

Time of export: 27.04.2024. 19:25:45

Repository: repozitorij.unizg.hr

Number of records on this URL: 47

Records exported: 47

| Title                                                                                                                                   | URL | Authors            | Host item title |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|-----------------|
| Prirodni pigmenti kao nosivi kemijski senzori na koži                                                                                   |     | Luketić, Zlatko    |                 |
| Sinteza i karakterizacija nanočestica berlinskog modrila                                                                                |     | Žuvić, Iva         |                 |
| Funkcionalne tetovaže kao nosivi kemijski senzori                                                                                       |     | Rimaj, Nika        |                 |
| Validacija HPLC metode za određivanje sadržaja i onečišćenja u piracetam aktivnoj supstanci                                             |     | Gabrić, Blanka     |                 |
| Razvoj i validacija kromatografske metode za određivanje sulfametoksazola u vodi                                                        |     | Petko, Ramona      |                 |
| Preparation and photophysical characterisation of pH sensitive sol-gel thin films doped with curcumin                                   |     | Šiprak, Marija     |                 |
| Primjena prirodnih materijala u razvoju nosivih (bio)kemijskih senzora                                                                  |     | Kovačević, Rafaela |                 |
| Primjena simuliranog Sunčevog zračenja i vodikovog peroksida za uklanjanje ksenobiotika iz vodenih otopina                              |     | Maslač, Anamaria   |                 |
| Toksičnost uzoraka nakon fotolize                                                                                                       |     | Lastovčić, Dora    |                 |
| Bis(benzotiazolil-triazolil)benzeni kao potencijalne solvatokromne probe                                                                |     | Grobenski, Paola   |                 |
| Sinteza i strukturna karakterizacija novih 2-hidroksi supstituiranih amidina benzimidazola i benzotiazola kao biološki aktivnih spojeva |     | Tomić, Teo         |                 |
| Molekulska gastronomija kao nadolazeća znanstvena disciplina                                                                            |     | Luketić, Zlatko    |                 |
| Novi dušikovi heteroaromati kao potencijalni kemijskih senzori za pH i metalne katione                                                  |     | Kos, Krešimir      |                 |
| Validacija HPLC metode za određivanje onečišćenja u raznim formulacijama Azitromicin praška za oralnu suspenziju                        |     | Rimac, Marija      |                 |
| Fluorescentna bojila temeljena na naftilimidu kao molekularni senzori za pH i ione teških metala                                        |     | Grbić, Marlena     |                 |
| Sinteza novih 5-amidino benzimidazola s potencijalnim antitripanosomskim djelovanjem                                                    |     | Štulić, Rebeka     |                 |
| Bis(benzotiazolil-triazolil)benzeni kao potencijalni kemijski senzori za metalne katione                                                |     | Vukorepa, Gracia   |                 |

|                                                                                                                          |  |                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|--|
| Derivati naftilimida kao fluorescentni indikatori za ione teških metala                                                  |  | Matić, Mislav            |  |
| Novi D- $\pi$ -A kromofori s 1,2,3-triazolnom poveznicom kao potencijalni kemijski senzori                               |  | Šklepić, Karlo           |  |
| Sinteza i spektroskopska karakterizacija novih 1,2,3-triazolnih derivata benzotiazola                                    |  | Tenžera, Jakov           |  |
| Aromatski azidi i alkini kao reagensi za sintezu D- $\pi$ -A kromofora s 1,2,3-triazolnom poveznicom                     |  | Eškinja, Magdalena       |  |
| N,N-ditriazolil-heteroaril supstituirani derivati anilina u koordiniranju iona metala                                    |  | Hmelina, Karla           |  |
| Konjugati 1,2,3-triazola i heterocikla: sinteza, antimikrobna i citostatska ispitivanja                                  |  | Maračić, Silvija         |  |
| Sinteza i spektroskopska ispitivanja novih benzazolnih derivata kao potencijalnih senzora za pH i metalne katione        |  | Gurović, Petra           |  |
| Razvoj višekomponentnih kromatografskih metoda za određivanje ostataka pesticida u uzorcima čaja                         |  | Beneta, Antonija         |  |
| Novi heteroaromatski kromofori za primjenu u optičkim kemijskim sustavima                                                |  | Vujević, Lucija          |  |
| Mono- i bis-1,2,3-triazolilni derivati benzimidazo[1,2-a]kinolina: sinteza i biološka ispitivanja                        |  | Jakopec, Silvio          |  |
| Novi dušikovi heteroaromati za određivanje iona metala i pH                                                              |  | Varga, Dominik           |  |
| Spektroskopska ispitivanja novih fluoroformata temeljenih na benzazolima                                                 |  | Šimić, Veronika          |  |
| Bis(benzimidazol-triazolil)benzeni kao potencijalni kemijski senzori u koordiniranju iona metala                         |  | Leženić, Ines            |  |
| Spektroskopska ispitivanja novih fluorescentnih probi temeljenih na benzimidazolu za određivanje pH i metalnih iona      |  | Dorogi, Leo              |  |
| Heterociklički donorsko-akceptorski sustavi: odnos struktura - fotofizička svojstva                                      |  | Rebrović, Lucija         |  |
| Sinteza i strukturna karakterizacija novih ferocenskih derivata 7-deazapurina kao potencijalnih elektrokemijskih markera |  | Novak, Mateja            |  |
| Uloga 1,2,3-triazola kao heteroaromatske gradivne jedinice u koordiniranju na metalne ione                               |  | Džanić, Emina            |  |
| Sinteza i optička karakterizacija novih heteroaromatskih kromofora                                                       |  | Bogojević, Dejan         |  |
| Novi donorsko-akceptorski konjugati s triazolnom poveznicom kao potencijalne pH probe i kemijski senzori za metalne ione |  | Vitek, Mario             |  |
| Preparation and characterisation of composite nanomaterials for radionuclide delivery                                    |  | Pantolon Juraj, Natalija |  |
| Organometalna sinteza novih derivata hidroksikumarina s potencijalnim antioksidativnim i citostatskim djelovanjem        |  | Toma, Mateja             |  |
| Optički senzori za određivanje iona teških metala temeljeni na benzimidazolu i benzotiazolu                              |  | Dorogi, Leo              |  |

|                                                                                                                                 |  |                    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|
| Derivati iminokumarina kao potencijalne solvatokromne probe                                                                     |  | Kralj, Magdalena   |  |
| Sinteza derivata benzotiazola kao potencijalnih kromofora                                                                       |  | Robić, Marko       |  |
| Sinteza, strukturna karakterizacija i biološka aktivnost novih derivata citozina i 7-deazapurina                                |  | Miošić, Mande      |  |
| Preparation of chiral [2]paracyclo(5,8)quinolinophane - based cinchonoid analogue organocatalysts for stereoselective syntheses |  | Petković, Silvija  |  |
| Sinteza C-5 supstituiranih citozinskih derivata paladijem kataliziranim reakcijama                                              |  | Kurajica, Livia    |  |
| Fluorescentni pi-konjugirani heterociklički kemosenzori temeljeni na 1,2,3-triazolu: sinteza i optička svojstva                 |  | Perković, Matej    |  |
| Novi derivati 5-azacitozina i 6-azauracila: sinteza i strukturna karakterizacija                                                |  | Ostrički, Robert   |  |
| Novi derivati citozina: sinteza "klik" reakcijom, strukturna karakterizacija, in silico analiza i antitumorska ispitivanja      |  | Mihovilović, Moris |  |