



U Zagrebu, 05. srpnja 2021.

Predmet: Obavijest o obrani diplomskog rada od 13. srpnja 2021. do 17. srpnja 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 | 13.07.2021 | 11:00 | V1 | Marijana Marcelja | Primjena matrice pojačanja pri projektiranju sustava za vođenje toplinski povezanih destilacijskih kolona | Izv. prof. dr. sc. Igor Dejanović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Nenad Bolf, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 2 | 14.07.2021 | 09:00 | V1 | Anja Ravlić | Razvoj anodnog materijala za cink ionske baterije | 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 Dr. sc. Iva Movre Šapić, pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 3 | 14.07.2021 | 11:00 | V1 | Ina Polić | Primjena polivinil butirala u izradi ionsko-selektivne elektrode | Izv. prof. dr. sc. Stjepan Milardović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Petar Kassal, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Hrvoje Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 4 | 14.07.2021 | 12:00 | V1 | Ivana Vukić | Optička svojstva CuO-nanočestica | Izv. prof. sc. Vladimir Dananić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Iva Movre Šapić, pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Sanja Lučić Blagojević, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|----|-------------------|--|---|
| 5 | 14.07.2021 | 13:00 | V1 | Josipa Kahlina | Karakterizacija ionsko-selektivne membrane izvedene na površini metalne elektrode ispisane tintnim pisačem | Izv. prof. dr. sc. Stjepan Milardović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Petar Kassal, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Zoran Mandić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Hrvoje Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 6 | 14.07.2021 | 14:00 | V1 | Kristina Liber | Optimiranje fotokatalitičke razgradnje neonikotinoida u uvjetima UVA-LED zračenja | Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Marina Duplančić, poslijedoktorand, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 7 | 15.07.2021 | 09:00 | V1 | Magdalena Eškinja | Proučavanje primjenjivosti in situ elektrokemijskog ispitivanja na patiniranim broncama | Prof. dr. sc. Sanja Martinez, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćuković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 8 | 15.07.2021 | 10:00 | V1 | Andrea Špoljarić | Priprava PLA nanokompozita | Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Jelena Macan, 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. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 9 | 15.07.2021 | 11:00 | V1 | Dalibor Marijan | Razvoj metode za određivanje onečišćenja u etravirinu | 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 Dr. sc. Cvetnić Matija, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 10 | 15.07.2021 | 12:00 | V1 | Tea Grbešić | Mehanokemijska sinteza cerijeva(IV) oksida dopiranog manganom | Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Nevenka Vrbos, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Krinoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 11 | 15.07.2021 | 13:00 | V1 | Damir Jakus | Priprema i karakterizacija hidrogelova na bazi poli(vinil-alkohola) | Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćuković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|----|-------------------|---|---|
| 12 | 15.07.2021 | 14:00 | V1 | Domagoj Pastuović | Utjecaj procesnih parametara na granulometrijska svojstva djetalne tvari | Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Franjo Jović znan. sur., Pliva Hrvatska d.o.o., Zagreb Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 13 | 15.07.2021 | 15:00 | V1 | Antonio Kapusta | Gustoća pakiranja polidisperznih čestica | Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Jelena Macan, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Andrej Vidak, poslijedoktorand, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 14 | 16.07.2021 | 08:00 | V1 | Helena Pintarić | Priprema i karakterizacija polimernih mješavina na osnovi termoplastičnog poliuretana i polilaktida | Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajšić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Igor Sutlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 15 | 16.07.2021 | 09:00 | V1 | Monika Belec | Fotokatalitička svojstva BiVO ₄ i rGO/BiVO ₄ u prisustvu organskih onečišćavala | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 16 | 16.07.2021 | 10:00 | V1 | Helena Mijić | Određivanje optimalne atmosfere zračenja za umrežavanje prevlaka masnih kiselina | Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Katarina Marušić, znan. sur., Institut Ruđer Bošković, Zagreb Prof. dr. sc. Elvira Vidović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 17 | 16.07.2021 | 11:00 | V1 | Leonarda Vugrin | Istraživanje mehanokemijskih polimornih transformacija Ramanovom spektroskopijom in situ | Prof. dr. sc. Marica Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Hrvoje Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Ivan Halasz znan. savjetnik, Institut Ruđer Bošković, Zagreb Prof. dr. sc. Jelena Macan, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 18 | 16.07.2021 | 12:00 | V1 | Relja Ivan Dular | Nuklearni fizijski reaktori | Izv. prof. sc. Vladimir Dananić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Iva Movre Šapić, pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Sanja Martinez, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |

| | | | | | | |
|----|------------|-------|----|--------------------|---|--|
| 19 | 16.07.2021 | 13:00 | V1 | Katarina Jozinović | Priprava i karakterizacija minitableta | Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, 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. Zvjezdana Čindrić Blažević, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 20 | 16.07.2021 | 14:00 | V1 | Karla Hmelina | Analiza arheološke bronce | Izv. prof. dr. sc. Helena Otmačić Čurković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Ana Vrsalović Presečki, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu (zamjena) |
| 21 | 16.07.2021 | 15:00 | V1 | Domagoj Prlić | Utjecaj antiotapala na granulometrijska svojstva kristala | Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, 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. Domagoj Vrsaljko, 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

