



Sveučilište u Zagrebu
Fakultet kemijskog
inženjerstva i tehnologije



U Zagrebu, 07. rujna 2021.

Predmet: Obavijest o obrani diplomskog rada od 13. rujna 2021. do 17. rujna 2021.

Na temelju Pravilnika o izradi završnog/diplomskog rada i polaganju završnog/diplomskog ispita na sveučilišnim preddiplomskim i diplomskim studijima Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu prema priloženom rasporedu studenti diplomskih studija branit će svoje diplomske radove:

| R. br. | Datum | Vrijeme | Dvorana | Ime i prezime kandidata | Naslov teme diplomskog rada | Povjerenstvo |
|--------|------------|---------|---------|-------------------------|---|--|
| 1 | 13.09.2021 | 09:00 | V1 | Marija Švegovec | Sinteza graft kopolimera PEDOT-g-PCL polimerizacijom otvaranja prstena | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Zlata Hrnjak-Murgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Petar Kassal, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 2 | 13.09.2021 | 10:00 | V1 | Ivona Matančević | PriStruktura i svojstva biorazgradivog kompozita na bazi termoplastičnog škroba | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Iva Movre Šapić, pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 3 | 13.09.2021 | 11:00 | V1 | Hrvoje Dragozet | Utjecaj nano-ZnO na svojstva PLA/TPS mješavina | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|---|------------|-------|----|--------------------|--|---|
| 4 | 13.09.2021 | 12:00 | V1 | Nikolina Rajkovača | Priprema i svojstva PVP/hitozan mješavina | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 5 | 13.09.2021 | 13:00 | V1 | Dorothea Marčec | Separacija fluida akustoforezom | Izv. prof. sc. Vladimir Dananić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Andrej Vidak, poslijedoktorand, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 6 | 14.09.2021 | 10:00 | V1 | Vendi Barbir | Ispitivanje utjecaja različitih parametara na fotokatalitičku razgradnju krizotiniba | Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marijana Hranjec, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Ivan Brnardić, Metalurški fakultet, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Tatjana Gazivoda Kraljević, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 7 | 14.09.2021 | 11:00 | V1 | Ema Pavić | Određivanje razgradnih produkata amino i amidino supstituiranih 2-benzotiazola | Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marijana Hranjec, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Sjetlana Krištafor, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 8 | 14.09.2021 | 12:00 | V1 | Lucija Pustahija | Sinteza biodizela katalizirana enzimom lipaza u prirodnim eutektičnim otapalima | Dr. sc. Anita Šalić, znan. sur., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Bruno Zelić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 9 | 15.09.2021 | 09:00 | V1 | Kristina Kukrika | Određivanje ekotoksičnosti ksenobiotika račićima Daphnia magna | Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Šime Ukić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Davor Dolar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|----|------------------|---|--|
| 10 | 15.09.2021 | 10:00 | V1 | Andrea Matejaš | Analiza i modeliranje keramičkog monolitnog reaktora za oksidaciju BTEX-a | Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Igor Dejanović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 11 | 15.09.2021 | 11:00 | V1 | Mia Tominac | Elektrokemijska karakterizacija kompozita TiO ₂ /SnS ₂ i njegova primjena u fotoelektrokatalizi | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Zoran Mandić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Stjepan Milardović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 12 | 15.09.2021 | 12:00 | V1 | Sara Prenc | Sinteza novih derivata benzoksazola primjenom koncepta molekulske hibridizacije | Izv. prof. dr. sc. Tatjana Gazivoda Kraljević, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Andrijana Meščić Macan, poslijedoktorand, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Šime Ukić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 13 | 15.09.2021 | 13:00 | V1 | Kristina Povijač | Fotokatalitička razgradnja acetamiprida u rotirajućem fotoreaktoru | Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Sandra Babić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Marina Duplančić, poslijedoktorand, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 14 | 16.09.2021 | 09:00 | V1 | Nina Kamberovski | Sinteza i spektroskopska karakterizacija simetričnih aminoskvareina | Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Vilko Mandić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Irena Škorić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 15 | 16.09.2021 | 10:00 | V1 | Elza Štefanović | Priprema i karakterizacija kompozita polietilena s različitim česticama hematita | Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratožil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Igor Sutlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|----|-----------------------|---|---|
| 16 | 16.09.2021 | 11:00 | V1 | Josip Tepić | Karakterizacija kompozita polietilena sa željezovim oksidima diferencijalnom pretražnom kalorimetrijom | Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Igor Sutlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 17 | 16.09.2021 | 12:00 | V1 | Magdalena Vujasinović | Analiza i modeliranje keramičkog monolitnog reaktora za oksidaciju BTEX-alstraživanje uvjeta sinteze poli(3,4-etilendioksitiofen) ATRP makroinicijatora | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 18 | 16.09.2021 | 14:00 | V1 | Matija Stojanović | Sinteza celuloznih kopolimera gama-zračenjem | Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Katarina Marušić, znan. sur., Institut Ruđer Bošković, Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 19 | 17.09.2021 | 10:00 | V1 | Benjamin Banožić | Modifikacija polimernog filma kitozonom | Prof. dr. sc. Zlata Hrnjak-Murgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 20 | 17.09.2021 | 11:00 | V1 | Katarina Sokač | Uloga čvrstih disperzija u povećanju topljivosti i brzine oslobađanja djelatne tvari | Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Irena Škorić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 21 | 17.09.2021 | 12:00 | V1 | Sara Čačko | Optimiranje hidrolize proteina u ljuskama kozica | Prof. dr. sc. Ana Vrsalović Presečki, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Vanja Kosar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Zlata Hrnjak-Murgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Hrvoje Kušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|----|-----------------|---|---|
| 22 | 17.09.2021 | 13:00 | V1 | Magdalena Surko | Priprava neprirodnih C-glikozilnih aminokiselina | Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Ivanka Jerić, znan. sav., Institut Ruđer Bošković, Zagreb |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Sanja Martinez, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 23 | 17.09.2021 | 14:00 | V1 | Tin Takač | Fotokatalitička svojstva nanostruktura oksida željeza | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Dr. sc. Željka Petrović, v. znan. sur., Institut Ruđer Bošković, Zagreb |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

V1- Vjećnica 1 Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, Marulićev trg 19, 10 000 Zagreb

Prodekanica za nastavu

Izv. prof. dr. sc. Tatjana Gazivoda Kraljević

