



Sveučilište u Zagrebu
Fakultet kemijskog
inženjerstva i tehnologije



U Zagrebu, 12. rujna 2019.

Predmet: Obavijest o obrani završnog rada 19. 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	19.9.2019	8:00	V2	Ivan Krišto	Ekperimentalne metode za određivanje mineralnog sastava	Izv. prof. dr. sc. Nevenka Vrbos, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
2	19.9.2019	8:00	P1	Marija Kovačić	Obrada industrijske otpadne vode	Izv. prof. dr. sc. Nevenka Vrbos, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
3	19.9.2019	8:30	P2	Adriana Brzović	Nadziranje i prediktivna dijagnostika procesa	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 Doc. dr. sc. Željka Ujević Andrijić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
4	19.9.2019	9:00	V2	Hana Duhaček	Usporedba utjecaja hidrotermalne i kemijske redukcije grafen-oksida (GO) na svojstva dobivenog reduciranog grafen-oksida (rGO)	Izv. prof. dr. sc. Hrvoje Kušić, 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

5	19.9.2019	9:00	P1	Sara Prenc	Sinteza i strukturna karakterizacija 2-aril-6-fluorbenzotiazola	Izv. prof. dr. sc. Tatjana Gazivoda Kraljević, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Dragana Mutavdžić Pavlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
6	19.9.2019	9:30	P2	Helena Pintarić	Biorazgradnja kompozita na osnovi linearnog polietilena niske gustoće (LLDPE) i rižinih ljuskica (RLJ)	Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Veljko Filipan, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Dr. sc. Vanja Gilja, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
7	19.9.2019	10:00	V2	Ana-Marija Križanac	Teorijske osnove sonokemijskih reaktora	izv. prof. dr. sc. Vladimir Dananić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Krešimir Košutić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
8	19.9.2019	10:00	P1	Ivona Matančević	Sinteza Al ₂ O ₃ sagorijevanjem uz asparagin kao gorivo	Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Vilko Mandić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
9	19.9.2019	10:30	P2	Lana Brkić	Utjecaj udjela rižinih ljuskica na mehanička svojstva kompozita linearni polietilen niske gustoće (LLDPE)/rižine ljuskice (RLJ)	Prof. dr. sc. Emi Govorčin Bajsić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Veljko Filipan, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Dr. sc. Vanja Gilja, asistent, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
10	19.9.2019	11:00	V2	Karla Krmek	Fotokatalitička učinkovitost BiVO ₄ pripremljenog hidrotermalnom sol-gel metodom	Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Izv. prof. dr. sc. Hrvoje Kušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Ana Vrsalović Presečki, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
11	19.9.2019	11:00	P1	Nina Kamberovski	Termičke transformacije difuranskih derivata o-divinilbenzena u kiselim uvjetima	Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Irena Škorić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Anamarija Rogina, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu

12	19.9.2019	11:30	P2	Ivan Petric	Pregled najnovijih istraživanja jamičaste korozije nehrdajućeg čelika u agresivnim atmosferama	Prof. dr. sc. Sanja Martinez, 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. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
13	19.9.2019	12:00	V2	Stella Hamilton	Ispitivanje uvjeta sinteze nanočestica zlata uz glukozu	Prof. dr. sc. Ana Vrsalović Presečki, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Marin Kovačić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
14	19.9.2019	12:00	P1	Lucija Burazer	Kemo-enzimatska kaskadna sinteza aldolnog produkta	Prof. dr. sc. Zvezdana Findrik Blažević, 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. Martina Sudar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
15	19.9.2019	12:30	P2	Domagoj Prlić	Novi statički mikseri za milireaktore	Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
16	19.9.2019	13:00	V2	Teodora Prebeg	Adsorpcija octene kiseline na aktivni ugljen u koloni	Doc. dr. sc. Davor Dolar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Mirela Leskovic, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
17	19.9.2019	13:00	P1	Paula Patrčević	Aktivnosti aldehid-dehidrogenaza u reakciji oksidacije aldola	Prof. dr. sc. Zvezdana Findrik Blažević, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Martina Sudar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
18	19.9.2019	13:30	P2	Magdalena Surko	Biokompatibilni metalni implantni materijali s primjenom u ortodontiji	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
						Doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu

19	19.9.2019	14:00	V2	Ema Pollak	Adsorpcija mravlje kiseline na aktivni ugljen u koloni	Doc. dr. sc. Davor Dolar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Juraj Šipušić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Vanja Kosar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
20	19.9.2019	14:00	P1	Ana Penava	Određivanje fizikalno-kemijskih svojstava i in silico analiza odabranih amino-1,3-benzotiazina	Prof. dr. sc. Irena Škorić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
21	19.9.2019	14:30	P2	Mia Božiković	Elektrokemijska svojstva Li-ionskih galvanskih članaka	Prof. dr. sc. Zoran Mandić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Izv. prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Izv. prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
22	19.9.2019	15:00	V2	Elizabeta Rajič	Biomedicinski metalni implantni materijali	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
						Prof. dr. sc. Aleksandra Sander, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
23	19.9.2019	15:00	P1	Ana Juričić	Primjena hidrofobnih niskotemperaturnih eutektičkih otapala u procesu ekstrakcije	Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Dr. sc. Lidija Furač, viši predavač, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
24	19.9.2019	15:30	P2	Hrvoje Dragozet	Uklanjanje mikrobioloških parametara ultrafiltracijskim membranama	Doc. dr. sc. Davor Dolar, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						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
25	19.9.2019	16:00	P1	Domagoj Pastuović	Nacionalni i regionalni značaj hrvatskog prijenosnog sustava	Prof. dr. sc. Igor Sutlović, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Prof. dr. sc. Veljko Filipan, Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilište u Zagrebu
						Izv. prof. dr. sc. Vladimir Dananić, 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 Gazdarek

