



Broj: 02-1 /19  
Sarajevo, 31.01.2019.

**Lista tema sa mentorima, kandidatima i komisijama za ocjenu i odbranu završnih radova I ciklusa studija hemije za akademsku 2018/2019. Godinu**

	Kandidat	Tema	Prijedlog komisije
1.	<b>Bužo Dženana</b> 5761/H Opšti smjer	“Određivanje sadržaja pojedinih specija Fe u odabranim uzorcima hrane”	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Doc. dr. Lejla Klepo, rezervni član
2.	<b>Cepić Merjema</b> 5705/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Određivanje sadržaja Pb u PM10 frakciji čestične tvari zraka u Sarajevu“	Prof. dr. Tidža Muhić-Šarac, predsjednik <b>Prof. dr. Jasna Huremović, mentor</b> Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Doc. dr. Alisa Selović, rezervni član
3.	<b>Curić Nerma</b> 5718/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	“Uticaj EDDS na translokaciju metala u nadzemne dijelove odabranih biljnih vrsta”	Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Prof. dr. Jasna Huremović, član Doc. dr. Lejla Klepo, rezervni član
4.	<b>Čirić Selma</b> 5660/H Nastavnički smjer	„Sinteza Cu(II) kompleksa sa tetradentatnom Schiff-ovom bazom“	Doc. dr. Sabina Begić, predsjednik <b>Prof. dr. Nevzeta Ljubijankić, mentor</b> Prof. dr. Danijela Vidic, član Doc. dr. Ines Nuić, rezervni član
5.	<b>Ćurović Aida,</b> 5609/H Opći smjer	„Elektrolitičko nanošenje legure na željezne predmete“	Doc. dr. Sanjin Gutić, predsjednik <b>Prof. dr. Fehim Korać, mentor</b> Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
6.	<b>Draganović Sanel</b> 5780/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Uticaj odabranih parametara (masa biosorbenta, kontaktno vrijeme) na efikasnost sorpcije urana iz vodenog rastvora upotrebom hemijski modifikovanih i nemiđifikovanih rezanaca repe“	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednica <b>Prof. dr. Mirza Nuhanović, mentor</b> Doc. dr. Safija Herenda, član Doc. dr. Alisa Selović, rezervni član
7.	<b>Fazlić Elzina</b> 5833/H Opšti smjer	„Određivanje antioksidativne aktivnosti odabranih farmaceutskih preparata ABTS metodom“	Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, predsjednik <b>Doc. dr. Lejla Klepo, mentor</b> Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
8.	<b>Gostevčić Ajla</b> 5788/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	“Ispitivanje mogućnosti uklanjanja jona teških metala SiO <sub>2</sub> -Ta <sub>2</sub> O <sub>5</sub> sorbentom iz vodenih rastvora”	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednik <b>Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor</b> Doc. dr. Jelena Ostojić, član Doc. dr. Sabina Begić, rezervni član
9.	<b>Grebo Mirza</b> 5734/H Opšti smjer	„Uticaj odabranih parametara (pH vrijednost, temperatura, koncentracija urana) na efikasnost sorpcije urana iz vodenog rastvora upotrebom hemijski modifikovanih i nemiđifikovanih rezanaca repe“	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednica <b>Prof. dr. Mirza Nuhanović, mentor</b> Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Prof. dr. Mustafa Memić, rezervni član
10.	<b>Grubić Tarik</b> 5758/H Opšti smjer	„Asistirano vezivanje alina kao O,N donorskog liganda u Ru(II) kompleksnu vrstu“	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik <b>Prof. Dr. Emira Kahrović, mentor</b> Doc. Dr. Safija Herenda, član, Prof. dr. Sabina Gojak Salimović, rezervni član
11.	<b>Hrustić Merima</b> 5618/H Opšti smjer	„Određivanje antiinflamatorne aktivnosti u ekstraktima biljke <i>Crataegus monogyna</i> inhibicijom denaturacije proteina“	Prof. dr. Danijela Vidic, predsjednik <b>Doc. dr. Lejla Klepo, mentor</b> Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Prof. dr. Damir Suljević, rezervni član
12.	<b>Ibrulj Lejla</b> 5486/H Nastavnički smjer	„Uticaj vanilmandelične kiseline na Briggs-Rauscher oscilirajuću reakciju“	Prof. dr. Meliha Zejnilagić-Hajrić, predsjednik <b>Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, mentor</b> Prof. dr. Fehim Korać, član Doc. dr. Ines Nuić, rezervni član

13.	<b>Jakovljević Vanja</b> 5763/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Identifikacija uzoraka pigmenata iz objekata kulturno-historijskog nasljeđa metodom FTIR spektroskopije“	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik <b>Prof. Dr. Emira Kahrović, mentor</b> Doc. dr. Sanjin Gutić, član Prof. dr. Ismet Tahirović, rezervni član
14.	<b>Jesenković Merdžana</b> 5487/H Nastavnički smjer	“Mogućnost upotrebe nevena za fitoekstrakciju Cd, Cr i Cu iz tla”	Doc. dr. Ines Nuić, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Prof. dr. Danijela Vidić, član Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, rezervni član
15.	<b>Karadža Amar</b> 5527/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Određivanje ukupnih flavonoidnih spojeva i antioksidacijske aktivnosti ABTS metodom u kozmetičkim preparatima“	Prof. dr. Ismet Tahirović, predsjednik, <b>Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, mentor</b> Doc. dr. Lejla Klepo, član Doc. dr. Saida Ibragić, rezervni član
16.	<b>Karadža Fatima</b> 5586/H Nastavnički smjer	“Uticaj EDTA na stepen fitoekstrakcije Pb iz tla odabranim biljnim vrstama”	Doc. dr. Ines Nuić, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Prof. dr. Mustafa Memić, rezervni član
17.	<b>Konjević Ivan</b> 5786/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Efekti ultrazvuka na ekstrakciju metala iz tla“	Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Mustafa Memić, rezervni član
18.	<b>Kovač Neira</b> 5621/H Opšti smjer	“Efikasnost sorpcije jona teških metala na SiO <sub>2</sub> -MoO <sub>3</sub> sorbentu iz vodenih rastvora“	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik <b>Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor</b> Doc. dr. Sabina Begić, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
19.	<b>Kravić Nadan</b> 5735/H Opšti smjer	„Sinteza i karakterizacija kompleksa Ru(II) sa alinom kao N,S donorskim ligandom“	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik <b>Prof. Dr. Emira Kahrović, mentor</b> Doc. Dr. Safija Herenda, član, Prof. dr. Sabina Gojak Salimović, rezervni član
20.	<b>Krčalo Segmedina</b> 5578/H Nastavnički smjer	„Uticaj ekstrakcionog sredstva na sadržaj ukupnih flavonoida i antioksidativnu aktivnost herbe različitih <i>Ephedra</i> vrsta“	Prof. dr. Ismet Tahirović, predsjednik <b>Doc. dr. Saida Ibragić, mentor</b> Prof. dr. Amira Čopra Janićijević, član Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, rezervni član
21.	<b>Kukić Zerina</b> 5584/H Nastavnički smjer	„Sinteza Zn(II) kompleksa sa tetradentatnom Schiff-ovom bazom“	Doc. dr. Sabina Begić, predsjednik <b>Prof. dr. Nevzeta Ljubijankić, mentor</b> Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Doc. dr. Ines Nuić, rezervni član
22.	<b>Lončarević Nejra</b> 5772/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Određivanje antioksidativne aktivnosti odabranih farmaceutskih preparata DPPH metodom“	Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, predsjednik <b>Doc. dr. Lejla Klepo, mentor</b> Doc. dr. Safija Herenda član Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, rezervni član
23.	<b>Martić Ines</b> 5610/H Opšti smjer	„Potencijal biljnih vrsta roda <i>Brassica</i> za remedijaciju kontaminiranog tla“	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Prof. dr. Erna Karalija, član Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, rezervni član
24.	<b>Medunjanin Damir</b> 5733/H Opšti smjer	„Spektrofluorimetrijsko određivanje vitamina C u farmaceutskim preparatima“	Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, predsjednik <b>Doc. dr. Lejla Klepo, mentor</b> Prof. dr. Fehim Korać, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
25.	<b>Milušić Ranko</b> 5699/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Uticaj ispitivanih parametara na kvalitet biodizela dobijenog iz biljnog ulja i životinjske masti“	Prof. dr. Nevzeta Ljubijankić, predsjednica <b>Prof. dr. Mirza Nuhanović, mentor</b> Doc. dr. Saida Ibragić, član Doc. dr. Sabina Begić, rezervni član
26.	<b>Muratović Nadira</b> 5721/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Određivanje sadržaja Cd u PM10 frakciji čestične tvari zraka u Sarajevu“	Doc. dr. Alisa Selović, predsjednica <b>Prof. dr. Jasna Huremović, mentor</b> Doc. dr. Safija Herenda, član Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, rezervni član
27.	<b>Mustajbegović Dalila</b> 5830/H Opšti smjer	“Spektrofotometrijsko određivanje Fe u hrani sa $\alpha,\alpha$ -dipiridilom”	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik <b>Doc. dr. Alisa Selović, mentor</b> Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Prof. dr. Mustafa Memić, rezervni član

28.	<b>Mušija Irma,</b> 5395/H Opći smjer	„Ekstrakti žalfije kao inhibitori korozije željeza“	Doc. dr. Lejla Klepo, predsjednica <b>Prof. dr. Fehim Korać, mentor</b> Doc. dr. Jelena Ostojić, član Doc. dr. Sanjin Gutić, rezervni član
29.	Nadžak Ismail 5787/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Ispitivanje sastava kamena iz objekata kulturno-historijskog nasljeđa metodom FTIR spektroskopije“	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik <b>Prof. Dr. Emira Kahrović, mentor</b> Doc. Dr. Jelena Ostojić, član Doc. dr. Sanjin Gutić, rezervni član
30.	<b>Osmić Nudejma</b> 5661/H Nastavnički smjer	„Uticaj ekstrakcione metode na sadržaj ukupnih fenola i antioksidativnu aktivnost herbe različitih <i>Ephedra</i> vrsta“	Prof. dr. Ismet Tahirović, predsjednik <b>Doc. dr. Saida Ibragić, mentor</b> Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, član Doc. dr. Lejla Klepo, rezervni član
31.	<b>Piljug Melisa</b> 5580/H Opšti smjer	„Uticaj boroksina na aktivnost oksidoreduktaze spektrofotometrijskom metodom“	Prof. dr. Fehim Korać, predsjednik <b>Doc. dr. Safija Herenda, mentor</b> Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član
32.	<b>Rekić Dalila,</b> 5406/H Opći smjer	„Inhibitorsko djelovanje propolisa na koroziju bakra“	Doc. dr. Safija Herenda, predsjednica <b>Prof. dr. Fehim Korać, mentor</b> Doc. dr. Lejla Klepo, član Doc. dr. Sanjin Gutić, rezervni član
33.	<b>Repac Paula</b> 5625/ Opšti smjer	“Određivanje antiinflamatorne aktivnosti ekstrakata roda <i>Crataegus</i> inhibicijom denaturacije protein”	Prof. dr. Danijela Vidic, predsjednik <b>Doc. dr. Lejla Klepo, mentor</b> Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, član Prof. dr. Ismet Tahirović, rezervni član
34.	<b>Smajlović Medina</b> 5614/H Opšti smjer	„Sinteza i karakterizacija kompleksa bakra sa S-alil cisteinom“	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik <b>Prof. Dr. Emira Kahrović, mentor</b> Prof. dr. Ismet Tahirović, član Doc. Dr. Safija Herenda, rezervni član
35.	<b>Smaka Esma</b> 5529/H Kontrola kvaliteta i zaštita okoliša	„Određivanje ukupnih fenolskih spojeva i antioksidacijske aktivnosti DPPH metodom u kozmetičkim preparatima“	Prof. dr. Danijela Vidic, predsjednik <b>Prof. dr. Amira Čopra-Janićijević, mentor</b> Doc. dr. Saida Ibragić, član Prof. dr. Ismet Tahirović, rezervni član
36.	<b>Spiljak Nermana</b> 5591/H Opšti smjer	“Upotreba silika gela modificiranog sa cirkonij(IV) oksihlorid hidratom za uklanjanje jona teških metala iz vodenih rastvora“	Prof. dr. Jasna Huremović, predsjednik <b>Doc. dr. Jasmina Sulejmanović, mentor</b> Doc. dr. Alisa Selović, član Doc. dr. Jelena Ostojić, rezervni član
37.	<b>Šitkovic Nermina</b> 5652/H Opšti smjer	Određivanje inhibitornog efekta diclofenaca na aktivnost katalaze	Prof. dr. Fehim Korać, predsjednik <b>Doc. dr. Safija Herenda, mentor</b> Doc. dr. Jelena Ostojić, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član
38.	<b>Velić Ajdin</b> 5777/H Opšti smjer	„Sinteza i karakterizacija Ru(II) kompleksa sa iminom izvedenim iz glicina“	Prof. dr. Emir Turkušić, predsjednik <b>Prof. Dr. Emira Kahrović, mentor</b> Prof. dr. Ismet Tahirović, član Doc. Dr. Jelena Ostojić, rezervni član
39.	<b>Zećirović Lejla</b> 5579/H Opšti smjer	„Uticaj antiinflamatornog lijeka i kalijeve jona na aktivnost katalaze u <i>in vitro</i> uslovima“	Doc. dr. Jelena Ostojić, predsjednik <b>Doc. dr. Safija Herenda, mentor</b> Prof. dr. Fehim Korać, član Prof. dr. Sabina Gojak-Salimović, rezervni član

Šefica Odsjeka za hemiju

Prof. dr. Nevzeta Ljubijankić