

Time of export: 09.05.2025. 14:01:52

Repository: repozitorij.fkit.unizg.hr

Number of records on this URL: 157

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Sinteza novih izoksazolnih i amidoksimskih bioizostera purina s antitripanosomskim djelovanjem		Damjanović, Lorena	
Sinteza i biološka aktivnost N-supstituiranih benzoksazola		Milanović Litre, Dominik	
Sinteza novog azalidnog derivata na uvećanoj skali		Petanjko, Monika	

Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 20. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : knjiga	Ačkar, Đurđica; Agić, Dejan; Aladić, Krunoslav; Alar, Vesna; Alimehaj, Leona; Amidžić Klarić, Daniela; Anđelović, Sara; Anelić, Rafael; Antolić, Mihaela; Avrić, Ivana; Babić, Sandra; Balbino, Sandra; Balić, Ivana; Balić, Tomislav; Ban, Doria; Banjanac, Mihailo; Banožić, Marija; Barbir, Damir; Barić Dvorabić, Tihana; Baričević, Nikica; Barilar, Katarina; Barišić, Katarina; Barišić, Lidija; Barišić, Mihael; Barišić, Veronika; Barlović, Nikolina; Barukčić, Sara; Bašić, Anita; Batinić, Petra; Beč, Anja; Beiner, Mario; Belačić, Tea; Benković, Maja; Bertović, Barbara; Bešlić, Ivan; Bevetek, Tamara Marija; Bićanić, Aurora; Bilić, Corina; Bilotto, Pierluigi; Bilušić, Ante; Bjelobrk, Ivona; Blažić, Marijana; Blažić, Roko; Boček, Željka; Boček Pavlinac, Ida; Bolanča, Tomislav; Bolf, Nenad; Božić, Dunja; Božičević, Marin; Brajnović, Ana; Bramberger, Dora; Brdar, Dora; Brezinščak, Luka; Brlek, Iva; Brleković, Filip; Bubalo, Anđelina; Bubaš, Pamela; Bulajić, Sara; Bule Možar, Kristina; Bulić, Ida; Buljac, Maša; Burčul, Franko; Bušić, Valentina; Car, Željka; Cegledi, Ena; Cepanec, Matija; Cetina, Mario; Ciglencečki, Irena; Cindrić, Ines; Cukrov, Petra; Cvetković, Antonio; Cvetković, Tanja; Cvetnić, Matija; Čakić, Leona; Čavlek, Aleksandra; Čelan, Antonija; Čemerika, Ema; Čiviljaku, Anđela; Čolaković, Dora; Čoz-Rakovac, Rozelindra; Čurlin, Mirjana; Ćorić, Ivan; Ćosić, Ivana; Ćosić, Marija; Ćosić, Martina; Ćurić, Iva; Ćurić, Željka; Ćurković, Lidija; Dabić, Dario; Dabić, Pero; Daelemans, Dirk; Dautović, Jelena; Debanić, Barbara; Debeljak, Željko; Delić, Žana; Dimitrov, Nino; Djaković, Senka; Djekic, Ilija; Dobrić, Katarina; Dobrinčić Đirlić, Mateja; Dobroslavić, Erika; Dogančić, Dragana; Dolar, Davor; Domanovac, Tomislav; Dorić, Josipa; Dorner, Amanda; Dragović-Uzelac, Verica; Dragun, Donna Danijela; Drazevic, Emil; Drmić, Katarina Marija; Dubaić, Karla; Dupljak, Žana; Dvojković, Karmen; Dvojković, Karolina; Džambo Jelušić, Sandro; Đulabić, Luka; Eude, Solenn; Faraguna, Fabio; Fiket, Lucija; Filipan, Katarina; Filipović Marijić, Vlatka; Filipović, Goran; Filipović, Nikolina; Flanjak, Ivana; Franičević, Marijana; Fruk, Goran; Fruk, Ljiljana; Furač, Lidija; Gabelica, Ivana; Gajdoš Kljusurić, Jasenka; Gajić, Tatjana; Gajski, Goran; Galić, Emerik; Galić, Josip; Galić, Marina; Galović, Filip; Gašo-Sokač, Dajana; Gazdek, Mario; Gazivoda Kraljević, Tatjana; Glavaš, Zoran; Glavaš-Obrovac, Ljubica; Golja-Gašparović, Petra; Golub, Nikolina; Goman, Dominik; Gomzi, Vjeran; Gotal Skoko, Ana-Marija; Gotovuša, Mia; Gradečak, Albino; Grahovac, Patrik; Grčić, Ivana; Grgurević, Karlo; Gvozdić, Vlatka; Hajdin, Ita; Halasz, Ivan; Hamzić, Arijana; Hanousek-Čiča, Karla; Hengl, Brigita; Herceg, Srečko; Herceg, Zoran; Hirsch, Patrick; Horozić, Emir; Horvat, Daniela; Horvat, Ivana; Horvat, Tajana; Hranjec, Marijana; Hrlić, Fran; Iov, Cristina; Ivanov, Mia; Ivanović, Matija; Ivić, Ivana; Jadrijević-Mladar Takač, Milena; Jagarčec, Ivan Pavao; Jakić, Jelena; Jakić, Miće; Jakopić, Dorijan; Jakovljević Kovač, Martina; Jakovljević, Ivana; Janton, Nikolina; Jednačak, Tomislav; Jeftić, Goran; Jelavić, Ivana; Jeličić, Mario-Livio; Jerković, Igor; Jewiarz, Marcin; Jezerčić, Tijana; Jokić, Stela; Jozinović, Antun; Jukić Špika, Maja; Jukić, Ante; Jukić, Slavica; Juraga, Edit; Jurčević, Maria; Jurenec, Maja; Jureša, Dijana; Juretić Perišić, Daria; Jurina, Tamara; Jurinjak Tušek, Ana; Juvančić, Jakov; Kalinić, Lidija; Kanižai Šarić, Gabriella; Karnaš, Maja; Kassal, Petar; Katančić, Zvonimir; Kavain, Ivana; Keleminić, Martin; Kerolli Mustafa, Mihone; Kirchbauer, Klara; Kirin, Srečko I.; Klarić, Ilija; Kmetić, Ivana; Komar, Mario; Komes, Draženka; Koštić, Ante; Košutić, Krešimir; Kovač Lesić, Anja; Kovač, Mario; Kovač, Veronika; Kovač-Andrić, Elvira; Kovačec, Petra; Kovačević Babić, Marija; Kovačević, Monika; Kovačić, Jelena; Kraljić Roković, Marijana; Kraljić, Klara; Krešić, Irena; Krešić, Karla; Kristek, Kristina; Kristić, Luka; Krivačić, Sara; Krnić, Silvija; Krog, Korina; Krznar, Danijel; Kučić Grgić, Dajana; Kudumija, Nina; Kuna, Ksenija; Kunčić, Karmen; Kurajica, Stanislav; Kurtela, Marin; Kustura, Marija Željana; Kuzmanić, Nenad; Kuzmić, Leona; Kuzmić, Lucija; Kuzmić, Petra; Labor, Miroslav; Lach, Ralf; Ladešić, Zvonimir; Lapić, Jasmina; Lamac, Kiara; Lešić, Tina; Leskovar, Lorena; Lindić, Fran; Linzi, Iva; Ljubek, Gabrijela; Lončar, Mateo; Lončarević, Ivana; Lončarić Božić, Ana; Lončarić, Ante; Lopac-Škrinjar, Kristijana; Lovrić, Mario; Lukić, Katarina; Lukić, Lea; Majdak, Mislav; Majić, Ivana; Maleš, Ivanka; Malić, Milica; Maljak, Matej; Mandić, Vilko; Mandura Jarić, Ana; Maravić, Nikola; Maričić Tarandek, Sandra; Markić, Marinko; Marković, Berislav; Marković, Ivana; Martinjak, Viktorija; Masala, Valentina; Matijašić, Gordana; Matijević, Bojan; Matković Melki, Karmen; Mazalin, Mia; Medvidović-Kosanović, Martina; Melnjak, Anja;
--	---

Novi 1,2,3-triazolni derivati benzoksazola i benzimidazola: sinteza i strukturna karakterizacija		Vukovinski, Jurja	
Fluorescentni molekularni senzori temeljeni na peptidu WHW, triarilboranima i kaliksarenima		Krošl Knežević, Ivona	
Kumarinski derivati 1,2,4-triazola - sinteza i biološko djelovanje vezano za primjenu u zaštiti bilja		Karnaš, Maja	
Novi 2-supstituirani derivati benzotiazola i benzimidazola – sinteza, strukturna karakterizacija, antitumorska i antibakterijska ispitivanja		Sokol, Ivana	
Metalni kompleksi bis-1,2,3-triazolnih liganada s različitim središnjim heteroatomom		Šajnović, Josipa	
Sinteza i biološka aktivnost novih azalidnih spojeva		Džanko, Domagoj	

Sinteza i strukturna karakterizacija novih purinskih bioizostera s potencijalnom biološkom aktivnošću		Sačer, Leon	
Sinteza novih C6-supstituiranih purinskih derivata Pd-kataliziranim reakcijama unakrsnog spajanja		Curiš, Doria	
Sinteza i biološka aktivnost makrolidnih konjugata s izoksazolom		Mamić, Antonija	
Sinteza novih derivata 2-arilbenzimidazola Pd-kataliziranim reakcijama unakrsnog spajanja i njihova strukturna karakterizacija		Jelčić, Antonija	
1,2,3-triazolni derivati benzoksazola: zelena sinteza i strukturna karakterizacija		Mandić, Maja	
Novi derivati 2-arilbenzimidazola: sinteza i strukturna karakterizacija		Maričić, Viktorija	
Zelena sinteza 2-supstituiranih derivata benzoksazola s potencijalnim antitumorskim djelovanjem		Kolarek, Leda	

Sinteza novih ferocen-piridinskih liganada i odabranih metalnih kompleksa		Piškur, Lucija	
Određivanje mogućnosti dohvata topničkog cilja preko brdskog terena		Beraković, Mislav	
Topničke postrojbe OSRH u operaciji Maestral		Biljaka, Domagoj	
Perspektive i mogućnosti razvoja Stožera za upravljanje krizama u Republici Hrvatskoj		Čotić, Petar	
Razvoj Stožera kadetske bojne		Slemenšek, Fran	
Sinteza i fotokemija novih 1,2,3-triazolnih stilbena s potencijalnom protuupalnom aktivnosti		Karadža, Karla	
Novi konjugati imidazo[4,5-b]piridina: sinteza, strukturna karakterizacija i biološka aktivnost		Boček Pavlinac, Ida	
Topografsko-geodetski radovi za potrebe iskolčenja vojnih objekata		Zrno, Marko Borna	
Kompetencije časnika u području vojne obrane kibernetičkog prostora		Šarić, Matej	

Moderna oprema za prednje motritelje		Delać, Davor	
Usporedba komunikacijskih protokola u bežičnim senzorskim mrežama za vojne primjene		Zorić, Josip	
Usporedba sustava za upravljanje informatičkim uslugama u obrambenom području		Jukić, Jelena	
Usporedba troškova korištenja pametnog i konvencionalnog topničkog streljiva kalibra 155 mm za gađanje točkastih ciljeva		Kovačević, Mihael	
Vojni sustavi za prikupljanje slikovnih obavještajnih podataka osnovani na zračnim i satelitskim platformama		Zeko, Ivana	
Sinteza i strukturna karakterizacija 1,2-disupstituiranih derivata benzimidazola		Jeftimija, Maria	
Primjena NONEL sustava u zbrinjavanju ubojnih sredstava detonacijom		Pavlek, Gabriela	

Uporaba plastičnih eksploziva kod linijskih kumulativnih rezača pri delaboraciji streljiva		Strnak, Ivica	
Analiza nabave višenamjenskih borbenih aviona analitičkim hijerarhijskim procesom		Posavčić, Matija	
Kvantno računarstvo		Dragun, Mihaela	
Modeliranje transportnog procesa		Bartulović, Valentina	
Obuka kao osnovni element profesionalnog vojnog obrazovanja		Pasler, Mario	
Virtualna stvarnost u obuci vojnih timova na primjeru urbanog ratovanja		Jurković, Mihael	
Analiza utjecaja različitih distribucija proizvodne pogreške kao slučajne veličine na let nevođene rakete		Pajović, Vanja	
Usporedba simulacija utjecaja konstantnog stohastičkog vjetra na nevođenu raketu uz korištenje različitih distribucija vjerojatnosti		Galić, Antonia	

Sinteza i strukturna karakterizacija novih derivata benzimidazola i benzotiazola kao potencijalnih antiproliferativnih agensa s antioksidativnim djelovanjem		Beč, Anja	
Monometalni i heterobimetalni kompleksi N-heterocikla – sinteza, strukturna karakterizacija i biološka ispitivanja		Jakopec, Silvio	
Primjena TiO ₂ fotokatalizatora za uklanjanje citostatika iz vode		Tolić Čop, Kristina	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija konjugata kumarina i piridina te njihovih metalnih kompleksa		Buljubašić, Marijana	
Sinteza novih arilimidamid-benzimidazola premoštenih triazolom s potencijalnim antitripanosomskim djelovanjem		Karlović, Nina	

Sinteza derivata kinazolinona u niskotemperaturnim eutektičkim otapalima primjenom odabranih metoda zelene kemije		Komar, Mario	
Sinteza i fotokemija BODIPY spojeva s fenolnim supstutuentom na borovom atomu		Bogomolec, Marko	
Sinteza novih piridin-oksimskih i ferocen-oksimskih derivata kao potencijalnih antitumorskih agensa		Vitković, Klara	
Simulacijski model logističke potpore održavanja odabranog skupa naoružanja		Gunjača, Ana	
Sinteza i karakterizacija novih izoksazolnih derivata uracila s potencijalnom antitumorskom aktivnošću		Damjanović, Lorena	
Sinteza i strukturna karakterizacija novih derivata 2-arilbenzoksazola		Vukovinski, Jurja	

Novi derivati 2-arilbenzoksazola: sinteza, strukturna karakterizacija i antibakterijsko djelovanje		Olujčić, Kristina	
Sinteza, strukturna karakterizacija i antibakterijsko djelovanje novih 2-hidrazonskih derivata benzotiazola		Mlinar, Hanja	
Ispitivanje fizikalno-kemijskih svojstava rabljenog motornog ulja		Pavić, Ivan	
Geopolitičke posljedice AUKUS pakta		Barišić, Mirko	
Sportske ozljede ruke i ramena i njihova rehabilitacija		Radman, Nikola	
Ispitivanje alternativnog materijala obloga sanjki helikoptera Bell 206B		Peran, Anita	
Razvoj kemijsko-biološko-radiološko-nuklearnih (KBRN) laboratorijskih sposobnosti sukladno NATO Cilju sposobnosti E 6218 N: CBRN Specialized		Lovrić, Ivana	

Planiranje operacije i rad stožera u Domovinskom ratu i danas		Hržan, Dominik	
Logistika asimetričnog ratovanja		Kirasić, Vlado	
NGVA -NATO standard i primjenjivost komunikacijskih arhitektura u borbenim vozilima		Ribić, Vedran	
Primjena linijskih kumulativnih rezača kod delaboracije topničkog streljiva		Dodig, Manuela	
Utjecaj poprečnog presjeka armiranobetonskog stupa na oštećenja izazvanih djelovanjem kumulativnog eksplozivnog naboja		Škoko Gavranović, Ivan	
Utjecaj poprečnog presjeka armiranobetonskog stupa na oštećenja izazvanih djelovanjem unutarnjeg eksplozivnog naboja		Alilović, Jure	
Čimbenici eksplozivnih kumulativnih naboja s djelovanjem na daljinu		Gale, Luka	

Hipersonične letjelice i projektili, tehnologija, povijest i doktrina		Domazet, Matea	
Reambulacija detaljne topografske karte Grahovec za potrebe orijentacijskog trčanja		Klasić, Dominik	
Suvremeni etički izazovi vojnog poziva		Lukinac, Josip	
Vojna geografija Afganistana, Groblje carstava		Kevo, Mirta	
Optimiranje transportne mreže logističke potpore		Bajs, Erik	
Korekcija i prijenos vatre		Željeznjak, Matea	
Topničke postrojbe OSRH u operaciji potpore miru u Poljskoj		Kotarac, Luka	
Usporedba primjene snopara i izračuna zasebnih elemenata za svako oružje		Baran, Ivan	
Utjecaj bespilotnih letjelica na uporabu topništva na primjeru Drugog rata u Gorskom Karabahu		Bićanić, Ivan	
Razvoj sustava za praćenje prijateljskih snaga		Ložnjak, Dorothea	

Analiza dijelova i modeliranje dijelova topa MK44, 30 mm Bushmaster II		Kepić, Ivan	
Epidemiološki prikaz bolesti u specifičnim klimatskim i higijenskim uvjetima na primjeru vojnih snaga u mirovnim misijama i operacijama		Vuglec, Antonija	
Inhibicija lipooksigenaze derivatima kumarina, rodanina i tiazolidindiona		Lončarić, Melita	
Novi derivati benzoksazola: sinteza i strukturna karakterizacija		Jelčić, Antonija	
Sinteza novih derivata benzotiazola s potencijalnim antitumorskim djelovanjem		Mamić, Antonija	
Sinteza novih derivata benzoksazola primjenom koncepta molekulske hibridizacije		Prenc, Sara	
BIORAZGRADNJA VISOKOEKSPLOZIVNOG HEKSAHIDRO-1,3,5-TRINITRO-1,3,5-TRIAZINA (RDX)		Horvat, Marijana	

Sinteza propilnih estera masnih kiselina i primjenska svojstva mješavina s mineralnim dizelom		Medić, Mihovil	
Ispitivanje stabilnosti amidino supstituiranih derivata benzotiazola spektrometrijom masa visoke razlučivosti		Lukač, Ivan	
Novi 2-supstituirani derivati benzimidazola kao potencijalni antitumorski agensi: sinteza i strukturna karakterizacija		Rakas, Anja	
Novi derivati benzazola: sinteza i strukturna karakterizacija		Olujčić, Kristina	
Sinteza i strukturna karakterizacija novih derivata benzotiazola		Mlinar, Hanja	
Sorpcija imatiniba na staklenu mrežicu s imobiliziranim TiO ₂ i ugljikovim nanocijevima		Pranjić, Minea	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija novih amino supstituiranih derivata benzimidazo[1,2-a]kinolina katalitičkom aminacijom		Kos, Marija	

Hrvatska vojska u sustavu odgovora na krize uzrokovane djelovanjem nuklearno, biološko, kemijskih sredstava - prošlost, sadašnjost i budućnost		Čvrk, Ivana	
Sinteza i strukturna karakterizacija 2-aril-6-fluorbenztiazola		Prenc, Sara	
Sinteza novih biološki aktivnih amino supstituiranih tetracikličkih derivata imidazo[4,5-b]piridina		Kadić, Matej	
Ekstrakcija farmaceutika iz vode i sedimenta		Židanić, Dolores	
Sorpcija trimetoprima na prirodne uzorke tla i sedimente		Barbir, Vendi	
Konjugati 1,2,3-triazola i heterocikla: sinteza, antimikrobna i citostatska ispitivanja		Maračić, Silvija	
Sinteza i strukturna karakterizacija novih derivata benztiazola s potencijalnim antitripanosomskim djelovanjem		Novak, Mateja	
"One-pot" sinteza novih derivata benztiazola		Žuža, Nika	

Novi hibridi benzazola i benzena premošteni akrilonitrilom: sinteza Pd-kataliziranim reakcijama i spektroskopska karakterizacija		Koprivnjak, Petra	
Određivanje razgradnih produkata diazepama spektrometrijom masa visoke razlučivosti		Karačić, Iva	
Sinteza i antiproliferativna ispitivanja novih derivata iminokumarina		Kalčec, Nikolina	
Sinteza derivata harmina s potencijalnim antimalarijskim djelovanjem		Beriša, Arben	
1,2,3-triazolni derivati benzotiazola: sinteza i strukturna karakterizacija		Čipor, Ivona	
Sinteza novih derivata benzaldehida Pd-kataliziranim reakcijama		Ribičić, Karla	
Sorpcija memantina na prirodne uzorke tla i sedimente		Lukač, Ivan	
Spektroskopske metode za detekciju kemijskih bojnih agenasa		Turkanović, Alen	

Sinteza novih derivata benzimidazola Sonogashira-inom reakcijom i njihova spektroskopska karakterizacija		Barić, Sanja	
Obrada komunalne otpadne vode membranskim tehnologijama u svrhu navodnjavanja		Radoš, Jelena	
Sinteza novih biološki aktivnih halogeniranih hibrida bicikličkih heterocikla i 1,2,3-triazola		Bistrović, Andrea	
Razvoj i optimizacija metoda ekstrakcije za kromatografsku analizu farmaceutika u sedimentu		Cerić, Dijana	
Ekstrakcija eteričnog ulja i koncentrata iz smilja		Kosir, Dominik	
Priprema umjetne patine na bronci i njena modifikacija fosfonskim kiselinama		Miličević, Nikolina	
Priprava kompozita metalni oksid/grafen i njegova primjena u superkondenzatorima		Kralj, Magdalena	

Sinteza i spektroskopska karakterizacija konjugata kinolina i ferocena premoštenih 1,2,3-triazolom		Sokol, Ivana	
1,2,3-triazolom premošteni konjugati kumarina i ferocena: sinteza i spektroskopska karakterizacija		Majić, Mara	
Sorpcija prazikvantela na prirodne uzorke tla i sedimente		Lozančić, Ana	
Sinteza novih 4-fenil-1,2,3-triazolnih derivata benzimidazo[1,2-a]kinolina		Piškor, Martina	
Sinteza i strukturna karakterizacija novih ferocenskih derivata 7-deazapurina kao potencijalnih elektrokemijskih markera		Novak, Mateja	
Biogoriva treće generacije		Vučko, Viktorija	
Ekstrakcija farmaceutika iz sedimenta		Martinović, Andrea	
Ekstrakcija farmaceutika iz vode		Tolić, Kristina	

Novi hibridi nukleobaza i ferocena: sinteza, strukturna karakterizacija i elektrokemija		Kurajica, Livia	
Sinteza i strukturna karakterizacija ferocen-izokinolinskih hibrida		Lojan, Petra	
Priprava γ -Al ₂ O ₃ iz aluminijske sec-butoksida modificiranog etil-acetoacetatom u različitim omjerima		Simčić, Ivan	
Kvantnokemijski izračun međudjelovanja adenozin trifosfata s vodom		Vujević, Lucija	
Novi derivati kumarina: sinteza domino-reakcijama i strukturna karakterizacija		Raić, Marin	
Sorpcija febantela na prirodno tlo i sediment		Karačić, Iva	
Priprava novih derivata kumarina Pd-kataliziranim reakcijama i njihova strukturna karakterizacija		Milinković, Andrea	
Čišćenje RO/NF membrana nakon adsorpcije albendazola na membrane		Radoš, Jelena	

Primjena eutektičkih otapala u ekstrakciji prirodnih produkata		Malekinušić, Nikolina	
Analiza kemoterapeutika u okolišu kromatografskim metodama		Perčić, Jelena	
Organometalna sinteza i spektroskopska svojstva novih derivata 2H-kromen-2-ona		Barić, Sanja	
Novi 1,2,3-triazolni derivati kumarina: sinteza Pd-kataliziranim i "klik" reakcijama, spektroskopska svojstva i antitumorska aktivnost		Krnić, Mia	
Utjecaj ionske jakosti na sorpciju albendazola		Gluhak, Mihaela	
'Click' reakcijom do novih kumarinskih derivata 1,2,3-triazola		Krošl, Ivona	
Derivati benzopirona s potencijalnim antioksidativnim djelovanjem: sinteza i strukturna karakterizacija		Kalčec, Nikolina	

Organometalna sinteza novih derivata hidroksikumarina s potencijalnim antioksidativnim i citostatskim djelovanjem		Toma, Mateja	
Regioselektivna sinteza 1,4-disupstituiranih 1,2,3-triazolnih derivata		Gregorić, Tomislav	
Identifikacija karboniliranih proteina u različitim stadijima kolorektalnog karcinoma		Popović, Marijana	
Ekstrakcija pesticida iz uzorka čaja raspršenjem čaja kroz čvrstu fazu		Blažek, Dijana	
Ultrazvučna ekstrakcija pesticida iz uzorka čaja		Šimić, Iva	
Ekstrakcija polifenolnih spojeva iz kože grožđa raspršenjem matice uzorka kroz čvrstu fazu		Prišlin, Barbara	
Optički senzori za određivanje iona teških metala temeljeni na benzimidazolu i benzotiazolu		Dorogi, Leo	
Sinteza i spektroskopska karakterizacija triazolnih derivata pirimidina		Bašić, Ines	

Oksidacijska desulfurizacija dizelskog goriva s ekstrakcijom		Sokol, Ivana	
Sorpcija nitrofurantoina na prirodne sedimente		Tolić, Kristina	
Novi derivati 7-deazapurina: organometalna sinteza i strukturna karakterizacija		Orehovački, Petra	
Regioselektivna sinteza 1,4-disupstituiranih 1,2,3-triazola		Stipaničev, Nikolina	
Sinteza derivata benzotiazola kao potencijalnih kromofora		Robić, Marko	
Primjena eutektičkih smjesa u separacijskim procesima		Antonije Koščak, Mihael	
Sinteza, strukturna karakterizacija i biološka aktivnost novih derivata citozina i 7-deazapurina		Miošić, Mande	
Sinteza C-5 supstituiranih citozinskih derivata paladijem kataliziranim reakcijama		Kurajica, Livia	
Sinteza i strukturna karakterizacija novih amino supstituiranih pentacikličkih derivata benzimidazola		Bobanović, Kristina	

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	
Sorpcija farmaceutika na otpadni mulj		Udovčić, Anela	