

<https://repozitorij.pmf.unizg.hr/user/profile/mbz/297445>

Vrijeme izvoza: 07.04.2025. 14:49:27

Repozitorij: repozitorij.pmf.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 42

Broj izvezenih zapisa: 42

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Karakterizacija nanočestica silicijevog dioksida različitih veličina te njihova modifikacija polielektrolitom		Habajec, Antun	
Sinteza i karakterizacija jodidnih kompleksa prijelaznih metala pripremljenih mehanokemijskom sintezom u šupljinama zeolita strukturnog tipa FAU		Petrović Hađar, Emilija	
Priprava i karakterizacija perovskitnih fotonaponskih ćelija		Dolić, Stjepan	
Računalna i eksperimentalna analiza interakcije između DNA i transkripcijskog faktora MntR-a iz Mycobacterium tuberculosis		Semenić, Lana	
Kvantno-kemijski proračuni i strojno učenje u predviđanju bioaktivnosti novih spojeva		Mikelić, Ana	
Termodinamička i strukturna karakterizacija kompleksa ciklopeptida s kolorimetrijskim i fluorescentnim anionskim bojama		Otmačić, Lucija	
Termodinamika inkluzijskih reakcija amfifilnih spojeva s ciklodekstrinima i kukurbiturilima		Usenik, Andrea	
Priprava derivata manoziliranog desmuramil-peptida s ferocenskom podjedinicom na α -položaju D-izoglutamina		Kučas, Filip	
Simulacije molekulske dinamike kompleksa odabranih homociklopeptida s kloridnim, bromidnim i jodidnim anionima		Petranović, Ivan	
Ferocen kao kirooptički senzor za određivanje kiralnosti aminokiselina i pepida		Šutalo, Petar	
Sinteza (+)-peniciklona A		Duvnjak, Mirko	
Izračun slobodne energije pomoću simulacija molekulske dinamike		Cvjetinović, Robert	
Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja metilnih estera tetra i heksafenilalanina s anionima u acetonitrilu		Glazer, Lucija	
Kompleksiranje metalnih kationa s polipiridinskim makrocikličkim sustavima		Mađarić, Rebecca	
Kokristali 2,4,6-kolidinijevih i 3,5-lutidinijevih halogenida s 1,4-dijodtetrafluorbenzenom		Liović, Marin	

Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja ciklopentafenilalanina s anionima u otopini		Petters, Ivan	
Teorijska konformacijska analiza cikličkih i acikličkih molekula		Sović, Karlo	
Usporedba algoritama za preskakanje ploha u neadijabatskoj molekularnoj dinamici		Tokić, Nina	
Konformacijska i vibracijska analiza N-supstituiranih imidazolijevih 2-aldoksima		Ilievski, Tomislav	
Supramolekulski sustavi u medicinskoj dijagnostici i usmjerenom liječenju		Pišonić, Zrinka	
Modeli molekule vode u simulacijama molekulske dinamike		Bednjanec, Borna	
Protein ovojnica koronavirusa		Sarjanović, Josipa	
Halogenska veza u solima halogenpiridina i heksacijanoželjezove(III) te heksacijanokobaltove(III) kiseline		Jakupec, Nikola	
Aromatski diamini kao akceptori halogenske veze		Uran, Erik	
Benzoil-4-piridoilmetan kao akceptor halogenske veze		Martinez, Valentina	
Termodinamička svojstva supramolekularnih sustava		Petters, Ivan	
Spektroskopska karakterizacija dipeptida pirena i cijanina i njihove interakcije s dvolančanim polinukleotidima		Badovinac, Marko	
Priprava i konformacijska analiza tert-alkilnih diamantoidnih etera		Bakija, Marija	
Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja homociklopeptida s halogenidnim i oksoanionima u acetonitrilu		Rinkovec, Tamara	
Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja homociklopeptida s halogenidnim i oksoanionima u acetonitrilu i dimetilsulfoksidu		Tarana, Siniša	
Određivanje termodinamičkih i kinetičkih reakcijskih veličina u otopini iz eksperimentalnih podataka		Modrušan, Matija	
Supramolekulski rotori s halogenskim vezama: strukturno, termodinamičko i teorijsko istraživanje		Golenić, Neven	
Utjecaj supstituenata na delokalizaciju pi-elektrona kod različito supstituiranih 2,5-dihidroksikinona i njihovih aniona		Vuković, Vedran	
Strukturno i kvantno-kemijsko istraživanje bis(3-piridil)diiminâ kao akceptorâ halogenske veze		Piteša, Tomislav	
Funkcionalni supramolekulski sustavi adamantanskih gvanidina i amfifilnog derivata β-ciklodekstrina		Tokić, Matea	
NCU analiza u kvantno-kemijskom modeliranju mikrosolvatacije		Bubaš, Matej	
Povezanost koncentracije trombocitnog serotonina i polimorfizma gena za monoaminooksidazu tipa A sa simptomima agitacije u psihijatrijskih bolesnika		Umolac, Danica	

Kokristalizacija urotropina s donorima halogenske veze		Tolj, Davor	
Primjena kalorimetrije u termodinamičkoj karakterizaciji kemijskih i fizikalnih procesa u supramolekulskim sustavima		Rinkovec, Tamara	
Eksperimentalno određivanje koeficijenata aktiviteta u otopinama		Cvetnić, Marija	
Termodinamičko i strukturno istraživanje kompleksiranja alkalijskih kationa sa sekundarnim i tercijarnim amidnim derivatima kaliks[4]arena u nekoliko organskih otapala		Barišić, Antun	
Cijano-kompleksi željeza i 4-imidazolin-2-tiona te njegovih biološki aktivnih derivata		Cvijanović, Danijela	