera berus (Squamata, Viperidae) u Hrvatskoj: populacijska ekologija, odabir mikrostaništa i termoregulacija		Vilaj, Igor	
Fenotipska plastičnost listova vrste Ranunculus acris L. (Ranunculaceae) u različitim svjetlosnim uvjetima		Červeny, Sanja	
Obilježja makrozoobentosa potoka Gornjeg Međimurja		Jurić, Marina	
Stereološka analiza kriptorhičnih testisa u mladim muškaraca		Klarin, Dina	
Obilježja bazalne membrane u neinvazivnom duktalnom karcinomu dojke		Ahec, Arijana	
Razmnožavanje crnoplodne aronije (Aronia melanocarpa Michx.) u uvjetima in vitro		Mahečić, Ivana	
Učinci hipertermije, citostatika cisplatine i propolisa na imunosne odrednice u miša nositelja Erlichovog ascitesnog tumora		Sardelić, Ivana	
Zakorjenjivanje i aklimatizacija crnoplodne aronije (Aronia melanocarpa Michx.) razmnožene u uvjetima in vitro		Črnjević, Silvija	