

Time of export: 27.04.2024. 04:08:24

Repository: repozitorij.biologija.unios.hr

Number of records on this URL: 97

Records exported: 97

Title	URL	Authors	Host item title
Karakterizacija novog potenciometrijskog senzora za određivanje prometazina		Budeš, Ana-Marija	
Zelena sinteza nanočestoca srebra iz ekstrakta gljive Fomes Fomentarius (L.)		Rebić, Stella	
Ultrazvučna sinteza anorganskih oksida		Rukavina, Domagoj	
Procjena utjecaja pandemije COVID-19 na zrak u Parku prirode Kopački rit		Pritišanac, Klara	
Sinteza metalo-organskih mreža lantanoïda i njihovih derivata		Šilješ, Tomislav	
Sinteza složenih oksida na bazi litija i nikla za pohranu energije		Goman, Sara	
Određivanje molekulske i kristalne građe Schiffovih baza s kinazolinom		Poplašen, Antonija	
Razvoj i optimizacija novog potenciometrijskog senzora za određivanje prometazina		Budeš, Ana-Marija	
Unos hlapljivih čvrstih i tekućih tvari u porozne makrocikličke Schiffove baze		Zajkić, Hana	
Utjecaj fotoperioda na antioksidacijsku aktivnost industrijske konoplje ( <i>Cannabis sativa L. subsp. sativa</i> )		Vicić, Antonia	
Određivanje tiabendazola koristeći senzor s funkcionaliziranim ugljikovim nanocjevčicama		Novak, Ivana	
Primjena suhe aronije, <i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) Elliott, kao kiselo baznog indikatora		Grgić, Marta	
Primjena svježe aronije, <i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) Elliott, kao kiselo baznog indikatora		Pejić, Anja	

Priprava nanokristalnih jednostavnih oksidnih perovskita na bazi prijelaznih metala i lantanoida		Basara, Roberto	
Utjecaj povećanja konfiguracijske entropije na fizikalna svojstva odabralih složenih perovskita		Ivanković, Ana	
Sonokemijska sinteza i karakterizacija nanočestica ZrO <sub>2</sub>		Ćorić, Ivan	
Primjena elektroforeze na mikročipu za određivanje anorganskih analita		Jakić, Marija	
Elektrokemijska karakterizacija protokatehuične kiseline		Plasajec, Ana	
Uporaba anorganskih oksida u fotokatalizi		Terzić, Marija	
Istraživanje primjene odabralih biljaka iz porodice Rosaceae kao alternativnih pH indikatora		Caha, Veronika	
Određivanje međumolekulske interakcije analizom Hirshfeldove površine		Novački, Valentina	
Fitokemijska analiza imele ( <i>Viscum album L.</i> ) FTIR spektroskopskom analizom		Kajfeš, Karlo	
Metode priprave jediničnih kristala iz otopine		Šarić, Stjepan	
Istraživanje razine usvojenosti o građi atoma u nastavi kemije		Mužik, Sanja	
Utvrđivanje konceptualnog razumijevanja fizikalnih i kemijskih promjena u nastavi kemije		Božičević, Martina	
Praćenje odabralih parametara kakvoće površinske vode rijeke Mure		Jurčević, Iva	
Procjena biokemijskih parametara fiziološkog stanja maslačka ( <i>Taraxacum officinale weber</i> ) u ruralnim sredinama		Ivanac, Igor	
Sinteza i strukturalna karakterizacija cinkovih kompleksa s hidrazidnim derivatom dipikolinske kiseline		Kolarić, Karolina	
Praćenje odabralih parametara kakvoće površinske vode rijeke Drave		Rack, Ana	
Istraživanje biljnog materijala kao potencijalnog kiselo-baznog indikatora		Bilić, Katarina	
Elektrokemijska karakterizacija cinkovih kompleksa sa hidrazidnim derivatima dipikolinske kiseline		Iličić, Klara	
Primarni i sekundarni polutanti u graničnom sloju atmosfere u Parku prirode Kopački rit		Čevizović Sekulić, Andrijana	

Anorganski nanomaterijali		Jandel, Kristina	
Analiza mjerениh koncentracija lebdećih čestica u urbanim i ruralnim područjima u Istočnoj Slavoniji		Prokopec, Doris	
Elektrokemijska detekcija vitamina C u realnim uzorcima		Blažević, Jelena	
Istraživanje usvojenosti o mjerama opreza i osnovnih pravila pri izvođenju pokusa u nastavi kemije		Stazić, Luka	
Optimizacija hidrotermalne metode za sintezu složenih metalnih oksida na bazi mangana		Goman, Dominik	
Sol-gel sinteza složenih metalnih oksida sa strukturama dvostrukih i trostrukih perovskita		Sekulić, Marina	
Troposferski ozon i njegovi prekursori u Osijeku		Kovačević, Monika	
Fotokemijsko zagađenje u Osijeku i njegovu povezanost s meteorološkim parametrima		Plasajec, Ana	
Optimizacija mehanokemijske sinteze metaloorganskih mreža		Ćorić, Ivan	
Primjena Wernerovih kompleksa u eksperimentalnoj nastavi kemije		Kolarić, Karolina	
Priprava kompleksnih spojeva s triazolnim derivatima kumarina		Lovrić, Mario	
Analiza metala u lebdećim česticama u zraku Južne Slavonije		Majić, Iva	
Praćenje platinskih metala i elemenata rijetkih zemalja u okolišu na području istočne Hrvatske		Pukleš, Iva	
Analiza fotokemijskog zagađenja Južnog Jadrana		Žeravica, Ivana	
Vremenske varijacije koncentracije atmosferskih polutanata u južnom dijelu Slavonije		Miškić, Josipa	
Platinski metali		Majstorović, Magdalena	
Mehanokemijska sinteza metalnih kompleksa sa Schiffovim bazama		Szep, Ivana	
Mehanokemijska sinteza miješanih metalnih oksida		Terzić, Marija	
Željezova trijada		Herendić, Martina	
Oksidacija metala		Poredski, Petra	

Mehanokemijska sinteza i karakterizacija mješovitih metalnih oksida		Glavaš, Romana	
Spektrofotometrijsko i kromatografsko određivanje aniona i kationa u uzorcima konzumne vode		Bekić, Antonija	
Voltametrijska detekcija arsena u uzorcima vode iz arteških bunara		Kajinić, Žana	
Utvrđivanje miskonceptcija i konceptualnog razumijevanja u iskazivanju kvantitativnog sastava smjese u nastavi kemije		Plander, Marko	
Indoor air Pollution with Benzene, Formaldehyde, and Nitrogen Dioxide in Schools in Osijek, Croatia		Brdarić, Dario; Kovač-Andrić, Elvira; Šapina, Matej; Kramarić, Karolina; Lutz, Natalija; Perković, Tomislav; Egorov, Andrey	
Priprava kvaternih soli nikotinamida sa supstituiranim fenacil-bromidima u mikrovalnom reaktoru		Đurin, Antonia	
Supstitucija kationa prijelaznih elemenata u MOF-5		Lovrić, Mario	
Priprava i identifikacija kompleksnih spojeva cinka, kobalta i kroma s miješanim ligandima		Konopka, Kristijan	
Mehanizam redukcije HMG-CoA katalizirane ljudskom HMG-CoA reduktazom		Mihaljević-Jurič, Paula	
Karakterizacija membrane potenciometrijskih senzora		Škobić, Marija	
Sinteza i kemijska modifikacija silikatnih i biorazgradivih nanočestica		Šafarik, Tatjana	
Sinteza i kemijska modifikacija silikatnih i biorazgradivih nanočestica		Šafarik, Tatjana	
Kompleksi metala i karnozina		Drulak, Mateja	
Elektrokemijska karakterizacija (+)-catehina		Škrljac, Mario	
Sezonske varijacije koncentracije benzena u Parku prirode Kopački rit		Barešić, Maja	
Elektrokemijska karakterizacija rutina		Marčinko, Tajana	
Priprava, termička i spektroskopska karakterizacija kompleksnih spojeva sa cinkom		Sabol, Helena	
Određivanje koncentracije DNA u humanim i biljnim uzorcima		Štajnbrikner, Marija	
Određivanje koncentracije proteina-usporedba Bradford, Lowry i Buret metode		Sesar, Vedrana	

Spektroskopske i termalne značajke kompleksnih spojeva kobalta s derivatima dipikolinske kiseline		Vranješ, Sara	
Adsorpcija hidrofilno modificiranih silikona na oksidnim nanočesticama		Lajčak, Evelina	
Sinteza i karakterizacija kopleksnih spojeva kroma(III) s dvije vrste liganda		Mršo, Tomislav	
Priprava i identifikacija kompleksnih spojeva nikla s derivatima dipikolinske kiseline		Szep, Ivana	
Priprava i identifikacija kompleksnih spojeva vanadija s miješanim ligandima		Lovrić, Josipa	
Modificirana vodena sol-gel metoda za sintezu složenih metalnih oksida na bazi volframa		Bijelić, Jelena	
Upotreba forenzičkih metoda kod analize boja umjetničkih djela		Vukomanović, Martina	
Elektrokemijska karakterizacija L-karnozina		Mihaljević, Martina	
Utjecaj interferenata na karakteristike tenzidne grafitne elektrode		Majić, Marina	
Analiza podataka koncentracija benzena u zatvorenom i otvorenom školskom prostoru		Lutz, Natalija	
Potencijalni izvori onečišćenja zraka formaldehidom u školskom prostoru		Perković, Tomislav	
Aproksimativno određivanje kationa i aniona prisutnih u lebdećim česticama		Polak, Ivona	
Analiza koncentracija lebdećih čestica ( $\text{\textbackslash}(PM_{\{2.5\}})$ i $\text{\textbackslash}(PM_{\{10\}})$ ) u zaštićenim područjima Hrvatske		Barišić-Jaman, Antonia	
Kvalitativna analiza fotokemijskog zagađenja u urbanim područjima Hrvatske		Radić, Romana	
Sinteza metaloorganskih merža sa cinkom (II)		Knez, Marija	
Analiza podataka o troposferskom ozonu u Nacionalnom parku Plitvička jezera		Forgić, Kristina	
Hidrofilno modificirani silikoni kao sredstva za disperziju u otapalima niske permitivnosti		Brdarić, Jelena	

Hidrofilno modificirani silikoni kao sredstva za disperziju u vodenim otopinama		Filipović, Nikolina	
Analiza podataka o ozonu u graničnom sloju atmosfere otoka Visa		Škobić, Marija	
Analiza fotokemijskog zagađenja u urbanim područjima Republike Hrvatske		Horvaćanin, Izabela	
Analiza fotokemijskog onečišćenja jadrana		Višek, Sanela	
Vremenske varijacije koncentracija atmosferskih polutanata u Parku pripode Kopački rit.		Mandić, Lea	
Model utjecaja raspada animalnog otpada Kategorije 3 na akvatičke sustave		Jukić, Vedrana	
Analiza podataka o atmosferskim polutanatima mjerenim u Slavonskom Brodu u ljetnom periodu 2013. godine		Varaždinac, Marinela	
Kvalitativna i kvantitativna analiza podataka o troposferskom ozonu u Osijeku		Radanović, Tatjana	
Analiza podataka o atmosferskim polutantima u graničnom sloju atmosfere		Topalović, Iva	