



Sveučilište u Zagrebu
Fakultet kemijskog
inženjerstva i tehnologije



U Zagrebu, 05. veljače 2024.

Predmet: Obavijest o obrani diplomskog rada od 13. veljače - 23. veljače 2024.

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 | 13.02.2024 | 12:00 | V M19 | Margareta Postonjski | Višeslojne polimerne nano prevlake masnih kiselina na bakru umrežene ionizirajućim zračenjem | Prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Katarina Marušić, znan. sur., Institut Ruđer Bošković, Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 2 | 20.02.2024 | 11:00 | V M19 | Ana Čurić | Uklanjanje ksenobiotika biorazgradnjom pomoću mješovite bakterijske kulture | Prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Zvezdana Findrik Blažević, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Monika Šabić Runjavec, znan. sur., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Martina Sudar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 3 | 21.02.2024 | 10:00 | V M19 | Marino Tropčić | Validacija LC-MS/MS metode za određivanje N-nitrozo-hidroklorotiazida u hidroklorotiazid aktivnoj supstanci | Prof. dr. sc. Sandra Babić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Irena Škorić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |

| | | | | | | |
|---|------------|-------|-----|--------------------|--|--|
| 4 | 22.02.2024 | 09:00 | V 2 | Tomislav Šalinović | Priprava kompozita polikaprolaktona | Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Fabio Faraguna, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Mr. sc. Marinko Markić, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 5 | 22.02.2024 | 10:00 | V 2 | Antonia Lazić | Utjecaj dodataka na reološka svojstva i oksidacijsku stabilnost kreme za lice | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Iva Movre Šapić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 6 | 22.02.2024 | 11:00 | V 2 | Daniela Vasiljević | Odabir metode i pomoćne komponente za separaciju smjese 2-propanola i vode | Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Ana Petračić, znan. sur., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marica Ivanković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 7 | 22.02.2024 | 12:00 | V 2 | Aleksandra Brenko | Uklanjanje smjese organskih onečišćivala kombinacijom adsorpcije na mikroplastici s reverznom osmozom | Prof. dr. sc. Krešimir Košutić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marica Ivanković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 8 | 22.02.2024 | 13:00 | V 2 | Jan Bartolec | Usporedba grafita i litijevog titanata kao interkalirajućih anodnih materijala za litij ionske galvanse članke | Prof. dr. sc. Zoran Mandić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Vladimir Dananić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Ernest Meštrović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 9 | 23.02.2024 | 08:00 | V 1 | Melani Draganjac | Ekstrakcija bioaktivnih komponenti iz smilja niskotemperaturnim eutektičkim otapalima | Prof. dr. sc. Marko Rogošić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Kristina Zagajski Kučan, znan. sur., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Maja Bival Štefan, Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Sveučilište u Zagrebu |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Šime Ukić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|-----|------------------|---|---|
| 10 | 23.02.2024 | 10:00 | V 1 | Marta Krasić | Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi hitozana | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 11 | 23.02.2024 | 11:00 | V 1 | Lana Rončević | Priprava i svojstva hidrofobnih prevlaka na osnovi šelaka | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Zvonimir Katančić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 12 | 23.02.2024 | 11:00 | V 2 | Romana Murljačić | Izrada hijerarhijskih nanostrukture titanijeva oksida metodom žrtvenog predloška nanostrukturiranog filma cinkita | Izv. prof. dr. sc. Vilko Mandić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Helena Otmačić Čurković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Davor Dolar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 13 | 23.02.2024 | 12:00 | V 1 | Andela Mišković | Ugradnja V2O5 u reducirani grafenov oksid i njegova primjena u vodenim Zn-ionskim baterijama | Prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Helena Otmačić Čurković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Iva Movre Šapić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 14 | 23.02.2024 | 12:00 | V 2 | Nensi Gugić | Sinteza različitih ugljikovih nanostrukture kontrolom parametara depozicije metodom ablacije iskre | Izv. prof. dr. sc. Vilko Mandić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Luka Pavić, znan. sur., Institut Ruder Bošković, Zagrebu |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Davor Dolar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 15 | 23.02.2024 | 13:00 | V 1 | Martina Omazić | Kompozitne mikročestice kao sustavi za dostavu lijeka | Izv. prof. dr. sc. Anamarija Rogina, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marica Ivanković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Leonard Bauer, poslijedoktorand, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Krešimir Košutić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|-----|-----------------|---|--|
| 16 | 23.02.2024 | 13:00 | V 2 | Karla Korda | Impedancijsko ispitivanje zaštitnih svojstava viskoelastične prevlake na čeliku novom ćelijom s elektrolitskom pastom | Prof. dr. sc. Sanja Martinez, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Jozefina Katić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Iva Movre Šapić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Izv. prof. dr. sc. Vesna Očelić Bulatović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 17 | 23.02.2024 | 14:00 | V 1 | David Cirimotić | Projektiranje sustava za vođenje kolone s razdjelnom stijenkom u 2-3-3 konfiguraciji | Izv. prof. dr. sc. Igor Dejanović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Nenad Bolf, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Goran Lukač, poslijedoktorand, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 18 | 23.02.2024 | 14:00 | V 2 | Sara Hriberski | Analiza korozijskog mehanizma u čeličnim vodovodnim cijevima s neizoliranom unutrašnjom stijenkom | Prof. dr. sc. Sanja Martinez, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Doc. dr. sc. Matija Cvetnić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |
| 19 | 23.02.2024 | 15:00 | V 1 | Ivan Vučić | Odabir sustava za provedbu sferične kristalizacije | Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije |
| | | | | | | Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena) |

V M19 - Vijećnica Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb

V1 - Vijećnica 1 Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zagrepčanka, Savska c. 41, 10 000 Zagreb

V2 - Vijećnica 2 Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Zagrepčanka, Savska c. 41, 10 000 Zagreb

Prodekanica za nastavu

prof. dr. sc. Sanja Lučić Blagojević

