



Broj: 02-1 /20
Sarajevo, 30.01.2020.

VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA

Predmet: Lista tema sa kandidatima, mentorima i komisijama za ocjenu i odbranu završnih radova I ciklusa studija hemije za akademsku 2019/2020.godinu

Poštovani,

Vijeće Odsjeka za hemiju na 54. sjednici održanoj 30. 01. 2020. godine podržalo je predloženu listu tema sa kandidatima, mentorima i komisijama za ocjenu i odbranu završnih radova I ciklusa studija hemije za akademsku 2019/2020.godinu.

Lista tema, kandidata i komisija za ocjenu i odbranu završnih radova I ciklusa studija hemije za akademsku 2019/20. Godinu

	Prezime i ime kandidata	Tema	Komisija
1.	Ajanović Temima 5671/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Uticaj odabranih zelenih rastvarača na ekstraktibilnost iona natrija iz tla	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor Prof. dr. Mirza Nuhanović, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član
2.	Alispahić Nađa 5750/H Opšti smjer	Ispitivanje sastava i optimizacija osnovnih sorpcionih parametara za uklanjanje kadmij(II) jona iz vodenih rastvora pulveriziranom korom limuna	Doc. dr. Jelena Ostojić, predsjednik Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor Doc. dr. Saida Ibragić, član Doc. dr. Alisa Selović, rezervni član
3.	Begić Ajla 5730/H Opšti smjer	Uticaj pomoćnog elektrolita na elektrodepoziciju kobalta i simultanu redukciju grafen oksida	Prof. dr. Sabina Gojak, predsjednica Doc. dr. Sanjin Gutić, mentor Prof. dr. Safija Herenda, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
4.	Briga Nedim 5510/H Opšti smjer	Uticaj homoprotokatehinske kiseline na oscilirajuću Briggs-Rauscher reakciju	Doc. dr. Safija Herenda, predsjednik Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Fehim Korać, rezervni član
5.	Crepulja Ljubomir 5751/H Opšti smjer	Tvrdo hromiranje čelika za osovine	Doc. dr. Sanjin Gutić, predsjednik Prof. dr. Fehim Korać, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Safija Herenda, rezervni član
6.	Čirić Elma 5662/H Opšti smjer	Prirodna i indukovana fitoekstrakcija teških metala iz tla	Doc.dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik Doc.dr. Alisa Selović, mentor Prof.dr. Danijela Vidic, član Prof.dr. Mustafa Memić, rezervni član
7.	Čišija Harun 5729/H Opšti smjer	Uticaj pomoćnog elektrolita na elektrodepoziciju nikla i simultanu redukciju grafen oksida	Prof. dr. Fehim Korać, predsjednik Doc. dr. Sanjin Gutić, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Safija Herenda, rezervni član
8.	Dedić Azra 5799/H Nastavnički smjer	Kvalitativno i kvantitativno određivanje prirodnih produkata u ekstraktima <i>Achillea abrotanoides</i>	Prof. dr. Danijela Vidic Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, mentor Prof. dr. Ismet Tahirović, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član
9.	Dragunić Selma 5467/H Opšti smjer	Kvalitativno i kvantitativno određivanje fitokonstituenata u ekstraktima <i>Achillea nobilis</i>	Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, predsjednik Prof. dr. Danijela Vidic, mentor Doc. dr. Anela Topčagić, član Doc.dr. Saida Ibragić, rezervni član

10.	Dugandžić Romana 5608/H Opšti smjer	Određivanje antiinflamatorne aktivnosti biljaka roda <i>Fraxinus</i>	Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, predsjednik Doc. dr. Lejla Klepo, mentor Prof. dr. Danijela Vidic, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
11.	Durak Selma 5768/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Ultrazvučna ekstrakcija metala iz uzoraka bobičastog voća	Doc. dr. Jelena Ostojić, predsjednik Doc.dr. Alisa Selović, mentor Doc. dr. Anela Topčagić, član Prof. dr. Mustafa Memić, rezervni član
12.	Đurović Đorđe 5448/H Opšti smjer	Određivanje antiinflamatorne aktivnosti biljaka roda <i>Crataegus</i>	Prof. dr. Danijela Vidic, predsjednik Doc. dr. Lejla Klepo, mentor Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
13.	Erlagić Amar 5667/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Određivanje sadržaja odabranih metala u uzorcima konzervirane ribe	Prof. dr. Tidža Muhić-Šarac, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Prof. dr. Fehim Korać, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član
14.	Garbo Hava 5809/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Ultrazvučna ekstrakcija metala iz odabranih vrsta čaja	Doc. dr. Jelena Ostojić, predsjednik Doc.dr. Alisa Selović, mentor Doc. dr. Anela Topčagić, član Prof. dr. Mustafa Memić, rezervni član
15.	Hadžalić Selma 5868/H Opšti smjer	Infracrveni spektri organorutenij(II) kompleksa s hlora supstituiranim 2'-hidroksikalkonima	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik Prof. dr. Emira Kahrović, mentor, član Doc. dr. Jelena Ostojić, član Doc. dr. Safija Herenda, rezervni član
16.	Hamzić Irna 5748/H Opšti smjer	Spektrofotometrijsko određivanje sadržaja selena u prehrambenim proizvodima	Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik Doc. dr. Alisa Selović, mentor Doc. dr. Lejla Klepo, član Prof. dr. Jasna Huremović, rezervni član
17.	Hasić Azra 5749/H Opšti smjer	Određivanje Cr(VI) u odabranim organima prepelice	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor Prof. dr. Damir Suljević, član Doc. dr. Anela Topčagić, rezervni član
18.	Hodžić Džana 5764/H Opšti smjer	Gamaspektrometrijska analiza profila tla sa područja Hadžića na dubini od 0 do 30 cm	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik Prof.dr. Mirza Nuhanović, mentor Doc. dr. Alisa Selović, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član
19.	Ibrahimović Elma 5820/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Određivanje sadržaja Fe, Cu i V u uličnoj prašini na području Kantona Sarajevo	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, član Prof. dr. Mirza Nuhanović, rezervni član
20.	Joldić Amra 5609/H Opšti smjer	Remedijacija kontaminiranog tla primjenom S/S metode	Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik Doc. dr. Alisa Selović, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Jasna Huremović, rezervni član
21.	Karamut Selma 5743/H Opšti smjer	Gamaspektrometrijska analiza profila tla sa područja Hadžića na dubini od 30 do 60 cm	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik Prof.dr. Mirza Nuhanović, mentor Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, član Doc. dr. Alisa Selović, rezervni član
22.	Tanja Knežević 5737/H Opšti smjer	Efikasnost modificiranih sjemenki komorača za uklanjanje metilen plavog iz vodenih rastvora	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor Doc. dr. Anela Topčagić, član Prof. dr. Danijela Vidic, rezervni član
23.	Korać Selma 5636/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Određivanje kalcija u različitim uzorcima mlijeka	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Prof. dr. Mirza Nuhanović, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član
24.	Jovana Kubatlija 5738/H Opšti smjer	Efikasnost pulverizirane kore nara za uklanjanje metilen plavog iz vodenih rastvora	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor Doc. dr. Lejla Klepo, član Doc. dr. Anela Topčagić, rezervni član
25.	Mašić Ferida 5680/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Određivanje sadržaja odabranih metala u različitim uzorcima cimeta	Prof. dr. Tidža Muhić-Šarac, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, član Prof. dr. Fehim Korać, rezervni član
26.	Mujanović Azemina 5595/H Opšti smjer	Ispitivanje mogućnosti primjene otpadne biomase kao materijala za uklanjanje iona cinka iz vodenih rastvora	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član

27.	Mulahusić Neira 5177/H Opšti smjer	Uticaj odabranih parametara na efikasnost sorpcije urana iz vodenog rastvora upotrebom kore nara kao biosorbenta	Doc.dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik Prof.dr. Mirza Nuhanović, mentor Doc.dr. Alisa Selović, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član
28.	Orić Asmira 5177/H Opšti smjer	Određivanje antioksidacijske aktivnosti u ekstraktima bobičastog voća primjenom Briggs-Rauscher reakcije	Prof. dr. Fehim Korać, predsjednik Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, mentor Doc. dr. Sanjin Gutić, član Prof. dr. Jasna Huremović, rezervni član
29.	Pajdaković Marina 5854/H Opšti smjer	Sinteza i spektroskopska karakterizacija (p-cimen)(kalkonato)rutenij(II) kompleksa	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik Prof. dr. Emira Kahrović, mentor, član Doc. dr. Sanjin Gutić, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
30.	Pugonja Elma 5573/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Određivanje sadržaja Ni, Pb i Zn u uličnoj prašini na području Kantona Sarajevo	Prof. dr. Tidža Muhić-Šarac, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Prof. dr. Mirza Nuhanović, član Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, rezervni član
31.	Paunić Branka 5411/H Opšti smjer	Tvrdo hromiranje alatnog čelika	Prof. dr. Safija Herenda, predsjednica Prof. dr. Fehim Korać, mentor Doc. dr. Sabina Žero, član Doc. dr. Sanjin Gutić, rezervni član
32.	Smajlović Adelisa 5792/H Opšti smjer	Spektrofluorimetrijsko ispitivanje interakcije katalaze i odabranih flavonoida	Doc. dr. Safija Herenda, predsjednik Doc. dr. Anela Topčagić, mentor Prof. dr. Ismet Tahirović, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član
33.	Sulja Rijalda 5858/H Opšti smjer	Određivanje sadržaja ukupnih proteina, škroba i glutena u prehrambenim proizvodima	Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, predsjednik Doc. dr. Anela Topčagić, mentor Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Doc. dr. Lejla Klepo, rezervni član
34.	Šehbajraktarević Umihana 5736/H Opšti smjer	Katalitička oksidacija katehola (p-cimen)(kalkonato)rutenij(II) kompleksom	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik Prof. dr. Emira Kahrović, mentor, član Doc. dr. Safija Herenda, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
35.	Timotija Sara 5740/H Opšti smjer	Efekat ultrazvuka na citotoksičnost grafen oksida	Doc. dr. Anela Topčagić, predsjednica Doc. dr. Sanjin Gutić, mentor Doc. dr. Anja Haverić, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
36.	Tinjak Amina 5757/H Opšti smjer	Određivanje sadržaja odabranih metala u pitomom i divljem kestenu	Prof. dr. Tidža Muhić-Šarac, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Doc. dr. Alisa Selović, član Prof. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
37.	Trako Nejira 5828/H Smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	Određivanje sadržaja Cd, Cr i Mn u uličnoj prašini na području Kantona Sarajevo	Prof. dr. Tidža Muhić-Šarac, predsjednik Prof. dr. Jasna Huremović, mentor Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član
38.	Zahirović Adelisa 5887/H Opšti smjer	Stabilizacija/solidifikacija Pb i Cd u kontaminiranom tlu	Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik Doc. dr. Alisa Selović, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Jasna Huremović, rezervni član
39.	Zrno Mediha 5803/H Opšti smjer	Određivanje konstante vezivanja interakcije katalaze i odabranih fenolskih kiselina	Doc. dr. Jelena Ostojić, predsjednik Doc. dr. Anela Topčagić, mentor Doc. dr. Lejla Klepo, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član
40.	Živalj Edin 5881/H Opšti smjer	Efekat ultrazvuka na elektrohemijska svojstva grafen oksida	Prof. dr. Fehim Korać, predsjednik Doc. dr. Sanjin Gutić, mentor Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Safija Herenda, rezervni član

S poštovanjem,

Šefica Odsjeka za hemiju

Prof. dr. Nevzeta Ljubijankić

Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, na sjednici održanoj 06.02.2020. godine, usvojilo je predloženu listu.