

Vrijeme izvoza: 26.04.2024. 09:02:27

Repozitorij: repozitorij.fkit.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 227

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Primjena samoorganizirajućih monoslojeva organskih kiselina u zaštiti brončne i brončane patine		Mikić, Dajana	
Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi hitozana		Krasić, Marta	
Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi šelaka		Rončević, Lana	
Sinteza različitih ugljikovih nanostruktura kontrolom parametara depozicije metodom ablacija iskre		Gugić, Nensi	
Priprava kompozita polikaprolaktona		Šalinović, Tomislav	
Utjecaj dodataka na reološka svojstva i oksidacijsku stabilnost kreme za lice		Lazić, Antonia	

Kontrolirano otpuštanje flavonoida iz magnetskih nanonosača vanjskim magnetskim poljima		Mandić, Lucija	
Utjecaj polietilen-glikola na biokompatibilnost i mehanička svojstva PLA/PEG nosača za primjenu u tkivnom inženjerstvu		Zmiša, Karla	
Međudjelovanja na međupovršini polimer-punilo		Trček, Mihaela	
Priprema vodljivih i istezljivih filmova na bazi PEDOT kopolimera		Turkalj, Veronika	
Sinteza i karakterizacija intrinzično istezljivog i zacjeljivog vodljivog graft kopolimera PEDOT-g-PCL		Pavković, Anamarija	
Utjecaj procesnih uvjeta na fotorazgradnju imidakloprida		Lazinica, Antonija	
Intenzifikacija fotorazgradnje imidakloprida primjenom permanentnog magneta		Jajčević, Marko	
Modifikacije silikatnog punila silanima		Krpeljević, Iva	
Površinska modifikacija biomedicinskog implantnog materijala na bazi kobalt-kroma		Turkalj, Anja	

Proizvodnja etilnih estera viših masnih kiselina u mikroreaktorskim sustavima	Ištef, Dino	
Reološka svojstva PVP/PEG mješavina	Kvesić, Jago	
Utjecaj dodataka na svojstva termoplastičnog škroba	Pavlović, Bernard	
Utjecaj udjela vlakana brnistre na svojstva PC kompozita	Kordić, Dora	
Nanošenje tankih manganitnih prevlaka iz otopine na staklenu podlogu	Kafadar, Paulina	
Biopolimerni kompoziti s ZnO-nanočesticama	Bukal, Matea	
Priprava celuloznih hidrogelova u različitim otapalima	Kresić, Sofija	
Priprava i primjena prirodnih balzama	Kuzmić, Petra	
Priprava i primjena prirodnih bojila	Kuzmić, Lucija	
Metalo-organske mreže i njihovi kompoziti kao potencijalni fotokatalizatori	Vrdoljak, Bernarda	

Monitoring djelotvornosti površinskih tretmana betona namijenjenih sprječavanju korozije armature		Barač, Jelena	
Priprava metakrilatnih polimernih nanokompozita s celulozom		Štorga, Lara	
Istraživanje utjecaja ljskica jajeta na svojstva kompozita na osnovi polietilena		Rajić, Ana	
Priprema terapeutskog niskotemperaturnog eutektičkog otapala		Vidoša, Eva	
Utjecaj višestrukog ekstrudiranja na kristalnu strukturu polipropilena		Buhanec, Dorotea	
Testiranje litijevog titanata kao elektrodnog materijala za litij ionske galvanske članke		Ivić, Katarina	
Uloga biorazgradivih polimera u dostavi lijekova		Prlić Hadžiselimović, Mirta	
Mehanokemijska modifikacija svojstava djelatne tvari		Priselec, Paula	
Utjecaj limunske kiseline na svojstva TPS/PLA mješavina		Ružić, Mark	

Utjecaj TiO2 na UV razgradnju LLDPE/RLJ/TiO2 biokompozita		Lončarić Klobuk, Tea	
Utjecaj udjela vlakana brnistre na svojstva TPU kompozita		Pondeljak, Leonora	
Određivanje vremena geliranja epoksidnih smola		Pavlinušić Dominković, Tara	
Ispitivanje aktivnosti antioksidansa u kozmetičkoj formulaciji		Soldo, Ksenija	
Utjecaj celuloznih i asocijativnih uguščivača na reološka svojstva premaza		Perković, Andrea	
Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 19. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : zbornik radova		Abramović, Tanja; Ambrozić, Korana; Apalović, Uršula; Avdić, Ajla; Avdić, Gordan; Babić, Hrvoje; Balić, Tomislav; Bašić, Anita; Bates, Irena; Benkotić, Snježana; Bezik, Danijela; Biškup, Marija; Blažević, Ivica; Bolf, Nenad; Borović, Teona Teodora; Carek, Andreja; Čosić, Ivana; Damjanović, Ivan; Delić, Žana; Deže, Denis; Domanovac, Tomislav; Đulović, Azra; Eberhard, Mirta; Ergović Ravančić, Maja; Fuka, Mirna; Galant, Mirjana; Glavaš, Zoran; Grgas, Dijana; Grgurević, Karlo; Grmuša, Luana; Habuda-Stanić, Mirna; Herceg, Ana; Herceg, Srečko; Jajčinović, Magdalena; Jakoplić, Ana; Josić, Karlo; Jukić, Ante; Jurić, Slaven; Kefurt, Lucija; Kinart, Zdzisław; Kolarić, Dario; Korica, Milenko; Košutić, Ivor; Kralj, Marika; Krznarić Došen, Ines; Kučić Grgić, Dajana; Kukovec, Boris-Marko; Kusur, Amela; Kuzmanić, Nenad; Landeka Dragičević, Tibela; Leskovac, Mirela; Mamić, Antonio; Marčetić, Helena; Marić, Martina; Marijanović, Zvonimir; Marković, Kale; Marković, Tanja; Martić, Ines; Maslov Bandić, Luna; Matijević, Bojan; Miličević, Dijana; Miloloža, Martina; Novak Mlinarić, Petra; Obradović, Valentina; Ocelić Bulatović, Vesna; Ozimec, Siniša; Papović, Snežana; Pavlović, Željana; Pehar, Ivan; Penava, Ana; Perković, Irena; Perković, Vanja; Petric Maretić, Katja; Petrovicky Šveiger, Barbara; Plazonić, Ivana; Prlić, Dragan; Radić Seleš, Valentina; Radonić, Ani; Radoš, Ante; Rimac, Nikola; Roje, Vibor; Rudolf, Maja; Ruškan, Ines; Selimović, Amel; Sigurnjak Bureš, Marija; Slokar Benić, Ljerka; Sokol, Vesna; Stojmilović, Ivana; Sučić, Hrvoje; Svilović, Sandra; Šabić Runjavec, Monika; Šarolić, Mladenka; Škrabal, Svjetlana; Špoljarić, Andrea; Štefanac, Dorotea; Štefanac, Tea; Štrkalj, Anita; Šušak, Sara; Šušić, Zdenka; Tanović, Martina; Tkalec-Car, Tamara; Tokić, Mirna; Tomas, Marko; Tomaš, Renato; Toth, Leontina; Trtinjak, Martina; Turić, Nataša; Ujević Andrijić, Željka; Vidović, Elvira; Vitas, Nika; Vlahovićek Kahlina, Kristina; Vraneš, Milan; Vuković Domanovac, Marija; Zajkić, Hana; Žiža, Jasmina	

Ispitivanje antimikrobnog djelovanja kompozita polietilen niske gustoće/hematit		Ivandić, Danijela	
Korozijska zaštita bakra i njegovih legura hidrofobnim filmovima heksadecilfosfonske kiseline		Vučemilović Šimunović, Luka	
Senzorski filmovi na osnovi metil crvenog za primjenu u mikroreaktorima		Drmić, Katarina Marija	
Uporaba lasera u znanosti i tehnologiji		Mišić, Adrian	
Određivanje antiparazitika u aktivnom mulju		Šego, Monika	
Određivanje pesticida u aktivnom mulju		Tomljanović, Josipa	
Struktura i svojstva kompozitnih prevlaka na osnovi hitozana		Pezić, Valeria	
Završni premazi u graditeljstvu s učinkom samočišćenja		Pavić, Lucija	
Ispitivanje rada senzora za kontinuirano praćenje djelotvornosti zaštitnog premaza		Balaić, Dajana	
Gospodarenje medicinskim otpadom		Svorcina, Lucija	

Korozijski izazovi u aeronautici i astronautici	Ćužić, Anica	
Priprema i karakterizacija novih generacija niskotemperaturnih eutektičkih otapala	Krušlin, Patricija	
Biorazgradnja kompozita PLA/otpad taloga kave	Milički, Dora	
Oporaba tekstilne otpadne vode membranskim procesima i ispitivanje efikasnosti bojadisanja zeta potencijalom	Sarunović, Šejla	
Priprema i karakterizacija PLA/fibroin svile kompozita	Kos, Josip	
Karakterizacija migracijskih tvari iz polikaprolaktonskih nanokompozitnih filmova	Puhar, Marta	
Utjecaj plastifikatora na svojstva biorazgradivog termoplastičnog škroba	Marić, Marija	
Zeleni kompoziti na bazi pluta	Šušak, Sara	
Utjecaj različitih uguščivača na svojstva premaza	Jozinović, Tomislav	
Mehanokemijska aktivacija djelatne tvari	Baždarić, Luka	
Učinak titanijeva dioksida na UV-zaštitna svojstva poliakrilatnoga premaza	Zeljko, Martina	

Ispitivanje utjecaja površinski aktivne tvari na svojstva lijeka	Kovačić, Marija	
Struktura i svojstva polimernih prevlaka sa šelakom	Džono, Petra	
Utjecaj nano-ZnO na svojstva PLA/PE mješavina	Derviš, Jurica	
Utjecaj koncentracije titanijeva dioksida na svojstva poliakrilatnih sustava	Brkić, Matija	
Ispitivanje dielektričnih svojstava polimernih folija elektrokemijskom impedancijskom spektroskopijom	Kostelac, Lorena	
Istraživanje starenja i ponašanja mikroplastike nakon ubrzane termodegradacije	Murgić, Klara	
Polimerni nanokompoziti na osnovu grafena	Delač, Vanessa	
Primjena antioksidansa u kozmetici	Duić, Tea	
Primjena i svojstva superhidrofobnih površina	Kučan, Maja	
Sinteza aditiva za snižavanje tečišta na osnovi maleinskog anhidrida za dizelsko i biodizelsko gorivo	Mišetić, Mislav	

Optimizacija procesa ekstrakcije polifenola		Juričić, Ana	
Proizvodnja milireaktorskih sustava sa statičkim miješalicama		Sokolić, Mario	
Šaržna kristalizacija fosamprenavir-kalcija		Šimatović, Valentina	
Mehanizam popuštanja i mehanička svojstva polimera		Blagec, Tomislav	
Toplinska svojstva i stabilnost polimera		Novak, Matija	
Modifikacija polimernog filma hitozanom		Banožić, Benjamin	
Istraživanje uvjeta sinteze poli(3,4-etilendioksitiofen) ATRP makroinicijatora		Vujasinović, Magdalena	
Sinteza celuloznih kopolimera gama-zračenjem		Stojanović, Matija	
Kemijsko recikliranje polimernih materijala		Šaravanja, Ana	
Mehaničko recikliranje polimernih materijala		Depope, Nika	
Primjena biomaterijala u medicini		Zmiša, Karla	
Priprema i svojstva PVP/hitozan mješavina		Rajkovača, Nikolina	

Struktura i svojstva biorazgradivog kompozita na bazi termoplastičnog škroba		Matančević, Ivona	
Utjecaj nano-ZnO na svojstva PLA/TPS mješavina		Dragozet, Hrvoje	
Utjecaj parametara ispisa na svojstva poliakrilatne smole korištene u 3D-ispisu		Vuković, Dora	
Polimerni kompoziti na bazi polikaprolaktona		Trček, Mihaela	
Priprema i karakterizacija hidrogelova na bazi poli(vinil-alkohola)		Jakus, Damir	
Uporaba lasera u upravljanju otpadom		Švigor Stevanović, Stjepko	
Mjerenje Joule-Thomsonovog koeficijenta		Al-Mufleh, Tareq	
Priprema i ispitivanje fotokatalitičke aktivnosti fotokatalizatora aktivnih pod Sunčevim zračenjem		Piškor, Dorotea	
Infracrvena spektroskopija i kvantnokemijski izračuni strukture i frekvencija acetilkolina		Majić, Mara	
Struktura i svojstva kompozita s prirodnim vlaknima		Lončarić Klobuk, Tea	

Utjecaj adheziva na svojstva papira		Šadura, Iva	
Utjecaj punila na svojstva toplo-taljivih adheziva		Mabić, Miro	
Upotreba ulja u kozmetičkom proizvodu i njihov utjecaj na stabilnost proizvoda		Moržan, Luka	
Utjecaj punila na svojstva polivinilpirolidona		Božek, Paula	
Utjecaj staklenih vlakana na svojstva silikonskog brtvila		Leženić, Ines	
Čimbenici koji utječu na degradaciju kozmetičkog proizvoda		Moržan, Matej	
Istraživanje utjecaja uvjeta očvršćivanja na primjenska svojstva prozirne poliakrilatne smole korištene u stereolitografiji		Sarunović, Šejla	
Funkcionalizacija metakrilatnog aditiva s masnim kiselinama		Barbarić, Franka	
Određivanje utjecaja reakcijskih parametara na sintezu furfuralnih estera masnih kiselina		Babić, Sara	

Utjecaj sastava metalne podloge na formiranje zaštitnog filma dugolančane fosfonske kiseline		Osrečak, Magdalena	
Svojstva i primjena prirodnih adheziva		Millardović, Irena	
Utjecaj parametara izrade na mehanička svojstva 3D-ispisanih dijelova		Šimonek, Martina	
Kinetika i mehanizam fotorazgradnje acetamiprida u anularnom fotoreaktoru		Lacko, Ivona	
Lateks nanokompoziti		Fucak, Marija	
Utjecaj Fe ₂ O ₃ na svojstva PCL polimera		Tolj, Mirjana	
Utjecaj staklenih vlakana na svojstva poliamida		Kišić, Andreja	
Proizvodnja mikroreaktora od filamenata cikloolefinskog kopolimera		Sušac, Kristina	
Proizvodnja mikroreaktora tehnologijom aditivne proizvodnje		Fiket, Lucija	
Utjecaj udjela rižinih ljuškica na toplinska svojstva biokompozita linearni polietilen niske gustoće (LLDPE) / rižine ljuškice (RLJ)		Marjanović, Valeria	

Primjena niskotemperaturnih eutektičkih otapala u pročišćavanju FCC benzina		Barbaro, Tea	
Razvoj metode procjene zaštitnih svojstava premaza za primjenu u ekstremno korozivnom okolišu		Mrđa Lalić, Marina	
Magnetska svojstva nekih polimernih nanokompozita		Kisić, Lucija	
Utjecaj mikro i nanopunila na svojstva poliamida		Grgurev, Ivan	
Desulfurizacija i denitrifikacija FCC benzina u kontinuiranom ekstraktoru		Kolesarić, Petra	
Optimiranje rada ekstrudera za proizvodnju poli(etilen-tereftalatnih) filamenata		Horvat, Melani	
Utjecaj molekulske međudjelovanja na svojstva mješavina mineralnih i obnovljivih dizelskih goriva		Pipunić, Mario	
Priprava nano-ZnO prevlaka		Crnković, Filip	
Adsorpcija octene kiseline na aktivni ugljen u koloni		Prebeg, Teodora	

Ispitivanje polimernih ovojnica za kontrolirano otpuštanje aktivne tvari		Lukanović, Igor	
Poliamidni materijali za aditivnu proizvodnju		Brkić, Matija	
Povijesni i teorijski pregled sonoluminiscencije		Podravski, Ema	
Pregled teorijskih modela fizike plazme		Gorski, Jasmin	
Priprava celuloznih hidrogelova sa srebrovim nanočesticama		Lenac, Katarina	
Priprava i karakterizacija polimernih kompozita s celulozom		Mrkalj, Kristijan	
Struktura i svojstva PUR pjena		Šimatović, Valentina	
Struktura i svojstva celuloze		Jazbišek, Ivana	
Polimeri za dostavu lijeka s kontroliranim oslobođanjem		Banožić, Benjamin	
Priprava polimernih aditiva mazivih ulja kopolimerizacijom u baznom ulju		Mišetić, Mislav	
Određivanje sadržaja lurasidon-hidroklorida u čvrstim disperzijama		Sokač, Katarina	

Utjecaj nealkalnog ubrzivača na hidrataciju Portland cementa		Šimanović, Barbara	
Utjecaj vodocementnog faktora na cementne kompozite		Tomurad, Irena	
Struktura i svojstva kompozita PA/TiO ₂		Šubarić, Domagoj	
Utjecaj dodatka TiO ₂ nanopunila na svojstva poliakrilatnog sustava		Šarić, Ivana	
Mehanička svojstva materijala za proizvodnju rastaljenim filamentom		Marković, Marijan-Pere	
Svojstva PA/PLA mješavina		Krmek, Lucija	
Studij utjecaja hidrolitičkog, toplinskog i UV starenja na svojstva papira za restauriranje		Mimica Tkalčec, Marijana	
Utjecaj polimernih površinski aktivnih tvari na stabilnost i svojstva nanofluida na bazi transformatorskog ulja		Mujkanović, Dino	
Development of polyaspartic coating with improved adhesion on metallic surfaces by using nanosilica		Assarian, Arezoo	

Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 17. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : zbornik radova	Andrejaš, Martina; Andić, Martina; Avdić, Gordan; Barbaro, Tea; Bašić, Anita; Budim, Barbara; Buhin Šturić, Zrinka; Cvetnić, Matija; Čelan, Antonija; Čikanović, Dora; Čizmić, Bruno; Ćehajić, Adnan; Ćosić, Jasenka; Ćosić, Marija; Domanovac, Tomislav; Dragović-Uzelac, Verica; Dvojković, Karolina; Đikić, Domagoj; Fabijančić, Irena; Findrik Blažević, Zvjezdana; Frančić, Tajana; Grgas, Dijana; Hardi, Matija; Iličković, Zoran; Jakobek, Lidija; Jakovljević, Ivana; Jašić, Midhat; Jozinović, Stjepan; Jukić, Marija; Jukić, Slavica; Knežević, Nada; Kojić, Nebojša; Kolar, Ivan; Kovačević, Antonija; Kristek, Kristina; Kučić Grgić, Dajana; Kuzmanić, Nenad; Landeka Dragičević, Tibela; Landeka Jurčević, Irena; Leko, Josip; Leskovac, Mirela; Lovrinčić, Ema; Lučić Blagojević, Sanja; Lukić, Barbara; Marković, Neven; Martini, Marta; Matić, Petra; Mihaljević, Ana; Miklečić, Josip; Mikulić, Boris; Miličević, Dijana; Miloloža, Martina; Miškić, Ana; Mitar, Anamarija; Muhamedbegović, Benjamin; Mutavdžija, Petra; Novak, Mateja; Ocelić Bulatović, Vesna; Oršolić, Davor; Palfi, Marina; Pavković, Nikolina; Pavlović Šijanović, Sanja; Pehnec, Gordana; Prlić Kardum, Jasna; Radman, Sanja; Sever Štruki, Zdravka; Stepanić, Višnja; Stipišić, Renato; Stojanović, Maja; Sudar, Martina; Svilović, Sandra; Šabić, Monika; Šipalo, Toni; Štefanac, Tea; Šubarić, Drago; Uzunović, Faik; Vrbić, Lucija; Vuković Domanovac, Marija; Žužul, Silva	
Dugolančane organske kiseline kao inhibitori korozije čelika i legura bakra u prirodnim vodama	Kristan Mioč, Ekatarina	
Priprava polimernih sorbensa s otiskom za ekstrakciju azo-bojila iz dieselskog goriva	Glavač, Antonija	
Utjecaj ugljikovih nanocjevčica na svojstva poliamida	Šorgo, Nicol	
Priprava smjesa celuloznog acetata i metakrilata	Avgustinović, Renata	
Priprava i karakterizacija nanofluida na osnovi transformatorskog ulja i čestica magnetita	Putnik, Aleksandra	
Utjecaj obrade površine nano-SiO ₂ na svojstva poliakrilata	Štefanec, Petra	

Utjecaj kemijske obrade drvene vune na zapaljivost drvo- cementnog kompozita	Dragčević, Valentina	
Ispitivanje djelotvornosti zaštite premazima primijenjenim nestandardnim i/ili inovativnim postupcima	Dubravić, Mia	
Studij kompatibilnosti djelatne i pomoćne tvari	Skočibušić, Josipa	
Infracrvena spektroskopija asparaginske kiseline	Švigor Stevanović, Stjepko	
Poboljšanje aktivnosti heterogenih fotokatalizatora	Kišić, Andreja	
Postupci dobivanja kokristala	Radovanović - Perić, Floren	
Optimiranje rada ekstruderu za proizvodnju filamenata	Fiket, Lucija	
Reološka svojstva polimernih kompozita	Moržan, Matej	
Utjecaj dodatka punila na viskoznost polimerne taljevine	Sušac, Kristina	
Vitimerni materijali	Ačkar, Petra	
Priprava i karakterizacija polimetakrilatnih kompozita s celulozom	Vučetić, Matea	

Reakcije ciklizacije difuranskih derivata o-divinilbenzena		Piškor, Dorotea	
Priprava nanokompozita iz praha i taline		Turković, Anamarija	
Sinteza derivata benzimidazo[1,2-a]kinolin-6-karbonitrila s potencijalnim citostatskim djelovanjem		Kljajić, Katarina	
Utjecaj nano punila SiO ₂ i TiO ₂ na svojstva polakrilata		Pale, Željka	
Enizimska razgradnja polimera		Tolj, Mirjana	
UV razgradnja polimera		Božek, Paula	
Utjecaj usporivača na hidrataciju portland cementa		Reiter, Ana	
Reološka svojstva cementne paste		Borković, Ivana	
Razvoj i optimizacija procesa sušenja aktivne farmaceutske supstance u sušioniku s raspršivanjem		Nežić, Igor	
Granuliranje u fluidiziranom sloju taljenjem: usporedni studij in-situ metode i metode raspršivanjem		Zorić, Ivana	
Recikliranje otpadnog gipsa		Šipić, Kata	

Fotokemijske i termičke transformacije β,β' -disupstituiranog 2-benzofuril-derivata o-divinilbenzena u kiselom mediju		Marković, Monika	
Karakterizacija sirove naftenske nafte "Križ"		Palčić, Franko	
Zaštitne prevlake za metale na osnovi PCL/nano-ZnO		Novosel, Doroteja	
Primjena ionskih kapljevina u procesima desulfurizacije i denitrifikacije goriva		Lovrić, Maja	
Metode dobivanja i svojstva nanoceluloze		Horvat, Melani	
Nanočestice i utjecaj na zdravlje		Kuzmec, Katarina	
Struktura i svojstva voskova		Žulj, Marta	
Utjecaj molekulske mase poli(alkil-metakrilatnog) aditiva na viskoznost mazivog ulja		Fa, Dionizije	
Utjecaj magnetskog polja na adsorpciju olova iz otpadnih voda		Rukavina, Marko	
Karakterizacija 3D elektroispredenih materijala s različitom geometrijom		Mrkonjić, Nikolina	

Modifikacija brončanih površina dugolančanim fosfonskim kiselinama		Mustapić, Evelina	
Polimerni kompoziti kao ambalažni materijali		Milčić, Ela	
Utjecaj obrade površine nano-silike na svojstva PCL kompozita		Havidić, Kristina	
Utjecaj obrade površine nano-silike na svojstva PLA kompozita		Peranić, Ana	
Niskotemperaturna katalitička oksidacija toluena u metalnom monolitnom reaktoru		Zmijanac, Tanja	
Određivanje kvantnih prinosa fotokemijskih transformacija tiofenskih i piridinskih derivata		Levačić, Marko	
Adijabatski kotlasti reaktor		Čavar, Amanda	
Svojstva i primjena pčelinjeg voska		Đuranović, Božana	
Priprava i karakterizacija N-[2-kloro-6-metilfenil]-2-[[6-[4-(2-hidroksietil)-1-piperazinil]-2-metil-4-pirimidinil]amino]-5-tiazolkarboksiamid N-oksida		Šola, Dženita	
Adsorpcijske metode uklanjanja nitrata		Sučija, Ivana	

Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 16. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ : zbornik radova	Alivojvodić, Sara; Babić, Kristina; Bakula, Ivan; Balta, Vedran; Belščak-Cvitanović, Ana; Benković, Maja; Briški, Felicita; Brkić, Danijel; Brozinčević, Andrijana; Bukvić, Valerija; Bušić, Arijana; Cvetković, Želimira; Čoklica, Sunčica; Čosić, Jasenka; Čosić, Marija; Dobričević, Nadica; Domanovac, Tomislav; Dragović-Uzelac, Verica; Dundović, Marija; Duplančić, Marina; Durgo, Ksenija; Džalto, Stjepan; Đikić, Domagoj; Fabek, Sanja; Faraguna, Fabio; Franjić, Antonija; Fras Zemljič, Lidija; Fumić, Monika; Gajdoš Kljusurić, Jasenka; Galić, Ante; Glasovac, Zoran; Gomzi, Zoran; Gotovac, Branka; Grgas, Dijana; Halamić, Josip; Hubalek, Ivan; Jakelić, Marija; Jakobek, Lidija; Jozinović, Tomislav; Jukić, Ante; Jukić, Slavica; Jurina, Tamara; Jurinjak Tušek, Ana; Kaćunić, Antonija; Kantoci, Darko; Keppler, Julia; Kezerle, Antonija; Klenkar, Jelena; Komes, Draženka; Krivak, Petra; Krivičić, Denija; Kučić, Dajana; Kuzmanić, Nenad; Landeka Dragičević, Tibela; Landeka Jurčević, Irena; Leskovac, Mirela; Levanić, Davor; Lisičar, Marina; Marček, Tihana; Medvidović, Kosanović, Martina; Meštrović, Ernest; Mihaljević-Herman, Vesna; Mihelić, Rok; Milosavljević, Nikola; Mitar, Anamarija; Mrčela, Ante; Mužina, Katarina; Nuić, Ivona; Palfi, Marina; Paradžik, Ivona; Paveli, Tanja; Pavičić, Mirjana; Pavlović, Hrvoje; Pecikozić, Đurđevka; Pedisić, Sandra; Peršić, Ana; Pišonić, Marina; Pitinac, Nada; Pliestić, Stjepan; Popijač, Vesna; Prič Kardum, Jasna; Prodan, Morena; Puhač Bogadi, Nina; Radojčić Redovniković, Ivana; Ranilović, Jasmina; Rogošić, Marko; Rušić, Davor; Sabljić, Lea; Sander, Aleksandra; Simonić, Marjana; Steffen-Heins, Anja; Stojanović, Maja; Šabarić, Jasenka; Šabić, Monika; Šauperl, Olivera; Šic Žlabur, Jana; Šimić, Kristina; Širac, Tea; Šorša, Ajka; Španić, Valentina; Šter, Anamarija; Theismann, Eva Maria; Tomas, Srećko; Tomašić, Vesna; Trgo, Marina; Ugrina, Marin; Ursulin-Trstenjak, Natalija; Valinger, Davor; Velić, Natalija; Veljačić, Anamarija; Veljačić, Luči; Viljevac Vuletić, Marija; Voća, Sandra; Vojvodić, Aleksandra; Vujnović, Mirna; Vukić, Petra; Vukojević Medvidović, Nediljka; Vuković Domanovac, Marija; Zagajski Kučan, Kristina; Zelić, Bruno; Zorić, Zoran	
Granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije u fluidiziranom sloju s taljenjem	Imbrišić, Katarina	
Primjena nano, instant i magnetnog praha za analizu papilarnih linija	Zec, Aleksander Nikola	
Utjecaj kemijske i termičke reaktivacije TiO ₂ -SnS ₂ na učinkovitost fotokatalitičke razgradnje diklofenaka u vodi pod simuliranim sunčevim zračenjem	Pelesk, Antonio	

Fotokatalitička aktivnost nanokompozita polipirol/cinkov oksid		Šuka, Sniježana	
Metode uklanjanja teških metala iz otpadnih voda		Andlar, Katarina	
BW kao kompatibilizator PCL/PLA mješavina		Mužina, Katarina	
Enzimska razgradnja PCL/BW mješavina		Vujnović, Mirna	
Utjecaj modifikacije višestijenih ugljikovih nanocjevčica na svojstva poliuretana		Zeljko, Martina	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita polipirol/cinkov oksid		Husak, Andrea	
Mehanička i električna svojstva PE/MWCNT nanokompozita		Stančić, Nina	
Toplinska svojstva i stabilnost PE/MWCNT nanokompozita		Schlosser, Dina	
Prisutnost i toksičnost talija u okolišu		Žitko, Ivana	
Elektrokromizam grafenov oksid/polianilin kompozitnih materijala		Turković, Anamarija	

Sinteza kopolimera dodecil metakrilata i 2-N-morfolinoetil metakrilata i izračun kopolimerizacijskih reaktivnosti	Azinović, Kristina	
Sinteza i karakterizacija nanokompozita cinkov oksid/lebdeći pepeo	Horvat, Nika	
Razvoj aditiva za pripravu mlaznih betona	Lukin, Kristina	
Sušenje aktivne farmaceutske supstance u sušioniku sa raspršivanjem	Klobučić, Ana	
Mikrorazinski studij fenomena granuliranja primjenom parametara međupovršine prašak-vezivo	Košić, Ivona	
Primjena adheziva u dentalnoj medicini	Pale, Željka	
Struktura, svojstva i primjena silana i titanata	Štefanec, Petra	
Utjecaj molne mase polimernog aditiva na sniženje tecišta motornog ulja	Lobreškov, Lucija	
Primjena samoorganizirajućih monoslojeva organskih kiselina u zaštiti metala od korozije u morskoj vodi	Hajdari, Zana	

Katalitičko spaljivanje toluena na Mn- Ni/monolitnim katalizatorima		Šantolić, Mario	
Enzimatska razgradnja PLA i PLA/HPC biorazgradivih polimera		Bošković, Antonela	
Utjecaj celuloze na razgradnju PCL/PLA mješavina		Stanojević, Matea	
Biorazgradivi polimeri i njihova primjena		Uglešić, Petra	
Sinteza i karakterizacija leteći pepeo/TiO ₂ fotokatalitičkih nanokompozita		Perlog, Martina	
Razvoj elektrokemijske metode za ocjenu kvalitete vrućeg pocinčanja na konstrukcijskim elementima s navojima		Švelić, Petra	
Utjecaj modifikacije površine Al ₂ O ₃ na svojstva PCL i PLA polimera		Pavišić, Sanja	
Karakterizacija poliamidnih reverzno osmotskih membrana		Mustapić, Evelina	

Sinteza, izolacija izomera i spektroskopska karakterizacija 2- i 3-[4-(2-vinilfenil)buta-1,3-dienil]tiofena		Levačić, Marko	
Priprava i karakterizacija mikročestica hitozana		Đumbir, Ana-Maria	
Sorpcija enrofloksacina na pepeo nastao izgaranjem petrol-koksa		Čižmek, Ana-Marija	
Kemijska i elektrokemijska modifikacija grafen oksida		Spajić, Ivan	
Razgradnja PP/PCL mješavina bez i s dodatkom nTiO ₂		Bijelić, Vesna	
Ispitivanje trajnosti mlaznih betona		Bijelić, Milan	