



Sveučilište u Zagrebu  
Fakultet kemijskog  
inženjerstva i tehnologije



U Zagrebu, 13. rujna 2019.

Predmet: Obavijest o obrani završnog rada 20. rujna 2019.

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 preddiplomskih studija branit će svoj završni rad:

R. br.	Datum	Vrijeme	Dvorana	Ime i prezime kandidata	Naslov teme završnog rada	Povjerenstvo
1	20.9.2019	8:00	V2	Lucija Ružaj	Mikroplastika u okolišu	Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Matija Cvetnić, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
2	20.9.2019	8:00	P1	Ivana Hlevnjak	Određivanje ksenobiotika u sedimentu za kromatografsku analizu	Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Martina Biošić, znanstveni suradnik Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
3	20.9.2019	8:30	P2	Matija Stojanović	Pročišćavanje FCC benzina pomoću niskotemperaturnog eutektičkog otapala na bazi tetrabutilamonijevog bromida	Prof. dr. sc. Jasna Prlič Kardum, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
4	20.9.2019	9:00	V2	Andrea Matejaš	Predviđanje ravnotežne topljivosti djelatne tvari u čvrstom polimeru	Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Marko Rogošić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu

5	20.9.2019	9:00	P1	Domagoj Rebernjak	Primjena kromofora i fluorofora s benzimidazolom u funkcionalnim materijalima	Izv. prof. dr. sc. Ivana Steinberg, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Ema Horak, znanstveni suradnik, Institut Ruđer Bošković
6	20.9.2019	9:30	P2	Josipa Kahlina	Priprava i testiranje vodljivih nanotinti na bazi kompleksa srebra	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. Hrvoje Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
7	20.9.2019	10:00	V2	Ana Gutić	Recikliranje polistirena	Doc. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Vanja Gilja, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
8	20.9.2019	10:00	P1	Dora Čalo	Utjecaj koncentracije mulja na obradu komunalne otpadne vode membranskim bioreaktorom	Doc. dr. sc. Davor Dolar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
9	20.9.2019	10:30	P2	Mario Sokolić	Sušenje raspršivanjem kao metoda povećanja topljivosti djelatne tvari	Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Nevenka Vrbos, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
10	20.9.2019	11:00	V2	Eva Pančić	Uloga polimera u povećanju topljivosti djelatne tvari	Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Irena Škorić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
11	20.9.2019	11:00	P1	Jelena Böhm	Kemijska i fizikalna svojstva nekih organskih spojeva na niski temperaturama	Izv. prof. dr. sc. Vladimir Dananić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Šime Ukić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Andrej Vidak, stručni suradnik, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu

12	20.9.2019	11:30	P2	Mia Prpić	Primjena tehnologije 3D tiskanja u tkivnom inženjerstvu	Prof. dr. sc. Hrvoje Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Marica Ivanković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Stjepan Milardović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
13	20.9.2019	12:00	V2	Josip Tepić	Napredni sustavi opskrbe vode u udaljenim zajednicama	Prof. dr. sc. Krešimir Košutić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Davor Dolar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Krunoslav Žižek, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
14	20.9.2019	12:00	P1	Kristina Povijač	Učinci Coriolisove sile u dinamici kemijskih reakcija	Izv. prof. dr. sc. Vladimir Dananić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Šime Ukić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Andrej Vidak, stručni suradnik, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
15	20.9.2019	12:30	P2	Sara Čačko	Ispitivanje uvjeta sinteze nanočestica srebra uz glukozu	Prof. dr. sc. Ana Vrsalović Presečki, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Ana Lončarić Božić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Vanja Kosar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
16	20.9.2019	13:00	V2	Sara Bačić	Recikliranje poli(vinil-klorida)	Doc. dr. sc. Ljerka Kratofil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Vanja Gilja, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
17	20.9.2019	13:00	P1	Sandra Romac	Kvalifikacija međuprodukata AOP razgradnje prioriternih onečišćivala	Prof. dr. sc. Tomislav Bolanča, 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
18	20.9.2019	13:30	P2	Magdalena Eškinja	Aromatski azidi i alkinii kao reagensi za sintezu D-pi-A kromofora s 1,2,3-triazolnom poveznicom	Izv. prof. dr. sc. Svjetlana Krištafor, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu

19	20.9.2019	14:00	V2	Lorena Kostelac	Postupci pripreme otpadnih polimernih materijala za recikliranje	Doc. dr. sc. Ljerka Kratožil Krehula, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Vanja Gilja, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Igor Sutlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
20	20.9.2019	14:00	P1	Dalibor Marijan	Razvoj metode analize aktivne supstance u farmaceutskom pripravku	Prof. dr. sc. Tomislav Bolanča, 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
21	20.9.2019	14:30	P2	Petra Bingula	Vektorski prostori	Doc. dr. sc. Miroslav Jerković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
22	20.9.2019	15:00	V2	Karlo Jambrošić	Primjena prava EU na nacionalne propise vezano uz onečišćenje pitke vode metalima	Prof. dr. sc. Sanja Martinez, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Nevenka Vrbos, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
23	20.9.2019	15:00	P1	Ina Polić	Napredni poluvodički materijali za fotokatalitičku primjenu	Doc. dr. sc. Jozefina Katić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Izv. prof. dr. sc. Stjepan Milardović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
24	20.9.2019	15:30	P2	Relja Ivan Dular	Modeliranje kemijskih reakcija	Prof. dr. sc. Ivica Gusić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Miroslav Jerković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Petar Kassal, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
25	20.9.2019	16:00	P1	Filip Čerepinko	Optički senzori za pesticide	Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Dr. sc. Matija Cvetnić, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu

V1 - Vijećnica 1 Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, Marulićev trg 19, 10 000 Zagreb  
V2 - Vijećnica 2 Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, Marulićev trg 19, 10 000 Zagreb

Prodekanica za nastavu  
Izv. prof. dr. sc. Tatjana Gazivoda Kraljević

