

Time of export: 04.05.2024. 04:49:32

Repository: zir.nsk.hr

Number of records on this URL: 56

Records exported: 56

Title	URL	Authors	Host item title
Simetrična funkcionalizacija polioksomolibdata Andersonovog tipa		Toplak, Juraj	
Razvoj metodologije za izravno izotermno kalorimetrijsko određivanje reakcijskih entalpija procesa u čvrstom stanju		Šplajt, Robert	
Istraživanje interakcija berberina i papaverina s ribonukleotidima SERS spektroskopijom		Tikvenjak, Patricia	
Pojačanje Ramanova raspršenja na nanočesticama zlata pripremljenim u puferu HEPES		Radoslavić, Ivana	
Nanočestice srebra i zlata na silaniziranom staklu kao čvrsti supstrati u SERS spektroskopiji		Ratkajec, Anastazija	
Pojačanje Ramanovog raspršenja na nanočesticama srebra i zlata veličine 20 nm		Kapusta, Antonija	
Istraživanje utjecaja iona na umreženost molekula vode FT-IR spektroskopijom		Butumović, Marija	
Karakterizacija strukturnih obilježja valovite faze fosfokolinskih liposoma FT-IR spektroskopijom		Pišonić, Marina	
Konformacijska i vibracijska analiza N-supstituiranih imidazolijevih 2-aldoksima		Ilievski, Tomislav	
Površinski pojačano Ramanovo raspršenje odabranih organskih boja na nanočesticama srebra i zlata		Đurasović, Izabela	
Sinteza nanočestičnog poroznog silicija za primjene u spektroskopiji površinski pojačanog Ramanovog raspršenja		Sabolić, Nikola	
Istraživanje vezanja bisbenzimidazola Hoechst 33258 s DNA/RNA spektroskopijom površinski pojačanog Ramanovog raspršenja		Zavidić, Virna	
Sinteza i karakterizacija azo-premoštenih kovalentnih organskih polimera sa središnjom triazinskom jedinicom		Samolec, Miro	
Studij interakcija kationskih kaliksarena s nukleotidima, DNA i RNA		Otković, Ena	
Istraživanje inzulina FT-IR spektroskopijom		Rukavina, Matea	
Prikladnost nanočestica zlata za analizu sterigmatocistina SERS spektroskopijom		Petrović, Petra	
Istraživanje interakcija pirenskog derivata poliamina spektroskopijom površinski pojačanog Ramanova raspršenja		Hudika, Petra	

Površinski pojačano Ramanovo raspršenje na nanočesticama srebra u koloidnoj suspenziji i na čvrstoj podlozi		Banović, Helena	
Ramanova spektroskopija kofeina		Bajan, Ivona	
Nanočestice srebra kao SERS supstrati za analizu sterigmatocistina		Vrljić, Valentina	
Istraživanje sekundarne strukture ubikvitina infracrvenom spektroskopijom		Frey, Tea	
Spektrofotometrijsko i spektrofluorimetrijsko određivanje prazikvantela		Matijević, Tena	
Određivanje temperature faznih prijelaza fosfokolinskih i fosfoetanolaminskih liposoma FT-IR spektroskopijom i diferencijalnom pretražnom kalorimetrijom		Maleš, Petra	
Potencijalna zaštitna uloga fenolnih kiselina kod kupusnjača u solnom stresu		Dičak, Petra	
Elementna analiza raštike (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>acephala</i>) metodom atomske emisijske spektrometrije uz induktivno spregnutu plazmu		Franjković, Karla	
Utjecaj narušavanja gena HBS1L, PELO, NONO, SND1 na mRNA koja kodira mutirani protein S-adenozilhomocistein-hidrolazu		Šimunić, Ena	
Sinteza i karakterizacija aromatskih azodioksidnih i azo polimera		Ruklin, Paula	
Određivanje mikro- i makroelemenata u kadulji (<i>Salvia officinalis</i> L) i dubačcu (<i>Teucrium montanum</i> L) atomskom emisijskom spektrometrijom uz induktivno spregnutu plazmu		Glamuzina, Eva	
Identifikacija kompleksnih spojeva galija i aromatskih hidrazona spektrometrijom masa		Njegovec, Tihana	
Određivanje prazikvantela tekućinskom kromatografijom visoke djelotvornosti		Tagliaretti, Petra	
Ispitivanje interakcija derivata cijanina i piperazina s dvolančanim DNA i RNA spektroskopskim metodama		Pšeničnik, Silvia	
Spektroskopska karakterizacija dipeptida pirena i cijanina i njihove interakcije s dvolančanim polinukleotidima		Badovinac, Marko	
Continuous flow synthesis of a blocked polyisocyanate: process optimization and reaction monitoring by in-line FT-IR spectroscopy		Glottz, Gabriel	
Identifikacija hlapljivih organskih metabolita u urinu bolesnika s rakom testisa		Babić, Ana	
Utjecaj mistranslacije na stabilnost modelnih proteina u staničnom ekstraktu		Brkić, Alojzije	
Identifikacija razgradnih produkata ceritiniba vezanim sustavom tekućinska kromatografija ultravisoke djelotvornosti - tandemna spektrometrija masa		Kovačević, Martina	
Razvoj i validacija metode fluidne kromatografije pri superkritičnim uvjetima za određivanje onečišćenja u aktivnoj farmaceutskoj tvari Elvitegraviru		Radić, Antonija	

Dimerizacija m-halogennitrozobenzena u čvrstom stanju		Panić, Barbara	
Elektrokemijska analiza polisaharida kitozana i proteina BSA u morskoj vodi		Pereža, Lora	
Identifikacija kompleksnih spojeva lantanoida spektrometrijom masa		Klarić, David	
Razvoj metode tekućinske kromatografije ultravisoke djelotvornosti za određivanje onečišćenja u ceritinibu		Mašić, Borna	
Infracrvena spektroskopija glukoze		Vrljić, Valentina	
Istraživanje supramolekulskih struktura tripeptida Phe-Phe-Ala infracrvenom spektroskopijom		Paradžik, Ivana	
Sinteza konjugata cijaninskih boja i aminokiselina i istraživanje njihovih interakcija s DNA i RNA		Slade, Jakov	
Određivanje potencijalno genotoksičnih onečišćenja u ceritinibu vezanim sustavom tekućinska kromatografija-tandemna spektrometrija masa		Jurković, Vedrana	
Kinetika dimerizacije monomera i disocijacije dimera p-halogennitrozobenzena u čvrstom stanju		Lešić, Nikolina	
Razvoj metode tekućinske kromatografije ultravisoke djelotvornosti za analizu razgradnih produkata lijeka elvitegravira		Lasić, Zlata	
Površinski potencijal na međupovršini (111) fluorit/vodena otopina elektrolita		Klačić, Tin	
Sinteza i karakterizacija kompleksnih spojeva nikla(II) s tridentatnim hidrazonskim ligandima		Šeremet, Zvonimir	
Kinetička analiza heterocikličkih α -D-manopiranozida kao potencijalnih inhibitora butirilkolinesteraze		Poletar, Matej	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Pretvorba energije		Kranjec, Leo	
Infracrvena spektroskopija kolesterola		Lihtar, Gabriela	
Sinteza, karakterizacija i konformacijska analiza novih derivata aromatskih trinitrozo i azo spojeva		Pisačić, Mateja	
Demonstracijski pokusi u nastavi fizike: Bernoullijeva jednadžba		Ferk, Martina	
Strukturno i kvantno-kemijsko istraživanje tetranuklearnih kompleksa Ni(II)		Sović, Karlo	
Kompleksni spojevi nikla(II) s hidrazonskim ligandima: sinteza, karakterizacija i kvantno-kemijski proračuni		Frganović, Tomislav	