

Time of export: 25.04.2024. 22:11:43

Repository: [repozitorij.pmf.unizg.hr](https://repozitorij.pmf.unizg.hr)

Number of records on this URL: 32

Records exported: 32

Title	URL	Authors	Host item title
Interakcije 4"-benzil-makrozona i njegova kompleksa s niklom(II) s biološkim metama tehnikama STD i WaterLOGSY NMR		Delaš, Kristina	
Nanokompoziti željezovih i ugljikovih nanočestica za uklanjanje iona Gd <sup>3+</sup> iz vodenih otopina		Županović, Tin	
Nanomorfološka karakterizacija stanica mikroalga i rekonstruiranih membranskih vezikula		Ojdanić, Karlo	
Analiza sirovog kravljeg mlijeka uzorkovanog u različitim stadijima mastitisa pomoću tehnika <sup>1</sup> H i DOSY NMR		Dupelj, Matea	
Priprava i karakterizacija makrozonskog 4"-derivata azitromicina izvedenog iz 4-aminobenzojeve kiseline i salicilaldehida te njegova kompleksa s niklom(II) i bakrom(II)		Galić, Monika	
Interakcije 4"-piridin-3-il- i 4"--(4-trifluormetoksifenil)-makrozona s biološkim metama		Kapustić, Monika	
Određivanje gadolinija metodom ICP-MS nakon sorpcije na nanočesticama željeza		Pikec, Petra	
Određivanje temperature glavnog faznog prijelaza neutralnih lipida UV/Vis spektroskopijom		Munivrana, Jana	
Priprava i karakterizacija kompleksa nikla(II) s makrozonskim 4"-derivatom azitromicina izvedenih iz 3-formil-2-hidroksibenzojeve kiseline		Sanemit, Saranyarat	
Sinteza i karakterizacija 9a-N-aminopropil i 4"-O-aminopropil derivata azitromicina		Horvat, Marko	
Priprava i karakterizacija miješanih metilamonijevih halogenometalata(II)		Ferenčić, Petra	
Elementna analiza pjenušaca Zagrebačke županije spektrometrijom masa uz induktivno spregnutu plazmu (ICP-MS)		Živković, Lana	
Karakterizacija nanočestica željeza pri sorpciji odabralih lantanoida pretražnom mikroskopijom		Beljan, Nikolina	
Priprava i karakterizacija kompleksa nikla(II) s makrozonskim 4"-derivatom azitromicina izvedenim iz 4-formilbenzojeve kiseline		Hošnjak, Ema	
Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja ciklopentafenilalanina s anionima u otopini		Petters, Ivan	

Identifikacija i strukturalna karakterizacija 3-trifluormetoksifenil- i 3-(3-fenilpropil)-makrozona te njihovih dijastereomera pomoću sustava LC-SPE/krio-NMR		Pranjić, Paula	
Uklanjanje lantanoida (Y, Er, Dy) i aktinoida (U, Th) iz vodenih otopina pomoću nanočestica željeza		Lauc, Josipa	
Ispitivanje interakcija halogeniranih i nehalogeniranih derivata cijanina s dvolančanim DNA i RNA spektroskopskim metodama		Mihovilović, Petra	
Istraživanje interakcija klaritromicina i ribosoma izoliranog iz bakterije <i>Escherichia coli</i> spektroskopijom NMR		Tkalčević, Mateja	
Interakcije 9a-aminopropil derivata azitromicina i ribosoma izoliranog iz bakterije <i>Escherichia coli</i>		Kušec, Iva	
Primjena spektrometrije NMR u analizi biomolekula		Županović, Tin	
Analiza tetrahidrofurfurnog derivata 3-makrozona i komponenata reakcijske smjese primjenom sustava LC-SPE/NMR		Sekula, Lucia Ema	
Priprava, karakterizacija i interakcije 3-aminopropil dekladinozil derivata azitromicina s ribosomom iz bakterije <i>Escherichia coli</i>		Gašperov, Jana	
Istraživanje utjecaja metala na agregaciju asfaltena iz nafte i naftnih frakcija pomoću spektroskopije NMR		Djetelić Ibrahimpahić, Mateja	
Spektroskopija NMR u analizi biomolekula		Mihovilović, Petra	
Praćenje utjecaja koncentracije i magnetnog polja na agregaciju asfaltena pomoću spektroskopije NMR		Mikulandra, Ivana	
Analiza biomolekula spektroskopijom NMR		Kopljar, Katarina	
Konformacijska analiza makrocikličkih molekula metodama spektroskopije NMR i molekulskog modeliranja		Marjanović, Nera	
Vrijabilnost stanične linije HEK 293 u prisustvu sintetiziranih nanočestica zlata		Jančec, Marta	
Vrijabilnost stanične linije HEK 293 u prisustvu radiolitički sintetiziranih nanočestica delta-FeOOH		Fratrić, Paula	
Istraživanje agregacije asfaltena iz uzoraka teške nafte pomoću spektroskopije DOSY NMR		Kveštak, Martina	
Analiza onečišćenja 7-etiltriptofola pomoću sustava LC-SPE/krio NMR		Janeš, Karla	