

Time of export: 07.07.2025. 15:11:03

Repository: repozitorij.ptfos.hr

Number of records on this URL: 101

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Dizajn funkcionalnih materijala temeljenih na aromatskim sustavima s azo i azodioksidnim poveznicama		Panić, Barbara	
Priprava i karakterizacija cerijeva(IV) oksida oplemenjenog nanočesticama bakra		Kolar, Josipa	
Uvećanje procesa sferične kristalizacije		Crnac, Lana	
Priprava hibridnih hidrogelova na temelju materijala iz biogenog izvora		Jukić, Lucija	
Utjecaj detergenata na djelotvornost decelularizacije tkiva		Omerčić, Dinka	

Ružičkini dani : Međunarodni znanstveno-stručni skup 20. Ružičkini dani „Danas znanost - sutra industrija“ :	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; Bičanić, 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; Čivljaku, Anđela; Čolaković, Dora; Čoz-Rakovac, Rozelindra; Čurlin, Mirjana; Čorić, 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; Djekić, Ilija; Dobrić, Katarina; Dobrinić Đirlić, Mateja; Dobrosravić, Erika; Dogančić, Dragana; Dolar, Davor; Domanovac, Tomislav; Dorić, Josipa; Dorner, Amanda; Dragović-Uzelac, Verica; Dragun, Donna Danijela; Drazević, 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, Srećko; 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, Edita; 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, Srećko 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; Lemac, Kiara; Lešić, Tina; Leskovar, Lorena; Lindić, Fran; Linzi, Iva; Ljubek, Gabrijele; 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;
---	--

Modificiranje svojstava hidrogelova dodatkom materijala iz biogenog izvora		Avgustini, Jana	
Sinteza i karakterizacija SnO ₂ kvantnih točaka		Čanić, Ivan	
Karakterizacija hidrogelova pripremljenih iz biogenog izvora za primjenu u inženjerstvu tkiva		Zrno, Julijan	
Ispitivanje različitih uvjeta decelularizacije tkiva u pripravi hidrogelova izvanstanične matrice		Erceg, Valentina	
Priprava Mn ₃ O ₄ katalizatora na nosaču od γ -Al ₂ O ₃		Miloš, Karla	
Primjena diferencijalne pretražne kalorimetrije u karakterizaciji materijala iz biogenog izvora		Fučak, Sabina	
3D tisak tableta koje sadrže više djelatnih tvari		Fiala, Emanuel-Nino	
Imobilizacija enzima na mezoporoznu siliku funkcionalizarnu (3-aminopropil)trietoksisilanom		Markanović, Laura	
Elektroispredanje: tehnološki pristup za pripravu novog tipa čvrste disperzije za slabo topljive djelatne tvari		Vranko, Sara	
Ispitivanje reoloških svojstava kozmetičkih proizvoda		Povrženić, Sanja	

Primjena programa ImageJ u karakterizaciji materijala		Drkulec, Bruno	
Sinteza mezoporoznog CeO ₂ dopiranog sa Zr metodom tvrdog predloška		Pavelić, Jakov-Stjepan	
Alternativni materijali za 3D tisak		Logar, Mirta	
Primjena prirodnih materijala za 3D tisak farmaceutskih dozirnih oblika		Bekavac, Marina	
Microsystem for biocatalytic production of biodiesel		Gojun, Martin	
Priprava filamenata za 3D-tiskanje farmaceutskih dozirnih oblika		Martić, Ines	
Priprava i karakterizacija polimernih gelova za 3D-tiskanje		Blažević, Karlo	
Razvoj i 3D-tiskanje pripravka za transdermalnu primjenu		Kralj, Suzana	
Separacija fluida akustoforezom		Marčec, Dorotea	
Tretiranje otpadnih voda taloženjem		Petrić, Ivana	
In vitro oslobađanje djelatne tvari iz transdermalnih pripravaka		Meštrović, Magda	
Razvoj novih dozirnih oblika dronedaron-hidroklorida za oralnu primjenu		Gretić, Matija	

Utjecaj vrste ispune na karakteristike 3D-tiskane tablete		Šimić, Veronika	
3D-tiskane farmaceutske alternative		Matal, Antonija	
Filamenti za 3D-tisak farmaceutskih oblika		Leskovar, Monika	
Pregled teorijskih modela nenenewtonovskih fluida		Klier, Monika	
Ispitivanje stabilnosti farmaceutskih dozirnih oblika		Drača, Andrea	
Korelacije in vitro-in vivo za farmaceutske alternative dronedaron-hidroklorida		Vučetić, Matea	
Primjena liofilizacije i granuliranja u povećanju topljivosti djelatne tvari		Subotičanec, Valentino	
In vitro ispitivanje 3D-tiskanih kapsula		Geršak, Inga	
Primjena teorije sedimentacije u tretiranju otpadnih voda		Logar, Mirta	
3D-tiskani oralni dozirni oblici dronedaron-hidroklorida		Kezerić, Kristina	
Ekstrudiranje taljenjem kao metoda povećanja topljivosti djelatne tvari		Štokić, Marina	
Mikrokapsuliranje djelatne tvari polimerima		Petanjek, Juraj	

Otpuštanje lurasidon hidroklorida iz raspadljivih tableta za usta koje sadrže čvrstu disperziju lijeka		Kolman, Dora	
Proizvodnja farmaceutskih peleta		Štanfel, Mateja	
Predviđanje ravnotežne topljivosti djelatne tvari u čvrstom polimeru		Matejaš, Andrea	
Sušenje raspršivanjem kao metoda povećanja topljivosti djelatne tvari		Sokolić, Mario	
Primjena hidrofobnih niskotemperaturnih eutektičkih otapala u procesu ekstrakcije		Juričić, Ana	
Sinteza Al ₂ O ₃ sagorijevanjem uz asparagin kao gorivo		Matančević, Ivona	
Razvoj metode in vitro oslobađanja djelatne tvari		Žlabravec, Veronika	
Transesterifikacija jestivog suncokretovog ulja u mikroreaktoru katalizirana komercijalnim enzimom lipaza		Ljubić, Anabela	
Sinteza Al ₂ O ₃ sagorijevanjem uz glicin kao gorivo		Grbešić, Tea	
Modifikacija 3D-printera za direktno tiskanje iz gelova		Rimac, Nikola	

3D-tiskani oralni dozirni oblici punjeni disperzijom ulja i djelatne tvari		Milićević, Andrea	
Priprema i karakterizacija raspadljivih tableta za usta		Tomić, Dario	
Priprava polimernih sorbensa s otiskom za ekstrakciju azo-bojila iz dieselskog goriva		Glavač, Antonija	
3D-tiskanje kapsula kontroliranog otpuštanja		Vinčić, Josip	
Kinetika rasta zrna nanokristalnog CeO ₂ dopiranog bakrom		Bajrović, Aleksandar	
Poboljšanje topljivosti lijeka primjenom sušenja s raspršivanjem		Andrić, Iva	
Mikroemulzije kao sustav za dostavu lijeka		Leskovar, Monika	
Granuliranje pjenu		Šumanovac, Martin	
Minitablete: partikulski sustav za oralnu primjenu lijeka		Jurec, Bonita	
Raspodjela vremena zadržavanja		Lacko, Ivona	
Utjecaj parametara 3D-tiskanja na svojstva proizvoda		Matal, Antonija	
Raspodjela veziva u granulama dobivenim taljenjem u fluidiziranom sloju		Subotičanec, Valentino	

Priprava filamenata za izradu farmaceutskih dozirnih oblika 3D-tiskanjem		Vukelić, Ema	
Mehanokemijska sinteza nanočestica ZnO dopiranog kadmijem		Munda, Ivana Katarina	
Utjecaj formulacije lijeka na otpuštanje djelatne tvari		Malekinušić, Nikolina	
Mikronizacija dronedaron hidroklorida u spiralno strujnom mlinu		Kordić, Šimo	
Granuliranje u fluidiziranom sloju taljenjem: usporedni studij in-situ metode i metode raspršivanjem		Zorić, Ivana	
Matematički model procesa kodigestije sirutke i goveđe gnojovke		Gojun, Martin	
Ispitivanje sadržaja i brzine otpuštanja djelatne tvari iz farmaceutskih oblika		Štokić, Marina	
Kinetika otpuštanja djelatne tvari iz granula dobivenih taljenjem u fluidiziranom sloju		Kolman, Dora	
Razvoj filamena za 3D tiskanje tableta		Kezerić, Kristina	
Utjecaj hidrodinamičkih uvjeta na brzinu otpuštanja djelatne tvari		Petanjek, Juraj	
Raspodjela vremena zadržavanja		Tonković, Juraj	

Granuliranje agrikulturne tvari prevrtanjem na kosom disku: modeliranje procesa pristupom populacijske bilance		Domitrović, Valentina	
Priprava poroznih peleta kao nosača lijeka		Cuculić, Leo	
Usporedba metode laserske difrakcije i analize slike u mjerenju raspodjele veličina čestica		Štanfel, Mateja	
Mikrokapsuliranje dronedaron hidroklorida		Talajić, Marija	
Granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije u fluidiziranom sloju s taljenjem		Imbrišić, Katarina	
Otpuštanje djelatne tvari iz tableta dobivenih postupkom mokrog granuliranja		Vuković, Lucija	
Kinetički modeli u farmaceutskoj industriji		Milićević, Andrea	
Metode procjene topljivosti krutine u kapljevini		Brkić, Filip	
Mjerenje sile kompresije u tabletiranju		Vinčić, Josip	
Projektiranje procesa azeotropne destilacije		Koprivnjak, Petra	
Faktorski plan pokusa i analiza varijance pri miješanju prašaka		Vukelić, Ema	

Mikrorazinski studij fenomena granuliranja primjenom parametara međupovršine prašak-vezivo		Košić, Ivona	
Granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije prevrtanjem na kosom disku		Gavran, Iva	
Utjecaj dodataka na proces kristalizacije		Pralas, Iris	
Mikroinkapsuliranje djelatne tvari		Krakić, Maja	
Fenomeni sudara kapi u procesu oblaganja Wurster tehnologijom		Havaić, Tanja	
Proces regeneracije sorbensa sumpora na bazi cinkova alumotitanata		Pelegrić, Ivan	
Karakterizacija cinkova alumotitanata		Lovrić, Maja	
Prilagodba postrojenja NPK-2 za proizvodnju amonijevog sulfata		Čović, Antonela	
Utjecaj stanja disperznosti na reološka svojstva prašaka		Marolt, Mateja	
Modeliranje procesa granuliranja		Gojun, Martin	
Granuliranje agrikulturne tvari prevrtanjem na kosom disku		Petrić, Iva	
Utjecaj veličine čestica na sinteriranje keramičkih tijela		Kovačev, Nikolina	

Mokro granuliranje pomoćne tvari farmaceutske industrije u fluidiziranom sloju		Bodrožić, Josip	
Utjecaj sastava mješavina na svojstva gotovih tableta		Gretić, Matija	
Priprava i karakterizacija mikročestica hitozana		Đumbir, Ana-Maria	
Procjena pada tlaka pri dvofaznom strujanju		Rakarić, Mateja	
Mokro usitnjavanje zeolita u planetarnom mlinu		Talajić, Marija	