

Time of export: 19.04.2024. 06:14:32

Repository: repozitorij.ptfos.hr

Number of records on this URL: 66

Records exported: 66

| Title                                                                                                                                                   | URL | Authors            | Host item title |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|-----------------|
| Kumarinski derivati 1,2,4-triazola - sinteza i biološko djelovanje vezano za primjenu u zaštiti bilja                                                   |     | Karnaš, Maja       |                 |
| Određivanje sadržaja amigdalina u ekstraktima Prunus laurocerasus L.                                                                                    |     | Brkić, Fabijan     |                 |
| Kvaternizacija derivata piridina dihalogenalkanima                                                                                                      |     | Tomičić, Vice      |                 |
| Utjecaj vrste sirove vode na učinkovitost smanjenja THMPF metodom koagulacije i flokulacije                                                             |     | Lendić, Barbara    |                 |
| Određivanje molekulske i kristalne građe Schiffovih baza s kinazolinom                                                                                  |     | Poplašen, Antonija |                 |
| Priprava i modifikacija ugljikovih kvantnih točaka iz kore klementine                                                                                   |     | Šafranko, Silvija  |                 |
| Sinteza derivata kinazolinona u niskotemperaturnim eutektičkim otapalima primjenom odabranih metoda zelene kemije                                       |     | Komar, Mario       |                 |
| Zelena sinteza derivata kinazolinona s potencijalnom antibakterijskom aktivnosti                                                                        |     | Prašnikar, Fran    |                 |
| Zelena sinteza nanočestica magnetita                                                                                                                    |     | Sušjenka, Martina  |                 |
| Spektrofotometrijsko određivanje florotanina i antioksidacijske aktivnosti ekstrakata alge Cystoseira compressa dobivenih primjenom eutektičkih otapala |     | Markulinčić, Marko |                 |
| Ekstrakcija bioaktivnih komponenti iz vrkute (Alchemilla vulgaris) primjenom niskotemperaturnih eutektičkih otapala                                     |     | Perić, Marija      |                 |
| Izolacija bioaktivnih komponenti iz ekstrakata alge Cystoseira compressa primjenom makroporoznih smola                                                  |     | Šarić, Dario       |                 |
| Karakterizacija nekih polifenola iz čaja kadulje primjenom dvije voltametrijske tehnike                                                                 |     | Bobovec, Josipa    |                 |

|                                                                                                                                                                                  |  |                      |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|
| Određivanje kanabinoida u ekstraktima cvijeta industrijske konoplje dobivenih primjenom supkritične vode uz sušenje raspršivanjem                                                |  | Barišić, Ana         |  |
| Određivanje artemisinina i profila isparljivih spojeva u ekstraktima slatkog pelina ( <i>Artemisia annua</i> L.)                                                                 |  | Medved, Marija       |  |
| Sinteza Schiffovih baza u eutektičkim otapalima                                                                                                                                  |  | Grbeš, Leon          |  |
| Mehanokemijska sinteza derivata kinazolinona                                                                                                                                     |  | Lucić, Ana           |  |
| Inhibicija lipooksigenaze derivatima kumarina, rodanina i tiazolidindiona                                                                                                        |  | Lončarić, Melita     |  |
| Karakterizacija odabranih makroalgi Jadranskog mora: isparljivi spojevi, masne kiseline i pigmenti                                                                               |  | Cikoš, Ana-Marija    |  |
| Alkiliranje derivata kinazolinona i kumarina primjenom odabranih metoda zelene kemije                                                                                            |  | Pernar, Patricija    |  |
| Primjena eutektičkih otapala u ekstrakciji florotanina iz alge <i>Padina Pavonica</i> uz određivanje antioksidacijske aktivnosti ekstrakata                                      |  | Đukić, Katarina      |  |
| Određivanje stabilnosti modela klorogenska kiselina - $\beta$ -glukan primjenom cikličke i pravokutnovalne voltametrije                                                          |  | Gjerek, Anela        |  |
| Elektrokemijsko istraživanje stabilnosti modela rutin - $\beta$ -glukan                                                                                                          |  | Glavina, Paula       |  |
| Ekstrakcija bioaktivnih komponenata iz morskih organizama pomoću eutektičkih otapala                                                                                             |  | Marunček, Ivona      |  |
| Optimizacija ekstrakcije cvijeta smilja ( <i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G. Don.) i ploda konopljike ( <i>Vitex agnus castus</i> L.) s $\text{CO}_2$ u superkritičnom stanju |  | Zorić, Marina        |  |
| Utjecaj različitih tehnika ekstrakcije na iskorištenje i kvalitetu eteričnog ulja <i>Lavandula x intermedia</i> Silver                                                           |  | Prodanović, Nikolina |  |
| Antifungalni učinak ekstrakata morskih organizama                                                                                                                                |  | Zorčec, Ana-Marija   |  |
| Primjena zelenih metoda u sintezi derivata kinazolinona                                                                                                                          |  | Čurila, Viktoria     |  |
| Razvoj elektroanalitičke metode cikličke voltametrije za karakterizaciju kafeina u uzorcima dodatka prehrani                                                                     |  | Radman, Ivana        |  |
| Karakterizacija kafeina u uzorcima dodatka prehrani primjenom pravokutnovalne voltametrije                                                                                       |  | Bilandžija, Tena     |  |

|                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                            |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Primjena elektrokemijske tehnike diferencijalne impulsne voltametrije na karakterizaciju kafeina iz uzorka dodatka prehrani                        |  | Guberac, Marija                                                                                                                            |  |
| Kvaternizacija piridinijevih spojeva i kumarinskih halogenida                                                                                      |  | Ivić, Maja                                                                                                                                 |  |
| Kumarin u nekim namirnicama koje sadrže cimet – ekstrakcija i određivanje HPLC metodom                                                             |  | Mihajlović, Lovro                                                                                                                          |  |
| Priprava kompleksnih spojeva s triazolnim derivatima kumarina                                                                                      |  | Lovrić, Mario                                                                                                                              |  |
| Primjena inovativnih tehnika ekstrakcije bioaktivnih komponenti iz kakaove ljuske                                                                  |  | Pavlović, Nika                                                                                                                             |  |
| Primjena eutektičkih otapala u ekstrakciji hesperidina iz kora mandarina                                                                           |  | Kolarević, Filip                                                                                                                           |  |
| Primjena eutektičkih otapala u sintezi tiosemikarbazida i triazola                                                                                 |  | Periš, Ivana                                                                                                                               |  |
| Knoevenagelova kondenzacija 1,3-tiazolidin-2,4-diona s aromatskim aldehidima u eutektičkim otapalima                                               |  | Glavina, Paula                                                                                                                             |  |
| Sustainable Green Procedure for Extraction of Hesperidin from Selected Croatian Mandarin Peels                                                     |  | Jokić, Stela; Šafranko, Silvija; Jakovljević, Martina; Cikoš, Ana-Marija; Kajić, Nikolina; Kolarević, Filip; Babić, Jurislav; Molnar, Maja |  |
| Primjena eutektičkih otapala u reakciji kvaternizacije nikotinamida i 2-brom-4'-metilacetofenona                                                   |  | Krijan, Luka                                                                                                                               |  |
| Primjena eutektičkih otapala u reakciji kvaternizacije izonikotinamida i supstituiranih 2-bromacetofenona                                          |  | Božanović, Dalia                                                                                                                           |  |
| Utjecaj prešanja i ekstrakta kadulje na iskorištenje i oksidacijsku stabilnost ulja gorušice                                                       |  | Lukac, Mateja                                                                                                                              |  |
| ANTIBAKTERIJSKA I ANTIOKSIDATIVNA AKTIVNOST DERIVATA RODANINA SINTETIZIRANIH KNOEVENAGELOVOM KONDENZACIJOM U EUTEKTIČKOM OTAPALU KOLIN-KLORID/UREA |  | Ivkić, Marijana                                                                                                                            |  |
| Utjecaj prešanja i ekstrakta kadulje na iskorištenje i oksidacijsku stabilnost ulja šafranike                                                      |  | Nikolić, Nives                                                                                                                             |  |
| Alkiliranje derivata rodanina halogeniranim kumarinima                                                                                             |  | Nikolić, Dora                                                                                                                              |  |
| Eutektička otapala na bazi kolin-klorida u sintezi kinazolinona                                                                                    |  | Grbeš, Leon                                                                                                                                |  |
| Utjecaj prešanja i ekstrakta kadulje na iskorištenje i oksidacijsku stabilnost ulja biljke Camelina sativa                                         |  | Galović, Maja                                                                                                                              |  |

|                                                                                                                                      |  |                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|
| Eutektička otapala kao pogodan medij za sintezu nekih kinazolin-4(3H)-ona                                                            |  | Tarnai, Tena         |  |
| Primjena različitih tehnika ekstrakcije u obradi nusproizvoda prehrambene industrije                                                 |  | Ervačić, Josipa      |  |
| Antioksidacijska aktivnost i sadržaj umbeliferona ekstrakata kamilice dobivenih primjenom različitih tehnika ekstrakcije             |  | Mendešević, Nikolina |  |
| Utjecaj prešanja koštica buče i dodatka antioksidanasa na iskorištenje i održivost hladno prešanog ulja                              |  | Jurić, Tena          |  |
| Utjecaj postupka ekstrakcije na iskorištenje i kemijski sastav eteričnog ulja konopljike ( <i>Vitex agnus castus</i> L.)             |  | Komušanac, Ivana     |  |
| EUTEKTIČKA OTAPALA KAO MEDIJ ZA SINTEZU NEKIH DERIVATA KUMARINA                                                                      |  | Buljubašić, Martin   |  |
| SINTEZA TIOSEMIKARBAZIDA NA BAZI KUMARINA KAO POTENCIJALNIH ANTIOKSIDANSA                                                            |  | Tomić, Marinko       |  |
| Uklanjanje arsena iz vode aktivnim ugljenom zasićenim trovalentnim željezom                                                          |  | Marcikić, Božena     |  |
| Obrada otpadne vode šećerane mikrofiltracijom                                                                                        |  | Joskić, Marija       |  |
| Utjecaj termičke obrade na kemijski sastav vode za ljudsku potrošnju                                                                 |  | Klepić, Martina      |  |
| Antioksidacijska svojstva derivata dipikolinske kiseline                                                                             |  | Silađi, Tena         |  |
| Uklanjanje arsena iz vode aktivnim ugljenom pripravljenim od ljusaka lješnjaka                                                       |  | Ladan, Ivona         |  |
| Optimizacija procesa ekstrakcije ulja iz sjemenki grožđa superkritičnim CO <sub>2</sub> primjenom metode odzivnih površina           |  | Bijuk, Marco         |  |
| Kakvoća podzemnih voda vodocrpilišta Koprivničko-križevačke županije                                                                 |  | Bartolec, Vida       |  |
| Dizajn i sinteza 1,3,4-oksadiazola s kumarinskom skupinom                                                                            |  | Markota, Nina        |  |
| Utjecaj pH na ekstraktibilnost proteina i peptida iz brašna ječma                                                                    |  | Kučko, Lucija        |  |
| Antioksidacijska svojstva derivata kumarina i njihovo antifungalno djelovanje prema najvažnijim mikotoksikogenim plijesnima iz hrane |  | Molnar, Maja         |  |
| Inhibicijski učinak derivata kumarina na aktivnost polifenol oksidaze                                                                |  | Burić, Petar         |  |
| Sinteza tiadiazina s kumarinskom jezgrom kao potrencijalnih inhibitora rasta nekih mikotoksikogenih plijesni                         |  | Grabar, Vesna        |  |