



U Zagrebu, 24. rujan 2024.

Predmet: Obavijest o obrani diplomskog rada od 30. rujna 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	30.09.2024	08:00	P2MK-19	Annetta Peršić	Utjecaj naprednih oksidacijskih procesa na ekotoksičnost	Prof. dr. sc. Danijela Ašperger, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Izv. prof. dr. sc. Davor Dolar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Kristina Tolić Čop, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
2	30.09.2024	08:00	V1-M19	Leona Komparić	Elektrokatalizatori na osnovi nikla i prijelaznih metala za dobivanje zelenog vodika	Prof. dr. sc. Ante Jukić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Izv. prof. dr. sc. Jozefina Katić, 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. Fabio Faraguna, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
3	30.09.2024	08:00	V2-M19	Josipa Kolar	Priprava i karakterizacija cerijeva(IV) oksida oplemenjenog nanočesticama bakra	Prof. dr. sc. Stanislav Kurajica, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Katarina Mužina, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)

						Izv. prof. dr. sc. Dajana Kučić Grgić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
4	30.09.2024	09:00	V1-M19	Karlo Blažević	Razvoj mjernog postupka za detekciju mikro i nanoplastičnih čestica u uzorcima tkiva	Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Martina Miloloža, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Doc. dr. sc. Matija Cvetnić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
5	30.09.2024	09:00	P2MK-19	Hana Perinić	Fotokemijske transformacije različitih biološki aktivnih derivata resveratrola u šaržnom i protočnom reaktoru	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
						Dr. sc. Ivan Karlo Cingesar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Doc. dr. sc. Anita Šalić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
6	30.09.2024	09:00	V2-M19	Marija Lovrić	Karakterizacija žrtvujućih sredstava s in situ generiranim slobodnim kisikovim radikalima i njihova primjena kod fotoelektrokemijskog dobivanja vodika	Prof. dr. sc. Marijana Kraljić Roković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Dijana Jadreško, v. znan. sur., Institut Ruđer Bošković, Zagreb
						Dr. sc. Dajana Mikić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Izv. prof. dr. sc. Petar Kassal, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
7	30.09.2024	09:00	P1 MK19	Monika Suknaić	Testiranje aktivnosti keramičkih monolitnih katalizatora za katalitičku oksidaciju BTEX spojeva	Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Filip Car, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
8	30.09.2024	10:00	V1-M19	Ivan Bašurić	Ocjena pasivnosti područja zavara na nehrđajućem čeliku izmjerena novom celijom 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
						Prof. dr. sc. Igor Sutlović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Doc. dr. sc. Andrej Vidak, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
9	30.09.2024	10:00	V2-M19	Lucija Bertak	Ispitivanje korozionske zaštite bronce nanoprevlakama na rotirajućoj disk elektrodi	Prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Dajana Mikić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Katarina Marušić, znan. sur., Institut Ruđer Bošković, Zagreb
						Izv. prof. dr. sc. Zvonimir Katančić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)

10	30.09.2024	10:00	P2 M19	Nina Koščević	Sinteza metalnih nanočestica iz površinski aktivnih tvari s prijelaznim metalima	Prof. dr. sc. Jelena Macan, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Andreja Žužić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
11	30.09.2024	11:00	V2-M19	Ivan Horvat	Cikloadicija furfurylgvanidina i derivata acetilen-dikarboksilne kiseline. Eksperimentalni i računski studij	Prof. dr. sc. Irena Škorić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Domagoj Vrsaljko, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Zoran Glasovac, v. znan. sur., Institut Ruder Bošković, Zagreb
						Doc. dr. sc. Dragana Vuk, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
12	30.09.2024	11:00	VI-M19	Dora Kovačević	Utjecaj PCL-a na svojstva PA/PCL mješavina	Doc. dr. sc. Iva Movre Šapić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Doc. dr. sc. Andrej Vidak, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Izv. prof. dr. sc. Vesna Ocelić Bulatović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
13	30.09.2024	11:00	P2 KM-19	Mirna Labrović	Organska onečišćenja unutarnjeg zraka	Prof. dr. sc. Vesna Tomašić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Filip Car, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Dr. sc. Ivana Jakovljević, znan. sur., Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, Zagreb
						Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
14	30.09.2024	12:00	VI-M19	Ivan Marković	Elektrokemijska sinteza WO₃/BiVO₄ fotoanode za razgradnju amoksicilina	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
						Izv. prof. dr. sc. Zvonimir Katančić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Izv. prof. dr. sc. Petar Kassal, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
15	30.09.2024	12:00	V2-M19	Ivana Bošnjak	Razvoj i validacija metode za određivanje ukupnog dušika i fosfora ionskom kromatografijom	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
						Dr. sc. Martina Miloloža, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije
						Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)

16	30.09.2024	12:00	P2-M19	Andrea Knežević	Struktura i električna svojstva fosfatnih stakala s oksidima prijelaznih metala i alkalijskih elemenata	Dr. sc. Katarina Mužina, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Jelena Macan, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Ana Šantić, znan. savj., Institut Ruder Bošković, Zagreb Prof. dr. sc. Mirela Leskovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
17	30.09.2024	13:00	V1-M19	Marija Berečić	Razvoj matematičkog modela sinteze ATP-a u kaskadnoj reakciji	Doc. dr. sc. Martina Sudar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Zvjezdana Findrik Blažević, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Monika Šabić Runjavec, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
18	30.09.2024	13:00	V2-M19	Ines Ljubičić	Priprava i karakterizacija kompozita na temelju kitozana i biokeramike kao sustava za dostavu lijeka	Izv. prof. dr. sc. Anamarija Rogina, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Iva Bazina, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Andreja Žužić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Marica Ivanković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
19	30.09.2024	13:00	P2-M19	Martina Filipović	Kolagenska prevlaka za bioaktivaciju površine titanijevog implantata	Izv. prof. dr. sc. Jozefina Katić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Željka Petrović, v. znan. sur., Institut Ruder Bošković, Zagreb Doc. dr. sc. Iva Movre Šapić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
20	30.09.2024	14:00	V1-M19	Leo Bolješić	Ispitivanje predaka halogenhidrin dehalogenaza kao biokatalizatora u sintezi novih spojeva	Prof. dr. sc. Zvjezdana Findrik Blažević, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Doc. dr. sc. Martina Sudar, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Maja Majeric Elenkov, v. znan. sur., Institut Ruder Bošković, Zagreb Prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)

21	30.09.2024	14:00	V2-M19	Mirta Sabol	Utjecaj procesnih parametara na granulometrijska svojstva sferičnih kristala	Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Ernest Meštrović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Izv. prof. dr. sc. Željka Ujević Andrijić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
22	30.09.2024	14:00	P2 MK19	Pavo Jakešević	Zaštitna svojstva hidrofobnih filmova dugolančane fosfonske kiseline kod različitih metala	Prof. dr. sc. Helena Otmačić Ćurković, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Dajana Mikić, 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. Andrej Vidak, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
23	30.09.2024	15:00	V1-M19	Lana Crnac	Uvećanje procesa sferične kristalizacije	Prof. dr. sc. Jasna Prlić Kardum, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Izv. prof. dr. sc. Željka Ujević Andrijić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Gordana Matijašić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)
24	30.09.2024	15:00	V2-M19	Katja Čemerin	Antimikrobne prevlake temeljene na nanočesticama metala i metalnih oksida	Prof. dr. sc. Ernest Meštrović, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Izv. prof. dr. sc. Petar Kassal, Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Prof. dr. sc. Iva Rezić, Sveučilište u Zagrebu Tekstilno-tehnološki fakultet Dr. sc. Lidija Furač, v. pred., Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (zamjena)

V1 M19 - Vijećnica Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije , Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb

V2 M19 - Vijećnica Sveučilište u Zagrebu Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije , Trg Marka Marulića 19, 10 000 Zagreb