

Popis odobrenih tema na Sveučilišnom diplomskom studiju sanitarnog inženjerstva u akademskoj godini 2023./2024.

ID	Ime i prezime studenta/i ce:	Medicinskom fakultetu u Rijeci prijavljujem Završni rad pod naslovom na hrvatskom jeziku:	Naslov na engleskom jeziku:	Pod vodstvom mentora:	Zaposlenog na Medicinskom fakultetu u Rijeci:	uz imenovanje komentora (navesti suradničko zvanje, akademski stupanj i katedru na kojoj je zaposlen):
1	Iris Fabijanić	Procjena kvalitete života žena u odnosu na dob	Assessment of women's quality of life in relation to age	Izv.prof. dr.sc. Lovorka Biljacić dipl. sanit. ing.	Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju	/
2	EVITA-LARA BRKIĆ	LUKA RIJEKA - POTENCIJALNI IZVOR ONEČIŠĆENJA OKOLNOG PODRUČJA	PORT OF RIJEKA - A POTENTIAL SOURCE OF POLLUTION IN THE SURROUNDING AREA	Izv.prof.dr.sc. DARUJA VUKIĆ LUŠIĆ	KATEDRA ZA ZDRAVSTVENU EKOLOGIJU	NE
3	Laura Manin	Antioksidacijska svojstva nusprodukata kod prerade rajčica	Antioxidant properties of by-products in tomato processing	Prof. dr. sc. Srećko Valić, prof.	Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju	Dr. sc. Jurica Jurec, Laboratorij za magnetske rezonancije, Institut «Ruder Bošković», Zagreb
4	Lorena Šerbe	Održiva prehrana studenata	Sustainable diet of students	Izv.prof.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj, dipl. sanit.ing.	Zdravstvena ekologija	Nema komentora
5	Tea Klasanović	Kvaliteta pitkih voda i voda u prirodi na području Gorskoga kotara	The quality of drinking water and water in nature in the area of Gorski Kotar	Izv. prof. dr. sc. Aleksandar Bulog, dipl. sanit. ing.	Zdravstvena ekologija	/
6	Daniela Miletić	Razine THM-a u bazenskim vodama Primorsko-goranske županije	THM levels in pool waters of the Primorsko-Goranska County.	Izv. prof. dr. sc. Aleksandar Bulog, dipl. sanit. ing.	Zdravstvena ekologija	/
7	Ivana Repić	Promjene tenola i senzorskih svojstava tofua u najljevju od dječvićanskog maslinovog ulja	Changes in phenols and sensory properties of tofu immersed in virgin olive oil	prof. dr. sc. Olivera Koprivnjak, dipl. ing. preh. teh.	Katedra za tehnologiju i kontrolu namirnica	/
8	Anamaria Giroto	Uloga farmakogenetike u sprječavanju toksičnosti i nuspojava nesteroidnih protuupalnih lijekova	The role of pharmacogenetics in preventing the toxicity and side effects of nonsteroidal anti-inflammatory drugs	Izv. prof. dr. sc. Eiliza Petkova Markova-Car	Zavod za temeljnu i kliničku farmakologiju s toksikologijom	/
9	Antonina Krišković	Sol, šećer i zasićene masti u dvopeku na hrvatskom tržištu - preferencije potrošača i doprinos preporučenom unosu	Salt, sugar and saturated fats in rusks on the Croatian market - consumer preference and contribution to recommended intake	Izv. prof. dr. sc. Valerija Majetić Germek, dipl. sanit. ing.	Katedra za tehnologiju i kontrolu namirnica	/
10	Ozana Orlović	Tjemena uš (Pediculus Humanus Capitis)	Head lice	Izv.prof.dr.sc. Dijana Tomić Linšak	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
11	Mihaela Sabljak	Priporučivanje prehrambenih preporuka EAT-Lancet Planetary Health Diet u studentskoj populaciji	Adherence to dietary recommendations of the EAT-Lancet Planetary Health Diet in the student population	Nasl.doc.dr.sc. Gordana Kendel Jovanović	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
12	Patricija Majer	Procjena izloženosti prehrane studenata namjerno dodanim ili prirodno prisutnim tvarima u hrani	Assessment of students' dietary exposure to intentionally added or naturally occurring substances in food	Nasl.doc.dr.sc. Gordana Kendel Jovanović	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
13	Toni Čustić	Utljecaj kloriranih preparata na biofilm Legionella pneumophila	The effect of chlorine solutions on Legionella pneumophila biofilm	Prof.dr.sc. Ivana Gobin	Zavod za mikrobiologiju i parazitologiju	Nasl.doc.dr.sc. Igor Dubrović, Katedra za zdravstvenu ekologiju

14	Gabriela Špeh	Uloga TDP-43 proteopatije u razvoju neuropale i neurodegeneracije u modelu ponavljajuće blage traumatske ozljede mozga u miša	The role of TDP-43 proteopathy in the development of neuroinflammation and neurodegeneration in a mouse model of repetitive mild traumatic brain injury	Prof. dr. sc. Kristina Pilipović, dr. med.	Zavod za temeljnu i kliničku farmakologiju s toksikologijom	dr. sc. Jelena Rajić Bumber, dipl. inž. biol. Zavod za temeljnu i kliničku farmakologiju s toksikologijom
15	Dorothea Dobrić	Protuturnorsko djelovanje stearyl glicireinata na stanice raka debelog crijeva	Antitumor activity of stearyl glyceryl ether in colon cancer cells	prof. dr. sc. Robert Domitrović, dipl. ing. med. biokem.	Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju	dr. sc. Iva Suman, mag. sanit. ing., poslijedoktorand Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju
16	Luana Zrnić	Prekomjerna tjelesna težina i kvaliteta života	Excessive body weight and quality of life	izv. prof. dr. sc. Lovorka Bliajac dipl. sanit. ing.	Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju	/
17	Ivan Žic	Određivanje lakohlapljivih aromatskih ugljikovodika u vodama	Determination of highly volatile aromatic hydrocarbons in water	Doc. dr. sc. Igor Dubrović, dipl. sanit. ing.	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
18	Ivan Šimić	Mala dječja glista (Enterobius vermicularis)	Pinworm (Enterobius vermicularis)	izv. prof. dr. sc. Dijana Tomić Linšak	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
19	Marija Antunović	Određivanje akrilamida u vodi i hrani	Determination of acrylamide in water and food	Doc. dr. sc. Igor Dubrović, dipl. sanit. ing.	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
20	Nikolina Bura	Određivanje lakohlapljivih halogeniranih ugljikovodika u vodama	Determination of highly volatile halogenated hydrocarbons in water	Doc. dr. sc. Igor Dubrović, dipl. sanit. ing.	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
21	Jakov Vugdelija	Pojavnost ukupnih koliformnih bakterija u probalnom moru opterećenom dotocima	Occurrence of total coliform bacteria in a coastal sea loaded with inflows	Doc. dr. sc. Arijana Cenov dipl. sanit. ing.	Katedra za zdravstvenu ekologiju	/
22	Andela Ješik	Metode određivanja trihalometana u bazenskim vodama	Methods for determining trihalomethanes in pool waters	Doc. dr. sc. Igor Dubrović dipl. sanit. ing.	Zdravstvena ekologija	/
23	Simone Radolović	Sinergetički učinak metalnih iona eluiranih iz ortodontskih naprava na proteom mitohondrija kvasca	Synergistic effect of metal ions eluted from orthodontic appliances on the proteome of yeast mitochondria.	prof. dr. sc. Gordana Čanadi Jurešić, dipl. ing.	Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju	/
24	Helena Ilijanić	Toksoplazmoza - zanemarena bolest	Toxoplasmosis - a neglected disease	izv. prof. dr. sc. Durdica Cekinović Grbeša, dr. med.	Katedra za zarazne bolesti	/
25	Sara Hajdaš	Spektrofotometrijske metode analize okolišnih uzoraka	Spectrophotometric methods of analysis of environmental samples	izv. prof. dr. sc. Mirna Pešković Didović	Katedra za medicinsku kemiju, biokemiju i kliničku kemiju	/

Prodekanica za studije Sanitarno inženjerstvo i Medicinsko-laboratorijska dijagnostika

izv. prof. dr. sc. Sandra Pavičić Žeželj, dipl. sanit. ing.