

РЕПУБЛИКА СРБИЈА	
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ	
ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ	
ПРИМЉЕНО:	09. 06. 2023.
Орг. јед.	Факултет ветеринарске медицине
01-210/8	

Секретаријату Факултета ветеринарске медицине

Универзитета у Београду

Булевар особоћења 18, Београд, Србија

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Предмет: Реферат Комисије за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Биохемија

На основу члана 80. Статута Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду, и одлуке бр. 01-210/3, на 63. седници Изборног већа Факултета од 24.03.2023. године, именовани смо у Комисију за избор једног ванредног професора за ужу научну област Биохемија на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.

На расписани конкурс за радно место ванредног професора за ужу научну област Биохемија на Факултету ветеринарске медицине објављеном у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“, број 1034, од 05.04.2023. године пријавила су се два кандидата: др Светлана Милановић, досадашњи ванредни професор за ужу научну област Биохемија на Катедри за физиологију и биохемију Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду и др Биљана Б. Милошевић, до 2021. ванредни професор на предмету Хемија, на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду.

Чланови Комисије су детаљно проучили документацију приложену од стране кандидата и у складу са условима конкурса, Законом о високом образовању, Статутом Факултета ветеринарске медицине, Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача, Министарства просвете, науке и технолошког развоја, у законом предвиђеном року подносе Изборном већу следећи:

РЕФЕРАТ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ- ДР СВЕТЛАНА МИЛАНОВИЋ

Др Светлана Милановић (девојачко презиме Родић) је рођена 14. маја 1973. године у Београду (Србија). Након завршене основне школе и средње школе у Београду уписала је студије на Факултету ветеринарске медицине у Београду 1992. године. Дипломирала је 8. јула 1998. године са просечном оценом 9,21. Школске 1998/99. године уписала је последипломске магистарске студије, смер *Патологија и*

терапија домаћих животиња на Факултету ветеринарске медицине у Београду и у року положила све испите предвиђене планом и програмом, са просечном оценом 9,00. Магистарску тезу под називом 'Упоредно испитивање утицаја органски и неоргански везаног гвожђа на хематолошке параметре, имунски одговор, количину у организма и производне резултате пилића у тову' одбранила је 2005. године. Докторску дисертацију под називом 'Утицај пропилтиоурацила и јопаноичне киселине на функцију тиреоидне осовине и активност глутатион пероксидаза код селен-дефицијентних и селен-адекватних јувенилних пацова' је одбранила 2012. године.

На радно место асистента приправника за предмет Биохемија на Катедри за физиологију и биохемију Факултета ветеринарске медицине у Београду, примљена је у марту 2001. године.

У звање доцента на Катедри за физиологију и биохемију Факултета ветеринарске медицине у Београду, изабрана је у децембру 2013. године.

У звање ванредног професора на Катедри за физиологију и биохемију Факултета ветеринарске медицине у Београду, изабрана је у децембру 2018. године. Кандидат др Светлана Милановић је члан Српског ветеринарског друштва, поседује одлично говорно и писано знање енглеског.

ОПШТИ УСЛОВИ

1998 Доктор ветеринарске медицине, ФВМУБ

2005 **Магистарска теза, ФВМУБ**

Тема: Упоредно испитивање утицаја органски и неоргански везаног гвожђа на хематолошке параметре, имунски одговор, количину у организма и производне резултате пилића у тову, ужа научна област **БИОХЕМИЈА**

2012 **Докторска дисертација, ФВМУБ**

Тема: Утицај пропилтиоурацила и јопаноичне киселине на функцију тиреоидне осовине и активност глутатион пероксидаза код селен-дефицијентних и селен-адекватних јувенилних пацова, ужа научна област **БИОХЕМИЈА**

Досадашњи избори у звања

2001 Асистент приправник на Катедри за физиологију и биохемију ФВМУБ

2006 Асистент на Катедри за физиологију и биохемију ФВМУБ

2013 Доцент на Катедри за физиологију и биохемију ФВМУБ

2018 Ванредни професор на Катедри за физиологију и биохемију ФВМУБ

Удžбеничка литература и друга дидактичка средства- Др Светлана Милановић је објавила:

Иван Б. Јовановић, Оливера Ј Валчић, Светлана З Милановић: Практикум из Биохемије , ISBN 978-86-81043-90-5, CID, Beograd, 2015, str. 131.

Учешће у пројектима:

Др Светлана Милановић је од 1998 до 2001. године била стипендијста Министарства за науку и технологију и ангажована на пројекту: 'Изучавање етиопатогенезе, генетичких и еколошких фактора у циљу унапређења заштите здравља, повећања производно репродуктивних карактеристика животиња и здравствене исправности намирница анималног порекла' (12M18).

Од 2002. до 2006. године је била ангажована на пројектима:

- Испитивање локалне и системске имунолошке реактивности јуница и крава на антигене сперматозоида и разређивача за сперму бика (ОИ 1998)
- Заједнички дефицит јода и селена у Србији као фактор ризика за здравље и производне особине домаћих животиња (ОИ 1881)

Од 2006. до 2010. године ангажована на пројекту: 'Екофизиолошка и генетичка истраживања домаћих животиња и пчела у функцији повећања репродуктивних својстава и отпорности на болести' (ОИ 1870).

Од 2011. године до данас- ангажована на пројекту: 'Биотехнологија у регулацији производног и репродуктивног статуса и здравственог стања код високо- млечних крава' (ТП 31050).

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

1. Искуство у педагошком раду са студентима (најмање 10 година искуства у педагошком раду од чега најмање пет у звању ванредног професора)

Др Светлана Милановић има 22 године педагошког искуства у раду са студентима од чега је у наставном звању десет година и то у звању доцента од 2013. до 2018 године и у звању ванредног професора од 2018. године. Још као асистент приправник самостално је водила практичне вежбе за студенте и редовне консултације. У сарадњи са колегама радила је на унапређењу и осавремењивању практичне и теоријске наставе. Теоријска и практична настава коју је предходних година држала

била је добро посећена што је потврђено високим оценама за педагошки рад постигнутим на студентским анкетама.

Током каријере била је укључена у теоријску и практичну наставу на следећим предметима:

- *Биохемија* на основним студијама на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.
- *Увод у ветеринарску лабораторијску праксу* на основним студијама на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.
- *Интеграција метаболизма и функције органа домаћих животиња* на докторским академским студијама на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.
- *Методе испитивања ћелија, ткива и органа у физиолошким и патофизиолошким условима* на докторским академским студијама на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.
- *Клиничка патологија социјалних животиња* на специјалистичким академским студијама на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.

2. Позитивна оцена педагошког рада (најмање "добар") добијена у студентским анкетама током целокупног изборног периода

Педагошки рад др Светлане Милановић оцењен је позитивно од стране студената током целог претходног изборног периода и то следећим оценама:

Биохемија

2017/18 Предавања 4,89 и Вежбе 4,91

2018/19 Предавања 4,86 и Вежбе 4,91

2019/20 Ковид

2020/21 Предавања 4,71 и Вежбе 4,72

2021/22 Предавања 4,73 и Вежбе 4,83

Увод у ветеринарску лабораторијску праксу

2021/22 Предавања 4,66 и Вежбе 4,76

Др Светлана Милановић је у оквиру конкурсне документације поднела на увид радове који су релевантни за конкурс, и то:

3. Објављени радови из категорије M21, M22 или M23 (један рад у периоду од последњег избора из уже научне области за коју се бира)

Др Светлана Милановић има објављених 15 радова из категорије M20, од тога 2 у периоду од последњег избора из уже научне области за коју се бира.

Pre 2018. године

1. Lazarević M, Kirovski Danijela, Fratrić Natalija, **Milanović Svetlana**, Jakovljević G, Milovanović A, 2002, The presence of naturally occurring antisperm antibodies in the sera of prepubertal calves, *Acta Veterinaria* 52 (5-6), 311-318. (M23)
2. Lazarević M, **Milanović Svetlana**, Danijela Kirovski, Milovanović A, 2003, Antisperm antibodies of the IgA class in the cervical mucus and sera of artificially inseminated cows, *Acta Veterinaria* 53 (5-6), 311-319. (M23)
3. Lazarević M, Milovanović A, **Milanović Svetlana**, Kirovski Danijela, Ilić V, 2004, Cutaneous basophil hypersensitivity reaction to phytohemagglutinin in repeat breeder cows, *Acta Veterinaria* 54 (5-6), 337-346. (M23)
4. Milovanović, Lazarević M, **Milanović Svetlana**, Kirovski Danijela, Jovičin M, 2005, Open days period and antispermatozoal antibodies in artificially inseminated cows, *Acta Veterinaria* 55(5-6), 449-460. (M23)
5. **Milanović Svetlana**, Lazarević M, Jokić Ž, Jovanović I, Pešut Olivera Kirovski Danijela, Marinković D, 2008, The influence of organic and inorganic Fe supplementation on red blood picture, immune response and quantity of iron in organs of broiler chickens, *Acta Veterinaria* 58 (2-3), 179-189 (M23)
6. Valčić O, Jovanović I, **Milanović S**, 2011, Selenium, thiobarbituric acid reactive substances and thyroid hormone activation in broilers supplemented with selenium as selenized yeast or sodium selenite, *Japanese Journal of Veterinary Research*, 59, 69-77 (M23)
7. Ivan B Jovanović, Miljan Veličković, Dragan Vuković, **Svetlana Milanović**, Olivera Valčić, Dragan Gvozdić, 2013, Effects of different amounts of supplemental selenium and vitamin E on the incidence of retained placenta, selenium, malondialdehyde and thyronines status in cows treated with prostaglandin F_{2α} for the induction of parturition, *Journal of Veterinary medicine*, ISSN: 2314-6966 (Online), izdavač: Hindawi Publishing Corporation, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/867453> (M23), 1-6
8. Valčić Olivera, Jovanović I, **Milanović Svetlana**, Gvozdić D, 2013, Selenium status of feedstuffs and grazing ewes in Serbia, *Acta veterinaria*, 63, 5-6, 665-675, (M23), ISSN: 0567-8315, DOI: 10.2298/AVB1306 655K (M23)
9. Vesna Matijatko, Marin Torti, Ivana Kiš, Iva Šmit, Igor Štoković, Sanja Vranješ-Đurić, **Svetlana Milanović**, Vladimir Mrljak, Mirna Brkljačić, 2014, Serum cortisol and insulin concentrations in dogs naturally infected with Babesia canis, *Veterinarski Arhiv* 84(6), 551-562 (M23)
10. Vuković D, Stančić Ivan B, Gvozdić Dragan M, Kučević Denis, Božić Aleksandar K, Jovanović Ivan B, **Milanović Svetlana Z**, Stančić Blagoje L, 2014, Influence of ovsynch-treatment on concentration of progesterone in blood serum and pregnancy rates after artificial insemination in cows, *ZUCHTUNGSKUNDE*, 86 (2), 123-129 (M23)
11. Jovanović B Ivan, Veličković Miljan, **Milanović Svetlana**, Valčić Olivera, Gvozdić Dragan, Vranješ-Đurić Sanja, 2015, Supplemental selenium reduces the levels of

- biomarkers of oxidative and general stress in peripartum dairy cows, *Acta Veterinaria*, 65, 191-201 (M22)
12. Bjelica Jelena, Jovanović Ivan B, Ilić Vesna, Valčić Olivera, Kirovski Danijela Gvozdić Dragan, **Milanović Svetlana**, 2017, Effects of selenium and thyroid hormone deficiency on peritoneal macrophages adhesion and occurrence of natural IgM antibodies in juvenile rats, *Acta Veterinaria*, 63 (3), 340-355, UDK: 615.326:546.23; 612.444, DOI: 10.1515/acve-2017-0028 (M23)
13. Šuluburić Adam, **Milanović Svetlana Z**, Vranješ-Đurić Sanja D, Jovanović Ivan B, Barna Tomislav S, Stojić Milica, Fratrić Natalija, Szenci Otto, Gvozdić Dragan M, 2017, Progesterone Concentration, Pregnancy and Calving Rate in Simmental Dairy Cows After Oestrus Synchronisation and Hcg Treatment During the Early Luteal Phase, *Acta Veterinaria Hungarica*, 65 (3), 446-458 (M22)

2018. - 2023. година (у звању ванредног професора)

14. Marković Radmila V, Ćirić Jelena, Drljačić Aleksandar P, Šefer Dragan S, Jovanović Ivan B, Jovanović Dragoljub A, **Milanović Svetlana Z**, Trbović Dejana K, Radulović Stamen B, Baltić Milan Z, Starčević Marija, The effects of dietary Selenium-yeast level on glutathione peroxidase activity, tissue selenium content, growth performance, and carcass and meat quality of broilers, *Poultry Science* 2018, 97(8) 2861-2870, doi.org/10.3382/ps/pey117, (M21a)
15. Kosanovic Maja M, Cvetkovic Jelena, Gruden-Movsesijan Alisa, Vasilev Sasa D, **Milanovic Svetlana Z**, Ilic Nataša V, Sofronic-Milosavljevic Ljiljana, 2019, *Trichinella spiralis* muscle larvae release extracellular vesicles with immunomodulatory properties, *Parasite Immunology*, 2019, vol. 41 br. 10, str. – (M22)

4. Саопштења на домаћим или међународним научним скуповима (M31-34 и M61-64) (најмање 3 у периоду од последњег избора)

Др Милановић Светлана има укупно 34 саопштења на домаћим и међународним скуповима, од тога 8 у периоду од последњег избора (2 рада из категорије M30 и 6 радова из категорије M60).

M30

2018. - 2023. година (у звању ванредног професора)

1. Jelena Danilović Luković Jelena, Radovanović Anita, Milošević Ivan, Lužajić Božinovski Tijana, **Milanović Svetlana**, Kovačević Filipović Milica, Korać Aleksandra. Mitochondria in pachytene: the fragile point of maternal subclinical hypothyroidism affection, Challenges in redox biology, Fourth congres, September 28-30, 2018, Book of abstracts, pp.103, Belgrade, Serbia (M34)

2. Olivera Valčić i Svetlana Milanović, 2021. Zaboravljeni esencijalni mikroelement-molibden. 26. godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske (Bosna i Hercegovina), međunarodni naučni skup, Teslić, Banja Vrućica, 9-12 juna 2021. Zbornik kratkih sadržaja, str 175-176. ISBN 978-99955-770-8-7 COBISS.RS-ID 132863745. (M34)

Pre 2018. godine

1. Jovanović I, Pešut O, Gvozdić D, Stojić V i Milanović S, 2004, Selenium and iodine relationship in calves and heifers from selenium and iodine deficient areas in Vojvodina (Serbia), Second international symposium on trace elements and minerals in medicine and biology, Munich, Germany, Programme and abstract, 142. (M34)
2. Pešut O, Jovanović I, Milanović S, 2004, Influence of varying selenium sources and doses on oxidative stability of fresh and frozen poultry liver lipids, Proceedings of Alltech's 20 th Annual Symposium, Lexington, Kentucky, USA, Book of Abstracts, 130. (M34)
3. Gvozdić D, Vuković D, Fratrić N, Stančić B, Božić A, Jovanović I, Milanović S, Milovanović A, 2011, Milk progesterone profile in dairy cows after estrus synchronization using synthetic prostaglandin (Dinolytic), Book of proceedings, 12th Middle European Buiatric Congress, Pula, Croatia, 362-368. (M33)
4. Gvozdić Dragan, Vuković Dejan, Fratrić Natalija, Stančić Blagoje, Božić Aleksandar, Jovanović Ivan B., Milanović Svetlana, Barna Tomislav, 2011, Milk progesterone test and early pregnancy diagnosis in dairy cows, 19th International Congress of Mediterranean Federation of Health and Production of Ruminants, Congress proceedings, Belgrade, May 25-28, 450-3. (M33)
5. Dragan Gvozdić, Blagoje Stančić, Dejan Vuković, Natalija Fratrić, Ivan Jovanović, Svetlana Milanović, Aleksandar Božić, Tomislav Barna, Ivan Stančić i Robin Andersson, 2012. Effect of disease and parity on days open at two dairy farms in Serbia assessed by survival analysis, XXVII World Buiatrics Congress, Lisbon, Portugal, June 3-8, Abstract Book, 187. (M34)
6. Tešić N, Gvozdić D, Vuković D, Jovanović I, Milanović S, Maletić M, Radišić S, 2013, Blood calcium level, liver and muscle function parameters in downer cow syndrome, Congress Proceedings, XIII Middle European Buiatric's Congress, Belgrade, 5-8 June, 96-106, UDC: 636.2+616.8-009.1:546.41+591.11, ISBN 978-86-916767-0-4, <http://www.xiiimebc-belgrade.co.rs/> (M33)
7. Gvozdić D, Barna T, Milovanović A, Stančić B, Božić A, Jovanović I, Milanović S, Vuković D, Šuluburić A, 2013, Human chorionic gonadotrophin (HCG) in the repeat-breeding dairy cows reproduction, Congress Proceedings, XIII Middle European Buiatric's Congress, Belgrade, 5-8 June, 192-202, UDC: 636.234+577.175.6:591.16+616-091, ISBN 978-86-916767-0-4, <http://www.xiiimebc-belgrade.co.rs/> (M33)
8. Diklić M, Marković D, Djikić D, Milanović S, Mojsilović S, Jovčić G, Čokić VP, 2014. Oxidative stress in myeloproliferative neoplasms. Haematologica: 99, Page 662

(P1719). 19th Congress of the European Hematology Association. Milan, Italy. June 12-15 (M34)

9. Dragan Gvozdić, Nabojsa Tešić, Dejan Vuković, Ivan Jovanović, **Svetlana Milanović** i Milan Maletić, 2014. Metabolic profile parameters and therapy outcome in downer cow syndrome, XIV Middle European Buiatric Congress, Warsaw, Poland, 25-27 May, Congress Proceedings, 124 (M34)
10. Gvozdić Dragan, Jovanović B Ivan, Veličković Miljan, **Milanović Svetlana**, Fratrić Natalija, 2017, Retentio secundinarum and selenium deficiency in dairy cows, 27. international cingress of hungarian assocoaition for buiatrics, November 15-18 2017, Proceedings, 31-45. ISBN 978-963-87942-9-1(M33)

M60

2018. - 2023. година (у звању ванредног професора)

1. Оливера Валчић и **Светлана Милановић**, 2018, Утицај витамина Е на састав и масних киселина батка и грудне мускулатуре бројлера, 23. Годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске (Босна и Херцеговина) са међународним учешћем, Зборник кратких садржаја, Теслић, Бања Врућица, 6-9 април 2018. ISBN 978- 99955-770-5-6, (63) стр 169-170. (M64)
2. Оливера Валчић и **Светлана Милановић**, Значај цинка у метаболизму свиња у интезивном узгоју, 16. Саветовање са међународним учешћем – Здравствена заштита, селекција и репродукција свиња, Сребрно језеро, Велико Градиште, 31. Маја до 02. Јуна 2018. Године, ISBN 978-86- 6419-025-1, стр 96- 103. (M63)
3. **Милановић Светлана**, Валчић Оливера, Јовановић Иван, 2018, Могућа примена феромона у живинарској производњи, **предавање по позиву**, Зборник предавања са 27. саветовања живинара, Септ 26-29, 2018, стр. 29-37, Тара, Србија, (M61)
4. **Милановић Светлана**, Величковић Миљан, Гвоздић Драган, Валчић Оливера, Јовановић Иван, Ефекат суплементације селеном на учсталост заостајања постельице код крава третираних простагландином F2 алфа за индукцију тельења, **предавање по позиву**, Зборник предавања 39. семинара за иновације знања ветеринара, Феб 23, 2018, стр. 59-71, Београд, Србија. УДЦ 636.087.7+661.691:618.31.438+577.171.7+618.56 (M61)
5. **Милановић Светлана**, Валчић Оливера, Јовановић Иван, 2018, Могућа примена феромона у живинарској производњи, **предавање по позиву**, Зборник предавања са 27. саветовања живинара, Септ 26-29, 2018, стр. 29-37, Тара, Србија, (M61)
6. Оливера Валчић, **Светлана Милановић**, Наталија Фратрић, 2019. Биохемијске карактеристике колострума, 17. Саветовање са међународним учешћем – Здравствена заштита, селекција и репродукција свиња, Сребрно језеро, Велико Градиште, 30. Мај ' 1. Јуни, стр 112-121. ИСБН 978-86-6419-029-9, стр 112-121. (M63).

Пре 2018. године

1. Лазаревић М, Родић С, Остојић Ј, Јаковљевић Г, Јовичин М, 2000, Примена индиректне имунофлуоресценце у одређивању антигених карактеристика сперматозоида Бика, Аранђеловац, Зборник научних радова, 6, 401-9. (M63)
2. Ганчић, М., Родић Светлана, 2000. Утицај дефеката техничких уређаја за регулисање микроклимата на здравствено стање хибридне живине, IX Саветовање живинара Југославије, Зборник радова ИИ, 11, 228-38 (M63)
3. Лазаревић, М., Родић Светлана, Остојић Јелена, Јовичин М., Фратрић Наталија, 2000. Спермаглутинини у крвном серуму телади. 12. Саветовање ветеринара Србије, Врњачка Бања, Зборник радова и кратких садржаја, 239 (M64)
4. М. Лазаревић, Данијела Кировски, Светлана Милановић и В Илић, 2003. The antisperm antibodies in the sera and cervical mucus of cows and heifers. Revista romana de medicina veterinara, Abstracts, 13 (3-4), 123 (M64)
5. Данијела Кировски, Миодраг Лазаревић и Светлана Милановић, 2004. Улога Инсулину сличног фактора раста-1 (IGF-1) у репродукцији домаћих животиња. Clinica Veterinaria, Будва, Зборник радова, 236-241 (M63)
6. Светлана Милановић, Миодраг Лазаревић и Милан Јовановић, 2004. Утицај екстракта корена кукурека - Хеллеборус одорус на број укупних леукоцита и гранулоцита код Вистар пацова. Clinica Veterinaria, Будва, Зборник радова, 355-357 (M63)
7. Пешут Оливера, Јовановић И, Милановић Светлана, 2009, Утицај селена и витамина Е додатог у храну на састав и оксидативну стабилност липида у свежој и замрзнутој јетри бројлера, Зборник кратких садржаја, 14. Годишње саветовање ветеринара Републике Српске, Јахорина 2009, 131 (M64)
8. Пешут Оливера, Милановић Светлана, Јовановић И и Бјелица Јелена, 2010, Утицај селена на пораст телесне масе јувенилних пацова третираних пропилиоурацилом и јопаноичном киселином, Зборник кратких садржаја, 15. Годишње саветовање ветеринара Републике Српске, Теслић 2010, 148 (M64)
9. Зорић З., Дрекић Д, Пешут Оливера и Милановић Светлана, 2010, Ефекат селена на кору малог мозга женки пацова третираних у адултном периоду живота, Зборник кратких садржаја, 15. Годишње саветовање ветеринара Републике Српске, Теслић 2010, 138 (M64)
10. Оливера Валчић, И. Б. Јовановић, Светлана Милановић, М. Величковић и Д. Гвоздић, 2011. Ефекат додавања селена (Промтселен®) на концентрацију МДА и учесталост заостајање постељице код крава којима је индукован партус, 16. годишње саветовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске/БиХ са међународним учешћем, Теслић, 1 – 4 јуна 2011. Зборник абстракта стр 48 – 49, ЏД издање. (M64)

11. Оливера Валчић, Иван Јовановић, Светлана Милановић, 2011, Значај одређивања микро и макроелемената у дијагностици оболења паса и мачака, Зборник предавања тринаестог регионалног саветовања из клиничке патологије и терапије животиња, Clinica Veterinaria, Суботица, Србија, 132-136 (M63)
12. Гвоздић Д, Јовановић И, Милановић Светлана, Фратрић Наталија, 2011, Ефикасност репродукције млечних крава, Зборник предавања научног симпозијума Репродукција домаћих животиња, Дивчибаре, 13-16 октобар, 3-14 (M63)
13. Оливера Валчић, И.Б. Јовановић, Светлана Милановић, 2012. Статус селена у биљним хранивима у Србији и земљама региона, 17. годишње саветовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске/БиХ са међународним учешћем, Теслић, 1 – 4 јуна 2012. Зборник кратких садржаја стр 48 – 49, ЦД издање. (M64)
14. Душан Бошњаковић, Александра Петровић, Оливера Валчић, Иван Јовановић, Светлана Милановић, 2017. Утицај различитих температуре складиштења на активност глутатион пероксидаза еритроцита и плазме оваца, 22. годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске/БиХ са међународним учешћем, Теслић, Бања Врућица, 7-10 јуна 2017. Зборник кратких садржаја стр 125-126. (M64)
15. Оливера Валчић, Светлана Милановић, 2017. Полифеноли грожђа у заштити од оксидативног стреса. 22. годишње савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске/БиХ са међународним учешћем, Теслић, Бања Врућица, 7-10 јуна 2017. Зборник кратких садржаја стр 133-134. (M64)
16. Милановић Светлана, Валчић Оливера, Јовановић Иван, 2017, Улога и значај микрослемената у савременом живинарству, XXVI саветовање живинара, Тара, Србија, 26.09.-30.09.2017., зборник радова, предавање по позиву, ISSN 0354-4036, стр 57-66 (M61)

5. Менторства завршних радова (ментор најмање једног завршног рада)

Др Милановић Светлана је била ментор 7 завршних радова.

1. Марковић Лазар: Промена хематолошких и биохемијских параметара код коња у зависности од интензитета физичког оптерећења, дипломски рад, 2017.
2. Јањић (Роговић) Христина: Поремећаји метаболизма калцијума, фосфора и магнезијума код паса, дипломски рад, 2018.
3. Јанковић Никола: етаболичка основа кетозе преживара, дипломски рад, 2018.
4. Студент Јеремић Ненад: Биохемијски параметри крви егзотичних кућних љубимаца дипломски рад, 2019.
5. Ристивојевић Жарко, Метаболички поремећаји крава у лактацији, дипломски рад, 2020.
6. Костић Милица: Промене у метаболизму угљених хидрата, масти и протеина током гладовања услед болести малих животиња. дипломски рад, 2022.

7. Проф. др Фратрић Наталија, Утицај селена на оксидативни стрес и имунитет млечних крава у перипарталном периоду, специјалистички рад, 2018.

6. Учешће у комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације (најмање једна)

Др Светлана Милановић је била 8 пута члан комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације од тога 5 пута члан у комисијама за одбрану специјалистичких радова и 3 пута за одбрану докторских дисертација.

Специјалистички 5

1. 2016. Члан комисије за преглед, оцену и одбрану специјалистичког рада Др вет. Бисерке Јовановић: „Промене у протеинима серума паса серолошки позитивних на антигене Babesia canis“
2. 2016. Члан комисије за јавну одбрану на академској специјализацији Др вет. Ане Дедаћ Делкић: „Утицај краткотрајног ускраћивања хране на сипидни статус и однос липопротеинских фракција код паса“
3. 2017. Члан комисије за јавну одбрану на академској специјализацији Др вет. Борана Гајића: „Утицај метаболичких поремећаја на функцију имунског система и развој инфективних болести код високомлечких крава“
4. 2017. Члан комисије за јавну одбрану на академској специјализацији Др вет. Горана Митића: „Прогноза пуерпералне парезе на основу испитивања биохемијских параметара крви“
5. 2018. Члан комисије за јавну одбрану на академској специјализацији Др вет. Немање Кнежевића: "Метаболички профил крава оболелих од синдрома масне јетре"

Докторска дисертација 3

1. Члан комисије за одбрану докторске дисертације Др вет. Јелене Ђелице: „Утицај дефицита селена и блокатора деојодиназа на урођени и стечени имунски одговор јувенилних пацова“, 2017.
2. Члан комисије за одбрану докторске дисертације Др вет. Зоране Милановић: „Диспротеинемија и дислипопротеинемија током одговора акутне фазе код паса природно инфицираних са Babesia canis“, 2018.
3. Члан комисије за одбрану докторске дисертације Др вет. Кристине Спариосу: „Испитивање функционалне активности леукоцита код паса природно инфицираних протозоом Babesia canis“, 2022.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ

Услов: стручно-профессионални допринос

Др Светлана Милановић је током претходног изборног периода урадила укупно 347 лабораторијских анализа.

Услов: дипринос академској и широј заједници

Др Светлана Милановић је члан Српског ветеринарског друштва

Услов: срадња са другим високошколским односно научноистраживачким установама у земљи или иностранству

Др Светлана Милановић има 3 предавања по позиву.

1. **Милановић Светлана**, Валчић Оливера, Јовановић Иван, 2017, Улога и значај микроелемената у савременом живинарству, XXVI саветовање живинара, Тара, Србија, 26.09.-30.09.2017., зборник радова, предавање по позиву, ISSN 0354-4036, стр 57-66 (M61)

2. **Милановић Светлана**, Величковић Миљан, Гвоздић Драган, Валчић Оливера, Јовановић Иван, 2018, Ефекат суплементације селеном на учесталост заостајања постельице код крава третираних простагландином F2 алфа за индукцију тельења, Зборник предавања XXXIX семинара за иновације знања ветеринара, 2018, 59-71 UDC 636.087.7+661.691:618.31.438+577.171.7+618.56 (предавање по позиву (M61))

3. **Милановић Светлана**, Валчић Оливера, Јовановић Иван, 2018, Могућа примена феромона у живинарској производњи, предавање по позиву, Зборник предавања са 27. саветовања живинара, Септ 26-29, 2018, стр. 29-37, Тара, Србија, (M61)

Учешће у међународним пројектима:

Др Светлана Милановић је 2013-2016 учествовала на међународном пројекту TEMPUS: „Striving Towards Excellence in Veterinary Education (EDUVET) – JPCR 544 270

Табеларни приказ библиографских јединица кандидата др Светлане Милановић

Ознака групе	Назив групе резултата	Први аутор		Коаутор		Број радова
		Пре избора	После избора	Пре избора	После избора	
M21a	Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu				1	1
M22	Rad u istaknutom međunarodnom časopisu				1	1
M23	Rad u međunarodnom časopisu	2		11		13
M33	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini			5		5
M34	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu			5	2	7
M61	Predavanje po pozivu sa nacionalnog skupa štampano u celini	2	1			3
M63	Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u celini	2	2	6	1	11
M64	Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u izvodu			9	2	11

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Биљана Б. Милошевић

Др Биљана Б. Милошевић (рођ. Кауриновић) је рођена 07.05.1971. у Новом Саду (СФРЈ). Уписала је студије 1989. год. на Универзитету у Новом Саду, Природно-математички факултет, студијски програм Хемија, научна област Хемија. Након одбране завршног рада „*Инактивација галванско гула високотермичком обрадом помоћу глине*“ дипломирала је 1994. год. са просечном оценом 8,77 и стекла звање дипломирани хемичар. Магистарску тезу је одбранила 2001. год. Докторску дисертацију је успешно одбранила 2008. године.

У звање асистента-приправника на Природно-математичком факултету, Универзитет у Новом Саду, је примљена 1996. године.

На истом Факултету била је периоду од 2001-2008 у звању асистента, и од 2008 до 2011 у звању асистента са докторатом.

Звање доцента, је стекла 2011. год., у којем је била све до 2016. год када је изабрана за ванредног професора. У звању ванредног професора кандидаткиња је била у периоду од 2016-2021.

У приложенју документације нема података о професионалном кретању и периоду од 2021 до данас.

Поседује знање енглеског језика (чита, пише и говори).

ОПШТИ УСЛОВИ

1994 **Дипломирани хемичар**, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

2001 **Магистарска теза** под насловом : „Хемијска и биохемијска испитивања *Calendula officinalis L.*, *Asteraceae i Taraxacum officinale* Weber, *Asteraceae*“ (научна област- Хемија), одбранила је на Природно-математичком факултету, Универзитет у Новом Саду.

2008 **Докторску тезу** под насловом: „Антиоксидантне особине екстракта *Laurus nobilis* i *Melittis melissophyllum* L.“ (научна област- Биохемија) одбранила је на Природно-математичком факултету, Универзитет у Новом Саду.

ДОСАДАШЊИ ИЗБОРИ У ЗВАЊА

1996 Асистент приправник, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

2001 Асистент, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

2008 Асистент са докторатом, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

2011 Доцент, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

2016 Ванредни професор, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду

УДЖБЕНИЧКА ЛИТЕРАТУРА

Поповић М., Ђебовић Т., Кауриновић Б. Репетиторијум из хемије (за студенте медицине), Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду ISBN: 978-86-7197-409-7

Поповић М., Ђебовић Т., Кауриновић Б. Репетиторијум из хемије (за студенте медицине), Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду ISBN 978-86-7197-504-9

Кауриновић Б., Поповић М. Практикум за вежбе из хемије (са радном свеском), ПМФ, Универзитет у Новом Саду ISBN 978-86-7031-462-7

УЧЕШЋЕ У ПРОЈЕКТИМА

2001-2005 Биоактивни конституенти самониклих биљака и могућности њихове примене у фармацији, козметици и прехрани. Основна истраживања, ОИ 1862, Министарство за науку, технологију и развој Републике Србије

2006-2010 Хемијска карактеризација и биолошке активности секундарних биомолекула из биљака и гљива и њихове интеракције са ксенобиотицима, Основна истраживања, ОИ 142036, Министарство за науку, технологију и развој Републике Србије

2010- Биолошки активни природни производи као потенцијални извори нових лекова и дијететских суплемената, Основна истраживања, ОИ 172058, Министарство за науку, технологију и развој Републике Србије

2010-2011 Природни ресурси фитофармацеутика у Војводини и њихов утицај на одрживи развој, ОИ 114-451-0281/2009-02, Покрајински Секретаријат за науку и одржив развој

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

1. **Искуство у педагошком раду са студентима** (најмање 10 година искуства у педагошком раду од чега најмање пет у званију ванредног професора)

Др Биљана Б. Милошевић има 25 година педагошког искуства, од којих 5 година у звању доцента и 5 година у звању ванредног професора.

На основу приложене конкурсне документације целокупна наставна делатност кандидаткиње се одвијала у искључиво оквиру обавезног предмета-Хемија. Увидом у приложену конкурсну документацију Комисија за избор у звање установила је да је др Биљана Б. Милошевић током своје наставничке каријере држала наставу искључиво из научне области Хемија

2. **Позитивна оцена педагошког рада** (најмање „добар“) добијена у студенческим анкетама током целокупног изборног периода.

Резултати анкета спроведених у циљу оцењивања наставника у периоду од 2014-2021 су следећи:

Школска година	Просечна оцена	Број студената
2014/15	9,52	75
2015/16	9,38	102
2016/17	9,48	108
2017/18	9,55	83
2018/19	9,34	163

2019/20	9,32	93
2020/2021	9,38	152

Монографска студија/поглавље у књизи М12 или рад у тематском зборнику међународног значаја (М14)

1. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Liposomes as a Tool to Study Lipid Peroxidation, Lipid peroxidation, The Effect of Plant Secondary Metabolites on Lipid Peroxidation and Eicosanoid Pathway, InTech, Rijeka, Croatia, 2012, pp. 156-180.
2. Kaurinović Biljana, Vastag Djendji, Flavonoids and Phenolic Acids as Potential Natural Antioxidants, Antioxidants, Flavonoids and Phenolic Acids as Potential Natural Antioxidants, IntechOpen, London, UK, 2019, pp. 127-146.

3. **Објављени радови из категорије М21, М22, или М23 (један рад у периоду од последњег избора из ужне научне области за коју се бира)**

Др Биљана Б. Милошевић има укупно 28 радова из категорије М20, од тога 4 у периоду 2016-2021. године.

Радови објављени у периоду 2016-2021 (од избора у звање ванредног професора)

1. Vastag Gyongyi, Apostolov Suzana, Mijin Dušan, Grbović Ljubica, Milošević Biljana, Chemometric study of chromatographic and computational bioactivity parameters of diphenylacetamides, Jurnal of Chemometrics (ISSN: 0886-9383(pISSN); 1099-128X(eISSN)), Vol 33, No 2, 2018. (M21)
2. Vlaisavljević Sanja, Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vasiljević Sanja, Profile of phenolic compounds in Trifolium pratense L. extracts at different growth stages and their biological activities, International Journal of Food Properties (ISSN: 1094-2912), 2016 (M22)
3. Rašeta Milena, Popović Mira, Čapo Ivan, Stilinović Nebojša, Vuknirović Saša, Kaurinović Biljana, Karaman Maja, Antidiabetic effect of two different Ganoderma species tested in alloxan diabetic rats, Rsc Advances (ISSN: 2046-2069), Vol 10, No 17, 2020. (M22)
4. Vaštag Đendić, Apostolov Suzana, Kaurinović Biljana, Grbović Ljubica, Applying multivariate methods in the estimation of bioactivity properties of acetamide derivatives, Journal of Planar Chromatography: Modern TLC/ Thin Layer Chromatography (ISSN: 0933-4173), Vol 31, 2018, pp. 497-504. (M23)

Радови објављени до 2016. године

(M22)

1. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, Mimica-Dukić Neda, Bursać M., Effect of Parsey (Mill. Nym. Ex A.W. Hill, Apiaceae) Extracts on Some Biochemical Parameters of oxidative Stres in Mice Treated with Carbon Tetrachloride, Phytotherapy Research (ISSN: 0951-418X(pISSN);1099-1573(eISSN);), Vol 21, 2007, pp. 717-723.

2. Popović Mira, Janicijević-Hudomal Snežana, Kaurinović Biljana, Rašić Julijana, Trivić Svetlana, Antioxidant Effects of Some Drugs on Ethanol-induced Ulcers, *Molecules* (ISSN: 1420- 3049), Vol 14, 2009, pp. 816-826.
3. Popović Mira, Janicijević-Hudomal Snežana, Kaurinović Biljana, Rašić Julijana, Trivić Svetlana, Vojnović Matilda, Antioxidant Effects of Some Drugs on Immobilization Stress Combined with Cold Restraint Stress, *Molecules* (ISSN: 1420- 3049), Vol 14, 2009, pp. 4505-4516.
4. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vlaisavljević Sanja, Inb Vitro and In Vivo Effects of *Laurus nobilis* L. Leaves Extracts, *Molecules* (ISSN: 1420- 3049), Vol 15, No 5, 2010, pp. 3378-3390.
5. Kaurinović Biljana, Vlaisavljević Sanja, Popović Mira, Vaštag Đendi, Brenesel-Đurendić Maja, Antioxidant Properties of *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae) Essential Oli, *Molecules* (ISSN: 1420-3049), Vol 15, No 5, 2010, pp.5943-5955.
6. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vlaisavljević Sanja, Trivić Svetlana, Antioxidant Capacity of *Ocimum basilicum* L. and *Origanum vulgare* L. Extracts, *Molecules* (ISSN: 1420-3049), Vol 16, 2011, pp. 7401-7414.
7. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vlaisavljević Sanja, Rašeta Milena, Antioxidant Activities of *Melittis melissophyllum* L. (Lamiaceae), *Molecules* (ISSN:1420-3049), Vol 16, No 4, 2011, pp.3152-3167.
8. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vlaisavljević Sanja, Schwartsova Heidy, Vojinović-Miloradov Mirjana, Antioxidant Profile of *Trifolium pratense* L., *Molecules* (ISSN:1420-3049), Vol 17, 2012, pp. 11156-11172.
9. Vlaisavljević Sanja, Kaurinović Biljana, Popović Mira, Brenesel-Đurendić Maja, Vasiljević S., Cvetković Dragoljub, *Trifolium pratense* L. as a Potential Natural Antioxidant, *Molecules* (ISSN:1420-3049), Vol 19, No 1, 2014, pp.713-725.

(M23)

1. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica- Dukić Neda, Vojinović- Miloradov Mirjana, Ćupić V, Combined effects of plant extracts and xenobiotics on liposomal lipid peroxidation. Part 1. Marigold extract- ciprofloxacion/pyralene, *Oxidation Communications* (ISSN:0209-4541), Vol 22, No 4, 1999, pp. 487-494.
2. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica- Dukić Neda, Vojinović- Miloradov Mirjana, Đorđević Aleksandar, Combined effects of plant extracts and xenobiotics on liposomal lipid peroxidation. Part 2. Marigold extract- CCI4/fulerenol, *Oxidation Communications* (ISSN:0209-4541), Vol 23, No 2, 2000, pp. 178-186.
3. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica- Dukić Neda, Vojinović- Miloradov Mirjana, Đorđević Aleksandar, Combined effects of plant extracts and xenobiotics on liposomal lipid peroxidation. Part 3. Dandelion extract- CCI4/fulerenol, *Oxidation Communications* (ISSN:0209-4541), Vol 24, No 3, 2001, pp. 335-343.
4. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica- Dukić Neda, Vojinović- Miloradov Mirjana, Ćupić V., Combined effects of plant extracts and xenobiotics on liposomal lipid peroxidation. Part 4. Dandelion extract- ciprofloxacin/pyralene, *Oxidation Communications* (ISSN:0209-4541), Vol 24, No 3, 2001, pp. 344-351.
5. Popović Mira, Jakovljević Vida, Mitić M., Bursać. R., Rašković Aleksandar, Kaurinović Biljana, Biochemical investigation of Yarrow extracts (*Achillea millefolium* L.), *Oxidation Communications* (ISSN:0209-4541), Vol 25, No 3, 2002, pp. 469-475.

6. Popović Mira, Jakovljević Vida, Mimica- Dukić Neda, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Effects of different extracts of Hypericum perforatum L. on the CCI4-induced hepatotoxicity in rats, Oxidation Communications (ISSN:0209-4541), Vol 25, No 3, 2002, pp. 273-278.
7. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Mimica- Dukić Neda, Effects of Calendula officinalis L. and Taraxacum officinale Weber (Asteraceae) extracts on the production of OH radicals, Fresenius Environmental Bulletin (ISSN:1018-4619), Vol 12, No 2, 2003, pp. 250-253.
8. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, Mimica- Dukić Neda, Effects of Marigold extracts on the biochemical parameters of the CCI4- induced hepatotoxicity in rats, Oxidation Communications (ISSN:0209-4541), Vol 28, No 2, 2005, pp.465-471.
9. Bursać M., Popović Mira, Mitić R., Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, Effects of parsey (Petroselinum crispum) and celery (Apium graveolens) extracts on induction and sleeping time at mice, Pharmaceutical Biology (ISSN:1388-0209)(pISSN);1744-5116(eISSN);, Vol 43, No 9, 2005, pp.780-783.
10. Bursać M, Popović Mira, Mitić R, Jakovljević Vida, Kaurinović Biljana, Antipyretic Effect of Celery (Apium graveolens) Extracts in Mice, Pharmaceutical Biology (ISSN:1388-0209 (pISSN);1744-5116 (eISSN);), Vol 44, No 8, 2006, pp.581-584.
11. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Trivić Svetlana, Mimica- Dukić Neda, Bursać Mara, Effect of Celery (Apium graveolens) Extracts on Some Biochemical Parameters of Oxidative Stress in Mice Treated with Carbon Tetrachloride, Phytotherapy Research (ISSN:0951- 418X(pISSN); 1099-1573(eISSN);), Vol 20, No 7, 2006, pp. 531-537.
12. Popović Mira, Kolarović Jovanka, Mikov Momir, Trivić Svetlana, Kaurinović Biljana, Anthracycline-based combined chemotherapy in the mouse model, European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics (ISSN:0378-7966), Vol 32, No 2, 2007, pp. 101-108.
13. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, Rašković Aleksandar, Effect of dandelion flower extracts on some biochemical parameters of oxidative stress in rats treated with CCI4, Fresenius Environmental Bulletin (ISSN:1018-4619), Vol 17, No 1, 2008, pp.1-5.
14. Popović Mira, Janicijević- Hudomal Snežana, Kaurinović Biljana, Rašić Julijana, Trivić Svetlana, Effect of Various Drugs on Alcohol- induced Oxidative Stress in the Liver, Molecules (ISSN:1420-3049), Vol 13, No 9, 2008, pp. 2249-2259.
15. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vlaisavljević Sanja, Zlinska Janka, Trivić Svetlana, In vitro effect of Marrubium peregrinum L.(Lamiaceae) leaves extracts, Fresenius Environmental Bulletin (ISSN: 1018-4619), Vol 20, No 12, 2011, pp. 3152-3157.

4. Саопштења на домаћим или међународним научним скуповима (M31-M34 и M61-M64) (најмање 3 у периоду од последњег избора)

Др Биљана Б. Милошевић има укупно 100 саопштења на домаћим и међународним скуповима, од тога 2 (M34) у периоду од последњег избора у звање.

М33- Саопштења са међународног скупа штампано у целини

Саопштења (M33) објављена до 2016. године

1. Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Popović Mira, Uticaj različitih ekstrakata imele (*Viscum album L.*) na biohemijske parametre u hemolizatu pacova, Zbornik radova VIII kongresa toksikologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 2002, pp. 82-83.
2. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Bursać M., Uticaj različitih ekstrakata peršuna (*Petroselinum crispum*) na biohemijske parametre u jetri pacova, Zbornik radova VIII kongresa toksikologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, 2002, pp.68-69.
3. Kaurinović B., Popović M., Ćebović T., Vojinović- Miloradov M., Effects of ascarel and pyralene in combination with various extracts of laurel poppies (*Laurus nobilis L.*) on lipid peroxidation of liposomes. II Regional symposium:Chemisty and the Environment, June 18-22, Krusevac, Serbia and Montenegro, 2002, 211-212.
4. Popović M., Kaurinović B., Ćebović T., Vojinović- Miloradov M., Effects of ascarel and pyralene in combination with various extracts of laurel poppies (*Laurus nobilis L.*) on oxygen radicals in liposomes. II Regional symposium:Chemisty and the Environment, June 18-22, Krusevac, Serbia and Montenegro, 2002, 395-396.
5. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Milošević Miodrag, Effect of black radish (*Raphanus sativus L.*) juice on lipid peroxidation and production of OH radicals in liposomes, Proceedings of the Sixth International Symposium and Exhibition on Environmenral Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent State, 2003
6. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Effect of propolis and olive oil on lipid peroxidation and production of OH radicals in liposomes, Proceedings of the Sixth International Symposium and Exhibition on Environmenral Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent State, 2003
7. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Stefanovic V., Jezdimirovic I., Hlpka J., Antiradical activity of the leaves and roots of celery (*Apium graveolens L.*), Proceeding of X International Congress Phytopharm, June 27-30, St. Petersburg, Russia, 2006, pp. 509-512.

Саопштења (М33) објављена у периоду 2016-2021 (од избора у звање ванредног професора)

/ / /

M34- Саопштења са међународног скупа штампано у изводу

Саопштења (М34) објављена до 2016. године

1. Matavulj Milan, Popović Mira, Mimica-Dukić Neda, Kaurinović Biljana, antibiotic activity of decocts and ethanol extracts of *Sambucus Nigra* Flowers and fruits, *Achilliea Millefolium* Flowers and leaves, and *Hypericum perforatum* flowers, III Xenobiotic metabolism and toxicity workshop of Balkan countries, 1997, 75.
2. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Jezdimirović M., Čupić V., Mimica-Dukić Neda, The effects of ciprofloxacin as and Marigold (*Calendula Officinalis L.*, Asteraceae) on lipid peroxidation in liposomes, III Xenobiotic metabolism and toxicity workshop of Balkan countries, 1997, 63.
3. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Vojinović-Miloradov Mirjana, Djordjević Alesandar, In vitro study of antioxidant properties of marigold (*Calendula*

- Officinalis L., Asteraceae) extracts and synergism with hidroxyfullerene, 1st International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, 1998, PO422.
4. Popović Mira, Ivetić Vesna, Kaurinović Biljana, Gavrilić Sava, Filipović Danka, Effect of celery and parsley extracts on epilepsy in rabbit (kindling model), Clinical neurophysiology at the beginning of the 21 st century: 11th International Congress of Electromyography and Clinical Neurophysiology, 1998, PS-32.2.
 5. Ivetić Vesna, Popović Mira, Mimica-Dukić Neda, Kaurinović Biljana, Filipović Danka, Naumović Neda, Effect of Hypericum perforatum L. and Petroselinum crispum Mill on kindling model of epilepsy, Clinical neurophysiology at the beginning of the 21 st century: 11 th International Congress of Electromyography and Clinical Neurophysiology, 1998, PS-20.14.
 6. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, Ćebović Tatjana, Pilija Vladimir, Biochemical study on the hepatoprotective effect of celery extracts in rats, IV Xenobiotic metabolism and toxicity workshop of Balkan countries, 2000, 133.
 7. Ćebović Tatjana, Kaurinović Biljana, Savić R., Popović Mira, Influence of mistletoe, propolis and olive oil to lipid peroxidation and production of oxygen radicals, EUROTOX 2001, 2001, 135.
 8. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Mimica-Dukić Neda, The effect of Marigold (*Calendula officinalis* L., Asteraceae) and Dandelion (*Taraxacum officinale* Weber, Asteraceae) on production of OH. radicals, World Conference on Medicinal and Aromatic Plants, 2001, 307.
 9. Ćebović Tatjana, Kaurinović Biljana, Popović Mira, Mimica-Dukić N. The effect of mistletoe (*Viscum album* L.) on lipid peroxidation of liposomes, VII meeting Day of medicinal plants, Beograd, 2001, P39.
 10. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vojinovic-Miloradov Mirjana, Ćebović Tatjana, Effect of Dandelion (*Taraxacum Officinale* Weber, Asteraceae) and Pyralene on Lipid Peroxidation and Production of OH Radicals, Second Polychlorinated Biphenyls Workshop, 2002, 107.
 11. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Vojinovic-Miloradov Mirjana, Mimica-Dukić Neda, The Effect of Marigold (*Calendula officinalis* L., Asteraceae) and Pyralene on Lipid Peroxidation and Production of OH Radicals, Second Polychlorinated Biphenyls Workshop, 2002, 110.
 12. Ćebović Tatjana, Kaurinović Biljana, Popović Mira, Maric Branislav, The effects of different extracts of onion (*Allium cepa* L., Alliaceae) on lipid peroxidation and production of hydroxil radicals, III International Conference of the Chemical Societies of the South-Western European Countries in the New Millennium, 2002, 229.
 13. Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Popović Mira, Buzarov D., Maric Branislav, The effects of different extracts of corn silk (*Zea Mays* L., Poaceae) on lipid peroxidation and production of hydroxil radicals, III International Conference of the Chemical Societies of the South-Western European Countries in the New Millennium, 2002, 228.
 14. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Mimica-Dukić Neda, Bursać M., The effects of different extracts of parsley (*Petroselinum crispum* Mill. A. W. Hill. Apiaceae) on some biochemical parameters in rats blood, 2 nd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries-Book of Abstracts, 2002, pp. 208-208.
 15. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Pavićević A., Biochemical study of different extracts of mistletoe leaves (*Viscum album* L.), 2nd

Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries-Book of Abstracts, 2002, 207.

16. Popović Mira, Ćebović Tatjana, Kaurinović Biljana, Sabo J. The Effect of Hop (*Humulus Lupulus L.*) and Barely (*Hordenum Sativum Jess.*) on Lipid Peroxidation of Liposomes and Production of Hydroxil radicals, Xenobiotics Metabolism and Toxicity Workshop of Balkan Countries, 2002, 56.
17. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Tatjana, Đorđević A., Effects of laurel (*Laurus nobilis L.*) leaves and berries extracts and fulerene derivatives on production of oxygen radicals and lipid peroxidation of liposomes, Free Radicals and Oxidative Stress: Chemistry, Biochemistry and pathophysiological Implications, 2003, 72.
18. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Čupić V., Đorđević A., Effects of extracts of laurel (*Laurus nobilis L.*) leaves and berries extracts liposomal lipid peroxidation and production of oxygen radicals, Free Radicals and Oxidative Stress: Chemistry, Biochemistry and pathophysiological Implications, 2003, 71.
19. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Effects of laurel (*Laurus nobilis L.*) leaves and berries ether oil, PCBs and CCl₄ on production of oxygen radicals, XLI Congress of the European Societies of Toxicology EUROTOX 2003 "Science for Safety", 2003, 239.
20. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Effects of different extracts of mistletoe leaves (*Viscum album L.*) on CCl₄- induced hepatotoxicity in rats, XLI Congress of the European Societies of Toxicology EUROTOX 2003 "Science for Safety", 2003, 433.
21. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Đorđević Aleksandar, Effect of laurel (*Laurus nobilis L.*) leaves and berries ether oil and fulerene derivatives on production of oxygen radicals and lipid peroxidation of liposomes, XLI Congress of the European Societies of Toxicology EUROTOX 2003 "Science for Safety", 2003, 240.
22. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, In vivo effect of Ginko biloba extracts on CCl₄-induced oxidative stress, XIX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, 2003.
23. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Comparative study of antioxidant role of some common edible and medicinal plant, XIX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, 2003.
24. Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Popović Mira, Vojinović-Miloradov Mirjana, Effect of bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) and PCBs on lipid peroxidation of liposomes and production of oxygen radicals, I International Conference on Polyphenols and Health, 2003, 370.
25. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Effect of different extracts of onion bulb (*Allium cepa L.*) and CCl₄ on in vitro and in vivo lipid peroxidation and production of oxygen radicals, I International Conference on Polyphenols and Health, 2003, 369.
26. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Milošević Mijodrag, Effect of black radish (*Raphanus sativus L.*) juice on lipid peroxidation and production of OH radicals in liposomes, Sixth International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Easteren Europe and the Commonwealth of Independent State, 2003, 151.
27. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Vojinović-Miloradov Mirjana, Effect of laurel (*Laurus Nobilis L.*) leaves and berries ether oil, PCBs and CCl₄ on lipid peroxidation of liposomes, Sixth International Symposium and Exhibition on

- Environmental Contamination in Central and Easteren Europe and the Commonwealth of Independent State, 2003, 152.
- 28. Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Popović Mira, Mimica-Dukić Neda, Effect of bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) and ciprofloxacin on lipid peroxidation of liposomes and production of oxygen radicals, 3rd International Symposium of Natural Drugs, 2003, 227.
 - 29. Popović Mira, Bursać M., Kaurinović Biljana, Trivić Svetlana, Jakovljević Vida, Effect of celery (*Apium graveolens*) extracts on some biochemical parameters in liver hemolysate of mice treated with CCl_4 , 3rd International Symposium of Natural Drugs, 2003, 228.
 - 30. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Mimica-Dukić Neda, Effects of ascarel and pyralene in combination with different extracts of laurel leaves (*Laurus nobilis L.*) on liposomal lipid peroxidation, 51st Annual Congress of the Society for Medicinal Plant Research, 2003, P237.
 - 31. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Effect of laurel leaves and berries on liposomal lipid peroxidation and production of oxygen radicals, XI meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Beograd, 2003, 143.
 - 32. Popović Mira, Bursać Mara, Jakovljević Vida, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Effect of parsley leaves on some biochemical parameters in liver homogenate of mice treated with CCl_4 , XI meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, Beograd, 2003, 195.
 - 33. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Effect of Laurel leaves and berries on extracts and CCl_4 derivatives on production of oxygen radicals and lipid peroxidation of liposomes, Summer Meeting Society For Free Radical Research- Europe 2004, 2004, 152-153.
 - 34. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Adamov Jasna, Effect of Bastard balm and laurel ether oil and ciprofloxacin on lipid peroxidation of liposomes, Summer Meeting Society For Free Radical Research- Europe 2004, 2004, 225-226.
 - 35. Jezdimirovic Igor, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Marigold and dandelion as natural anti-oxidants, 29th FEBS Congress, 2004, 224-225.
 - 36. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Comparative study of anti-oxidant role of some common edible and medicinal plants, 29th FEBS Congress, 2004, 225.
 - 37. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jezdimirovic I., Comparative study of anti-hydroxyl radical activity of some common edible and medicinal plants, 29th FEBS Congress, 2004, 230.
 - 38. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, In vivo effect of Ginkgo biloba extracts on CCl_4 -induced oxidative stress rats, 29th FEBS Congress, 2004, 232.
 - 39. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Effects of Laurel (*Laurus nobilis L.*)leaves and poppies extracts and CCl_4 and PCBs derivatives on production of oxygen radicals, 19th European Workshop on Drug Metabolism, 2004, 168.
 - 40. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Effect of aqueous extract of mistletoe (*Viscum album L.*) from pear tree on cancer prevention and inhibition of carcinogenesis of erlich carcinoma in mice, 19th European Workshop on Drug Metabolism, 2004, 183.
 - 41. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Antioxidative and DPPH scavenging properties of different Ginkgo biloba extract Egb 761, 19th European Workshop on Drug Metabolism, 2004, 157.
 - 42. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dikić Neda, Effect of bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) ether oil, fulerene and ciprofloxacin on lipid peroxidation in liposomes, 19th European Workshop on Drug Metabolism, 2004, 176.

43. Jezdimirovic I., Kaurinović Biljana, Popović Mira, In vivo effect of PCBs and marigold extracts on CCl₄-induced oxidative stress, First Central and Easteren Europe Environmental Health Conference, 2004, 27.
44. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Jezdimirović Igor, Trivic Svetlana, In vivo effects of ascarel and pyralene on OH radicals in liposomes, First Central and Easteren Europe Environmental Health Conference, 2004, 28.
45. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Adamov Jasna, Stajner Dubravka, In vivo effects of CCl₄ and PCBs on lipid peroxidation in liposomes, First Central and Easteren Europe Environmental Health Conference, 2004, 32.
46. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mistletoe (*Viscum album L.*) Extracts in Prevention of In Vivo CCl₄-induced Oxidative Stress- Biochemical Study, 3rd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 2004, 32.
47. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ivetić Vesna, Trivić Svetlana, Effect of Bastard Balm (*M. Melissophyllum L.*) Ether Oil Fulerene and CCl₄ on Lipid Peroxidation of Liposomes Production of Oxygen Radicalas, 3rd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 2004, 76.
48. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Jakovljević Vida, Effects of Laurel (*Laurus nobilis L.*) Leaves and Berries Extracts and PCBS on Production of Oxygen Radicals, 3rd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 2004, 77-78.
49. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Effects of different mistletoe (*Viscum album L.*) extracts on cancer prevention and inhibition of carcinogenesis of Ehrlich carcinoma, 3rd Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 2004, 80.
50. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Effect of laurel (*Laurus nobilis L.*) and bastard balm (*Melittis melissophyllum L.*) ether essential and fullerene on the production of OH radicals, ICOSECS4, 2004, GT-P-179.
51. Kaurinović Biljana, Jezdimirovic I., Popović Mira, Hlpka J., Mimica-Dikić Neda, Laurel (*Laurus nobilis L.*) as spice and natural antioxidant, I International Food and Nutrition Congress, 2005, 190.
52. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Bursać M., Jakovljevic Vida, Effect of celery (*Alpium graveolens*) on some biochemical parameters, I International Food and Nutrition Congress, 2005, 191.
53. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Trivic Svetlana, Ivetic Vesna, Effect of parsley (*Petroselinum crispum* (Mill.) Nym. Ex A.W.Hill, Apiaceae) extracts on some biochemical parameters of oxidative stress, I International Food and Nutrition Congress, 2005, 192.
54. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ivetic Vesna, Toplica V., Effects of laurel (*Laurus nobilis L.*) extracts and CCl₄ derivatives on production of OH radicals, 53rd Annual Congress of Society for Medicinal Plant Research, 2005, 168.
55. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Vojinovic-Miloradov Mirjana, Stajner Dubravka, Effect of bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) ether oil on LPx of liposomes, 53rd Annual Congress of Society for Medicinal Plant Research, 2005, 245.
56. Popović Mira, Kolarović Jovanka, Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, The influence of combined antineoplastic agents containing anthracyclines on metabolic liver function in mice, EUROTOX 2005, 2005, 180.

57. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Jezdimirović I., Vojinović-Miloradov Mirjana, Effect of bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) extracts and PCBs on production of OH radicals, EUROTOX 2005, 2005, 181.
58. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jezdimirović Igor, Trivić Svetlana, Celery (*Apium graveolens*) as spice and natural antioxidant, 1st European Chemistry Congress, 2006, 219.
59. Popović Mira, Kolarević Jovanka, Trivic Svetlana, Kaurinović Biljana, Effects of anthracycline – combined therapy on liver metabolic function in mice, 4th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of South-East European Countries, XXXVI Annual Meeting of ESNA, Romania, 2006, 102.
60. Rasic J., Kaurinović Biljana, Gavrančić Č., Janicijevic-Hudomal S., Popović Mira, Effect Of Tramadol On Some Antioxidant Systems In Animals With Ulcer Stress, XV World Congress of Pharmacology IUPHAR 2006, 2006, 210.
61. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Rasic J., Janicijevic-Hudomal S., Gavrančić Č., Effect Of Morphine On Some Antioxidant Systems In Animals With Ulcer Stress, XV World Congress of Pharmacology IUPHAR 2006, 2006, 221.
62. Hudomal S., Rasic J., Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mitić R., The Effect Of Azitromycin On Some Antioxidant Systems In Animals With Ulcer Stress, XV World Congress of Pharmacology IUPHAR 2006, 2006, 410.
63. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Vojinović-Miloradov Mirjana, Trivić Svetlana, Free radical scavenging activity of PCBs and laurel (*Laurus nobilis L.*), V International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries, 2006, 182.
64. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Vojinović-Miloradov Mirjana, Effect of bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) extracts and PCBs on production of OH radicals, 9th ISIRR 2007, 2007, 40.
65. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Jezdimirović I., Hlpka J., Redox capacity of Laurel nobilis L., XI International Congress Phytopharm, 2007, 120.
66. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Trivić Svetlana, Ivetic Vesna, Bastard balm (*M. Melissophyllum L.*) extracts and PCBs, XI International Congress Phytopharm, 2007, 121.
67. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Jezdimirović I., Chlpka J., In vivo effect of dandelion extracts on some biochemical parameters of oxidative stress in rats, XII International Congress Phytopharm, 2008, 95.
68. Popović Mira, Janicijevic-Hudomal S., Kaurinović Biljana, Rasic J., Trivić Svetlana, Effects of various drugs on oxidative stress in liver caused with acute Alcoholism., VII Xenobiotic Metabolism and Toxicity in Balkan Countries, 2008, 38.
69. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Štajner Dubravka, Trivić Svetlana, In vitro effect of *Laurus Nobilis L.* leaves and berries ether oil, 6th Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, 2010, 82.
70. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Vlaisavljevic Sanja, Jakovljevic Vida, Bursac Marija, In vivo uticaj ekstrakata lista celera, 10th Congress of Toxicologists of Serbia with international participation, Palic, 2010, 17.
71. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Štajner Dubravka, HPLC-DAD analysis and vitro effects of *Melittis melissophyllum L.*, 5. International Conference on Polyphenols and Health (ICPH), 2011, 155.
72. Vlaisavljevic Sanja, Kaurinović Biljana, Popović Mira, Antioxidant profile of red clover (*Trifolium pratense L.*), EuChMS, Prague, 2012, P-0082.

Саопштења (М34) објављена у периоду 2016-2021 (од избора у звање ванредног професора)

1. Milošević Biljana, Popović Mira, PHENOLIC PROFILE AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *Prunus avium* L. EXTRACTS, 22nd International Conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis & Antioxidants, Paris Redox 2020, 2020, 148.
2. Popović Mira, Milošević Biljana, EVALUATION OF REDOX CAPACITY AND ANTIOXIDANT CAPABILITY OF *Laurus nobilis* L., 22nd International Conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis & Antioxidants, Paris Redox 2020, 2020, 156.

M61- Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

Саопштења (М61) објављена до 2016. године

/ / -/- у документацији нема приложено позивно писмо

Саопштења (М61) објављена у периоду 2016-2021 (од избора у звање ванредног професора)

/ / -/- у документацији нема приложено позивно писмо

M63-Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

Саопштења (М63) објављена до 2016. године

1. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Jakovljević Vida, Uticaj različitih ekstrakata maslačka (*Taraxacum officinale* Weber, Asteraceae) na lipidnu peroksidaciju lipozoma, Zbornik radova – XII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, 1997, 616-617.
2. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Mimica-Dukić Neda, Vojinović-Miloradov Mirjana, Uticaj različitih ekstrakata nevena (*Calendula officinalis* L., Asteraceae) na lipidnu peroksidaciju lipozoma, Zbornik radova – XII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, 1997, 618-619.
3. Ivetić Vesna, Popović Miroslav, Mimica-Dukić Neda, Marcikić-Rabin T., Kaurinović Biljana, Filipović Danka, Kantarion (*Hypericum perforatum* L.) i Epilepsiju, Zbornik radova – XII Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, 1997, 530-531.
4. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Mimica-Dukić Neda, Jakovljević Vida, Uticaj ekstrakata korena nevena (*Calendula officinalis* L., Asteraceae) i CCI4 na lipidnu peroksidaciju lipozoma, Zbornikradova – XXIV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, 2000, 258-259.
5. Ćebović Tatjana, Kaurinović Biljana, Popović Miroslav, Mimica-Dukić Neda, Uticaj ekstrakata imele (*Viscum album*) na lipidnu peroksidaciju lipozoma, Zbornik radova sa VII manifestacije “Dani lekovitog bilja” sa međunarodnim učešćem, 2001, 86-87.
6. Ćebović Tatjana, Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Uticaj različitih ekstrakata imele (*Viscum album* L.) na produkciju OH radikala, Zbornik radova XXV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, 2002, 126-127.
7. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Mimica-Dukić Neda, Maric Branislav, Uticaj različitih ekstrakata imele (*Viscum album* L.) na biohemijske

parametre u jetri pacova, Zbornik radova XXV Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama, 2002, 124-125.

8. Popović Mira, Peričin Draginja, Kaurinović Biljana, Trivić Svetlana, Dimić Etelka, Antiradikalni kapacitet tikvinog i maslinovog ulja, Zbornik radova- XLVII Savetovanje proizvodnja i prerada uljarica, 2006, pp. 183-190.

Саопштења (М63) објављена у периоду 2016-2021 (од избора у звање ванредног професора)

/ / /

**M64 – Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу
Саопштења (М61) објављена до 2016. године**

1. Kozić A., Popović Mira, Gavrilović Sava, Kaurinović Biljana, Preliminarna istraživanja nekih enzimskih sistema kod ljudi obolelih od dijabeta, Zbornik radova – VI Savjetovanje Hemičara i Tehnologa republike Srpske, 1998, 7-7.
2. Kaurinović Biljana, Popović Miroslav, Mimica-Dukić Neda, Vojinović-Miloradov Mirjana, Đorđević Aleksandar, In vitro studija o antioksidantima mogućnostima maslačka (*Taraxacum officinale* Weber, Asteraceae), i synergizam sa piralenom i polihidroksifulerenom, VI Savjetovanje Hemičara i Tehnologa republike Srpske, 1998.
3. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Mimica-Dukić Neda, Vojinović-Miloradov Mirjana, Djordjević Aleksandar, vitro study of antioxidative activity of dandelion (*Taraxacum Officinale* Weber, Asteraceae) flower extracts and possible synergism with pyralene and fullerol, Proceedings of VII Congress of the Toxicologists of Yugoslavia, 1998, 259-260.
4. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Mimica-Dukić Neda, Jakovljević Vida, Uticaj ekstrakata stabla nevena (*Calenndula officinalis* L., Asteraceae) i CCI4 na lipidnu peroksidaciju lipozoma, Zbornik radova VI jugoslovenski simpozijum biohemije, 1999, 49.
5. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Jakovljević Vida, Mimica-Dukić Neda, In vivo uticaj ekstrakata nevena (*Calenndula officinalis* L., Asteraceae) na CCI4-indukovanu hepatotoksičnost kod pacova, Ozvodi radova sa XL Savetovanja Srpskog Hemijskog društva, 2001, 203.
6. Popović Mira, Ćebović Tatjana, Kaurinović Biljana, Jakovljević Vida, Uporedno ispitivanje anti-hidroktil radikal aktivnosti nekih uobičajenih jestivih i lekovitih biljaka, XLI Savetovanje Srpskog hemijskog društva, 2003, 160.
7. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Uticaj polihlorovanih bifenila u kombinaciji sa ekstraktima lovora (*Laurus nobilis* L.) na produkciju kiseoničnih radikala, XXVI Savetovanje o lekovitim i aromatičnim biljkama i VIII Dani lekovitog bilja, 2004, 184-185.
8. Kaurinović Biljana, Popović Mira, Ćebović Tatjana, Uticaj ekstrakata lista i bobica lovora (*Laurus nobilis* L.) i derivata fulerena na lipidnu peroksidaciju lipozoma, XLII Savetovanja Srpskog Hemijskog društva, 2004, 135.

9. Popović Mira, Kaurinović Biljana, Ćebović Tatjana, Uticaj ekstrakata lovora (*Laurus nobilis* L.) ciprofloksacina na lipidnu peroksidaciju lipozoma i produkciju OH radikala, XLII Savetovanja Srpskog Hemijskog društva, 2004, 134.
10. Popović Mira, Vlaisavljević Sanja, Kaurinović Biljana, Antioksidantne osobine ekstrakata *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae), XLIX Savetovanja Srpskog Hemijskog društva, 2011, 94.
11. Vlaisavljević Sanja, Kaurinović Biljana, Popović Mira, Rašeta Milena, Keber Marko, Evaluation of chemical composition and biological activity of *Trifolium pratense* L., X. Susret mladih kemijskih inzenjera, Zagreb, 2014, 193.

Саопштења (М64) објављена у периоду 2016-2021 (од избора у звање ванредног професора)

/ / /

5. Менторства завршних радова (ментор најмање једног завршног рада)

Др Биљана Милошевић је била ментор три завршна рада на основним студијама (од тога 1 од последњег избора у звање)

1. Радовановић Вања: Испитивање антиоксидантне активности екстракта врсте *Glycyrrhiza glabra* L., diplomski rad, 2014.
2. Тошић Милица: Антиоксидантни профил луцерке (*Medicago sativa* L.), дипломски рад, 2014.
3. Прибаковић Јелена: Одређивање антиоксидантне активности и садржаја компонената квалитета десет четири генотипа *T. pratense* са различитих локација, дипломски рад 2016.

6. Учешће у комисији за одбрану рада на посредипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације (најмање једна)

Др Биљана Милошевић је била ментор 2 Мастер тезе и једне докторске дисертације:

Ненадић Немања: Фенолни профил и одређивање антиоксидантног потенцијала *Glycyrrhiza glabra* L. Мастер, ПМФ, Универзитет у Новом Саду, 2014.

Миленковић Ивана: Антиоксидантни потенцијал етарских уља врсте *Trifolium pratense* L. Мастер, ПМФ, Универзитет у Новом Саду, 2012.

Влаисављевић Санја: Хемијска, биохемијска и микробиолошка карактеризација *Trifolium pratense* L, ПМФ, Универзитет у Новом Саду, 2014.

Члан комисије за 1 докторску тезу од последњег избора у звање

Рашета Милена, Детекција биоактивних супстанци одабраних врста гљива тода *Ganoderma* (Basidiomycota) и њихова биолошка активност. Ментори Мира Поповоић и Маја Караман, 2016. Преузето из базе података BISIS

ИЗБОРНИ УСЛОВИ

Услов: стручно професионални допринос

/ / / - у достављеној документацији нема релевантних доказа

Услов: допринос академској и широј заједници

Др Биљана Милошевић је члан:

Српског хемијског друштва

Биохемијског друштва Србије

Услов: сарадња са другим високошколским односно научноистраживачким установама у земљи или иностранству.

/ / / - у достављеној документацији нема релевантних доказа

Табеларни приказ библиографских јединица кандидата др Биљане Б. Милошевић

Ознака групе	Назив групе резултата	Први аутор		Коаутор		Број радова
		Пре избора	После избора	Пре избора	После избора	
M14	Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја	1	1			2
M21	Рад у врхунском међународном часопису				1	1
M22	Рад у истакнутом часопису	5		4	2	11
M23	Рад у међународном часопису	2		13	1	16
M33	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	2		5		7
M34	Саопштења са међународног скупа штампано у изводу	23	1	49	1	74
M61	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини					
M63	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	3		5		8
M64	Саопштење са националног скупа штампано у изводу	4		7		11

ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

На основу достављене конкурсне документације и њене детаљне анализе, Комисија је једногласно дошла до следећег мишљења и препоруке, и то:

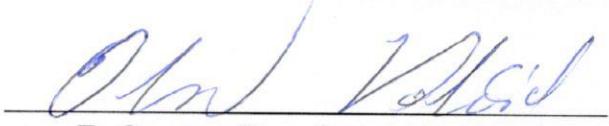
Др Светлана Милановић на основу приложене документације, критеријума предвиђених конкурсом, Законом о високом образовању и Статутом Факултета ветеринарске медицине, у потпуности испуњава предвиђене услове конкурса за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Биохемија на Факултету ветеринарске медицине у Београду.

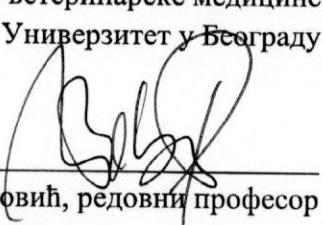
Др Биљана Б. Милошевић не испуњава основне услове Конкурса. Недвосмислено је у конкурсу назначено да је услов VIII степен стручне спреме, Факултет ветеринарске медицине, док др Биљана Милошевић има звање дипломирани хемичар којег је стекла на Природно-математичком факултету у Новом Саду. На основу достављене нам документације очигледно је да је др Биљана Милошевић до сада у каријери држала наставу на основним и мастер студијама искључиво из научне области –Хемија. Истовремено, уочљиво је да је њен научни опус фокусиран на питања хемијских анализа и процеса у биљном свету и да нема значајних радова који би упућивали на познавање ветеринарске медицине. Поред свега наведеног, приликом увида у поднету документацију установили смо да кандидаткињи недостаје минимум још један рад из кат M30 и M60, позивно писмо за предавање по позиву, као и додатних елемената за потребне изборне услове. Имајући у виду чињеницу да др **Биљана Б. Милошевић не испуњава основне услове Конкурса**, Комисија предлаже Изборном већу Факултета ветеринарске медицине да се не изабере (реизбор) у звање ванредног професора на Факултету ветеринарске медицине, Универзитет у Београду.

Комисија предлаже Изборном већу Факултета ветеринарске медицине да се др **Светлана Милановић**, досадашњи ванредни професор, **реизабере у звање ванредног професора** за ужу научну област Биохемија.

У Београду, 07.06.2023.

Чланови комисије:


Др Оливера Валчић, ванредни професор
Председавајућа комисије
Факултет ветеринарске медицине
Универзитет у Београду


Др Иван Б. Јовановић, редовни професор
Факултет ветеринарске медицине
Универзитет у Београду


Др Сања Врањеш-Ђурић, научни саветник
Институт за нуклеарне науке "Винча"
Универзитет у Београду

3) Objavljeni radovi

Ime i prezime:	Zvanje u koje se birat: vanredni profesor (reizbor)	Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: Biohemija
Naučne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini, prvi autor ili nosilac rada	Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini, prvi ili nosilac rada
	Pre poslednjeg izbora/reizbora	Posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u vodećem časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini (M 21a)	0	0
Rad u istaknutom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini (M 22)	0	2
Rad u časopisma međunarodnog značaja objavljeni u celini (M 23)	3	8
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini (M 51 i M 52)	-	-
Rad u zborniku radova sa međunarodnog skupa objavljen u celini (M 31 i M 33)	0	5
Rad u zborniku radova sa nacionalnog skupa objavljen u celini (M 61 i M 63)	5	4
Rad u zborniku radova sa međunarodnog skupa objavljen u celini (apstrakt), a ne u celini (M 34)	2	0
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne u celini (M 64)	5	1
Naučna monografija ili poglavlje u monografiji sa više autora (M 13)	-	-
Stručne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini autor	Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi
Rad u stranom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opštег karaktera	Pre poslednjeg izbora/reizbora	Posle poslednjeg izbora/reizbora
Udžbenik, praktikum, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora	0	1
Ostale stručne (projekti, softver, drugo) stručne publikacije		

PRILOG 2 – Ocena o rezultatima naučnog, odnosno umetničkog i istraživačkog rada
Dr Svetlana Milanović

Ova ocena daje se na osnovu bližih uslova za izbor u zvanje nastavnika						
KATEGORIJA	VREDNOST RADA	PRE POSLEDNJEG IZBORA U ZVANJE DO 2018		OD POSLEDNJEG IZBORA U ZVANJE 2018-2023		
		BROJ RADOVA	BODOVI	BROJ RADOVA	BODOVI	
Monografija	M13	6	-	-	-	-
Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	M21	8			1	8
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	M22	5	2	10	1	5
Rad u međunarodnom časopisu	M23	3	11	33	-	-
Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini	M31	3	-	-	-	-
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	M33	1	5	5	-	-
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	M34	0,5	5	2,5	2	1
Predavanje po pozivu sa nacionalnog skupa štampano u celini	M61	1,5	1	1,5	3	4,5
Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u celini	M63	0,5	6	3	2	1
Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u izvodu	M64	0,2	9	1,8	1	0,2
Odbranjena doktorska disertacija	M71	6	1	6	-	-
Odbranjen magistarski rad	M72	1	1	1	-	-
Tehnička i razvojna rešenja	M83	4	-	-	-	-
UKUPNO			63,8			19,7
Iz prikazane tabele se vidi da je kandidat objavio radove u istaknutim međunarodnim časopisima. Takođe, prezentovao je radove na međunarodnim i domaćim skupovima						

3) Objavljeni radovi

Ime i prezime: Biljana Milošević	Zvanje u koje se bira: vanredni profesor (persbop)	Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: Biohemija
Naučne publikacije		
Rad u vodećem časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini (M 21)	0	Broj publikacija u kojima je jedini, prvi autor ili nosilac rada
Pre poslednjeg izbora/reizbora	1	Pre poslednjeg izbora/reizbora
Posle poslednjeg izbora/reizbora	0	Posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u istaknutom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini (M 22)	5	Broj publikacija u kojima je jedini, prvi jedini, prvi ili nosilac rada
Rad u časopisma međunarodnog značaja objavljени u celini (M 23)	5	
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini (M 51 i M 52)	0	
Rad u zborniku radova sa međunarodnog skupa objavljen u celini (M 31 i M 33)	2	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog skupa objavljen u celini (M 61 i M 63)	3	
Rad u zborniku radova sa međunarodnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne u celini (M 34)	33	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne u celini (M 64)	5	
Naučna monografija ili poglavlje u monografiji sa više autora (M 14)	1	
Stručne publikacije		
Rad u stranom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opštег karaktera		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi
Udžbenik, praktikum, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora	3	
Ostale stručne (projekti, softver, drugo) stručne publikacije		

PRILOG 2 – Ocena o rezultatima naučnog, odnosno umetničkog i istraživačkog rada

Dr Ђиљана Милошевић

Ova ocena daje se na osnovu bližih uslova za izbor u zvanje nastavnika

KATEGORIJA	VREDNOST RADA	PRE POSLEDNJEG IZBORA U ZVANJE DO 2016		OD POSLEDNJEG IZBORA U ZVANJE 2016-2021	
		BROJ RADOVA	BODOVI	BROJ RADOVA	BODOVI
Monografija	M14	5	1	5	1
Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	M21	8	-	-	1
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	M22	5	9	45	2
Rad u međunarodnom časopisu	M23	3	15	45	1
Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini	M31	3	-	-	-
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	M33	1	7	7	-
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	M34	0,5	72	36	2
Rad u časopisu nacionalnog značaja	M52	1,5	-	-	-
Predavanje po pozivu sa nacionalnog skupa štampano u celini	M61	1,5	-	-	-
Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u celini	M63	0,5	8	4	-
Saopštenje sa nacionalnog skupa štampano u izvodu	M64	0,2	11	2,2	-
Odbranjena doktorska disertacija	M71	6	1	6	-
Odbranjen magistarski rad	M72	1	1	1	-
Tehnička i razvojna rešenja	M83	4	-	-	-
UKUPNO			151,2		27,0
Iz prikazane tabele se vidi da je kandidat objavio radove u istaknutim međunarodnim časopisima. Takođe, prezentovao je radove na međunarodnim i domaćim skupovima					