

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ
Катедра за Фармакологију и токсикологију

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ

Предмет: Реферат Комисије за избор једног редовног професора за ужу научну област Фармакологија и токсикологија

На основу члана 80. Статута Факултета ветеринарске медицине, Изборно веће је на 68. седници одржаној дана 29.01.2025. донело Одлуку (број 01-17/2) којом се именује Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима на расписани конкурс објављен у листу „ПОСЛОВИ“ број 1130. од 05.02.2025. године, за једног редовног професора за ужу научну област Фармакологија и токсикологија. Комисија је именована у следећем саставу:

1. Др Саша Траиловић, редовни професор, Шеф Катедре за Фармакологију и токсикологију, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду
2. Др Иван Вујанац, редовни професор, Катедра за болести папкара, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду;
3. Др Зоран Тодоровић, редовни професор, Катедра за фармакологију и токсикологију, Медицински факултет, Универзитет у Београду.

На расписани конкурс се пријавио један кандидат, др Саша Ивановић, досадашњи ванредни професор на предмету Фармакологија и токсикологија, Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду. На основу анализе документације поднете од стране кандидата, као и увида у научни, стручни и педагошки рад, на основу Закона о Универзитету, Статута Факултета ветеринарске медицине и критеријума Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије о вредновању научне компетентности, подносимо Изборном већу Факултета ветеринарске медицине следећи:

РЕФЕРАТ

ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Саша Ивановић је рођен у Шапцу 25.04.1969. године, где је завршио основну школу. Средњу школу, смер Биохемија и молекуларна биологија завршио је у Лесковцу. Ветеринарски факултет у Београду завршио је 21.07.1999. године са просечном оценом 8,17. Последипломске магистарске студије из научне области Патологија и терапија животиња, завршио је 2009. године са просечном оценом 9,70. По завршетку основних студија обавио је приправнички стаж од годину дана на Катедри за фармакологију и токсикологију Факултета ветеринарске медицине у Београду, где и сада ради у звању ванредног професора.

А. ОПШТИ УСЛОВ

Магистарска теза

Магистарску тезу под насловом „Испитивање развоја толеранције на диазинон код пацова“ одбранио је 18.06.2009. године и тако стекао академско звање магистра ветеринарских наука.

Докторска дисертација

Докторску дисертацију под насловом „Компаративно испитивање механизма антипаразитског и токсичног дејства габаергичких и холинергичких антихелминтика“ одбранио је 15.11.2013. године, чиме је стекао академско звање доктора ветеринарских наука.

Досадашњи избор у наставна и научна звања

За асистента приправника, за предмет Фармакологија и токсикологија изабран је 2005. године, а затим је два пута биран за асистента: 2009. и 2012. године. За доцента за ужу научну област Фармакологија и токсикологија, Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду изабран је 27.10.2015. године, а за ванредног професора 20.10.2020. године.

Б. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

1. Искуство у педагошком раду са студентима

Ванредни професор др Саша Ивановић има двадесетогодишње искуство у раду са студентима. Од избора у звање асистента приправника 2005. године, укључен је у реализацију практичне наставе на предмету Фармакологија и токсикологија у оквиру наставног плана и програма интегрисаних академских студија на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, као и извођењу практичног дела испита из истог предмета. Од избора у звање доцента 2015. године, поред практичне наставе ангажован је и у спровођењу теоријског дела наставе на предмету Фармакологија и токсикологија. Учествоје у извођењу практичног и усменог дела испита на наведеном предмету. Такође, на Катедри за фармакологију и токсикологију ангажован је и у настави изборног предмета Узгој, патологија и терапија фармских животиња, а за изборни предмет Фармакогнозија је одговорни наставник. На докторским академским студијама је наставник на предмету Заштита животне средине.

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

У студентским анкетама, ванредни професор др Саша Ивановић је имао високе просечне оцене педагошког рада. Током целокупног претходног изборног периода (2020. до 2024. година), у студентским анкетама је остварио просечну оцену педагошког рада 4,77.

Просечене оцене педагошког рада по школским годинама: (1) школска година 2019/20 = ковид; (2) школска година 2020/21 = 4,82; (3) школска година 2021/22 = 4,66; (4) школска година 2022/23 = 4,89; (5) школска година 2023/24 = 4,71. Високе оцене за наставни рад др Саше Ивановића, резултат су веома коректног односа према студентима, константно добре припремљености за

наставу, његовог одговорног и посвећеног приступа настави, јасног излагања материје и способности да сложеном тематику студентима прикаже на разумљив и прихватљив начин. Теоријску наставу презентује на дидактички савремен и атрактиван начин, путем илустрација, шема и видео материјала. У раду са студентима др Саша Ивановић показује разумевање и сталну спремност да кроз консултације помогне у савладавању градива. Својим целокупним приступом настави и добром интеракцијом са студентима, др Саша Ивановић мотивише и стимулише студенте на рад.

3. Објављени радови у часописима са СЦИ листе (M21, M22 и M23)

Услов: Објављено најмање 6 радова из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у наставно звање са кумулативним импакт фактором најмање 4 из уже научне области за коју се бира, од којих најмање 3 рада у претходном изборном периоду (последњих пет година). Кандидат треба да буде најмање у 2 рада први аутор или носилац рада. Носилац рада је последњи аутор рада. Уколико носилац рада није последњи аутор потребно је да достави потврду свих коаутора да је носилац рада. Један рад може да има само једног носиоца рада.

Др Саша Ивановић је од избора у наставно звање до сада, из уже научне области за коју се бира, објавио укупно 10 радова у часописима са SCI листе. Кумулативни импакт фактор објављених радова др Саше Ивановића од избора у звање доцента до расписивања конкурса за редовног професора за ужу научну област за коју се бира износи IF=28,181.

Од укупно 10 објављених радова, 4 рада (Σ IF=8,394) је објавио у периоду од избора у звање доцента до избора у ванредног професора и 6 радова (Σ IF=19,787) у периоду од избора у звање ванредног професора до сада. Од 6 радова објављених у претходном изборном периоду (последњих 5 година), у 2 рада је први и кореосподентни аутора, а у преостала 4 рада је коаутор.

Списак радова у часописима са SCI листе од избора у звање наставника до сада

- Радови од избора у звање ванредног професора до сада (последњих 5 година)
- Радови у врхунским међународним часописима (M21)**

1. Ćupić Miladinović D., Prevendar Crnić A., Peković S., Dacić S., **Ivanović S.**, Santibanez J.F., Ćupić V., Borozan N., Antonijević Miljaković E., Borozan S., 2021. Recovery of brain cholinesterases and effect on parameters of oxidative stress and apoptosis in quails (*Coturnix japonica*) after chlorpyrifos and vitamin B1 administration. *Chemico-biological Interactions*, 333, 109312. <https://doi.org/10.1016/j.cbi.2020.109312>. IF_[2020]=5,194
2. **Ivanović S.**, Borozan N., Ćupić Miladinović D., Živković I., Borozan S., 2023. The relationship between the cholinergic mechanism of toxicity and oxidative stress in rats during subacute diazinon poisoning. *Toxicology and Applied Pharmacology*, 473, 116598. <https://doi.org/10.1016/j.taap.2023.116598>. IF_[2021]=4,46
3. **Ivanović S.**, Rešetar Maslov D., Rubić I., Mrljak V., Živković I., Borozan N., Grujić-Milanović J., Borozan S., 2024. The Venom of *Vipera ammodytes ammodytes*: Proteomics, Neurotoxic Effect and Neutralization by Antivenom. *Veterinary sciences*, 11(12), 605. <https://doi.org/10.3390/vetsci11120605>. IF_[2022]=2,4

Радови у истакнутим међународним часописима (M22)

1. Milovanović V., Minić R., Vakić J., **Ivanović S.**, Ćupić V., Borozan S., Nešić A., Živković I., 2021. MTT based L-aminoacid oxidase activity test for determination of antivenom potency against *Vipera ammodytes* envenomation. *Toxicon*, 192, 57-65. <https://doi.org/10.1016/j.toxicon.2021.01.012>. IF_[2020]=3,033

- Aleksić J., Glamočlija N., Laudanović M., **Ivanović S.**, Milijašević M., Baltić B., Starčević M., 2025. The content and associated health risk assessment of toxic elements, micro-, and macrominerals in common carp, Wels catfish, and silver carp from the Danube River in Serbia. *Environmental geochemistry and health*, 47(3), 60. <https://doi.org/10.1007/s10653-025-02370-7>. IF_[2023]=3,2

Радови у међународним часописима (M23)

- Lukić I., Blagojević V., Minić R., **Ivanović S.**, Borožan S., Ćupić V., Živković I., 2024. Comparison of cytotoxicity methods for studying *Vipera ammodytes* venom and the anticytotoxic potency of antivenom. *Central European Journal of Immunology*, 49(2), 94–104. <https://doi.org/10.5114/ceji.2024.142417>. IF_[2023]=1,5

○ Радови од избора у звање доцента до избора у звање ванредног професора

Радови у међународним часописима изузетних вредности (M21a)

- Ćupić Miladinović D., Borožan S., **Ivanović S.**, 2018. Involvement of cholinesterases in oxidative stress induced by chlorpyrifos in the brain of Japanese quail. *Poultry Science*, 97(5):1564-1571. <https://doi.org/10.3382/ps/pey018>. IF_[2017]=2,216

Радови у врхунским међународним часописима (M21)

- Radaković M., Borožan S., Djelić N., **Ivanović S.**, Ćupić Miladinović D., Ristanić M., Spremo-Potparević B., Stanimirović Z., 2018. Nitroso-Oxidative Stress, Acute Phase Response, and Cytogenetic Damage in Wistar Rats Treated with Adrenaline. *Oxidative medicine and cellular longevity*, 2018:1805354. <https://doi.org/10.1155/2018/1805354>. IF_[2017]=4,936

Радови у истакнутим међународним часописима (M22)

/

Радови у међународним часописима (M23)

- Vlahović F., **Ivanović S.**, Zlatar M., Gruden M., 2017. Density functional theory calculation of lipophilicity for organophosphate type pesticides. *Journal of the Serbian Chemical Society*, 82(12):1369-1378. <https://doi.org/10.2298/JSC170725104V>. IF_[2015]=0,970
- Ivanović S.**, Borožan N., Janković R., Ćupić Miladinović D., Savić M., Ćupić V., Borožan S., 2020. Functional and histological changes of the pancreas and liver in the rats after acute and subacute administration of diazinon. *Vojnosanitetski pregled*, 2021, Volume 78, Issue 9, 955-963. <https://doi.org/10.2298/VSP191223012I>. IF_[2018]=0,272

4. Објављена најмање 3 рада из категорије M24, M51 или M52 из уже научне области за коју се бира, од избора у наставно звање

Др Саша Ивановић је од избора у наставно звање до сада, из уже научне области за коју се бира, објавио укупно 7 радова у часописима M51 категорије. У 1 раду је носилац рада (последњи аутор), а у осталих 6 радова је коаутор.

Радови у врхунском часопису националног значаја (M51)

- Ćupić V., Pejčić P., Trailović D., Prokić B., **Ivanović S.**, Ćupić-Miladinović D., 2015. The effect of acetylsalicylic acid and meloxicam on hematological parameters in rats, *Veterinarski glasnik*, 69(5-6), 357-375. <https://doi.org/10.2298/VETGL1506357C>
- Jezdimirović M., Ćupić V., **Ivanović S.**, Dimitrijević B., Jezdimirović N., 2015. Factors that affect therapeutic efficacy and safety of drugs, *Veterinarski glasnik*, vol. 69(5-6), 401-415. <https://doi.org/10.2298/VETGL1506401I>

3. Bečkei Ž., Pavlović I., Savić M., **Ivanović S.**, Dimitrijević B., Cojkić A., Nenadović K., Kiškarolj F., Dimitrić A., Özvegy J., 2015. Tick fauna of the autochthonous zackel sheep in south Serbia region, *Biotechnology in Animal Husbandry*, 31(4), 515-522. <https://doi.org/10.2298/BAH1504515B>
4. Ćupić V., Jezdimirović M., Dobrić S., **Ivanović S.**, Ćupić Miladinović D., 2016. The safety of antimicrobial drugs, *Veterinarski glasnik*, 70(1-2), 59-73. <https://doi.org/10.2298/VETGL1602059C>
5. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borožan S., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., Aleksić J., 2022. Antimicrobial agents in laying hens, *Зборник Матице српске за природне науке/Matica Srpska Journal for Natural Science*, Issue 142, 61-71. <https://doi.org/10.2298/ZMSPN2242061C>
6. Aleksić Radojković J., Davidov I., Aleksić Agelidis A., Vranešević J., **Ivanović S.**, 2022. The most common intentional poisoning of dogs and cats on the territory of the Republic of Serbia, *Arhiv veterinarske medicine*, Vol. 15, No. 1, 19-41. <https://doi.org/10.46784/eavm.v15i1.283>
7. Ćupić V., Bartula M., **Ivanović S.**, Borožan S., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., 2023. Household chemicals as possible causes of poisoning and environmental pollution, *Зборник Матице српске за природне науке/Matica Srpska Journal for Natural Science*, Issue 145, 97-121. <https://doi.org/10.2298/ZMSPN2345097C>

5. Цитираност од најмање 10 хетероцитата

На основу извода из индексне базе *Scopus* (датум извода: 27.02.2025.), утврђено је да др Саша Ивановић има 94 хетероцитата (укупно 107 цитата). Хиршов индекс (*h-index*) износи 6.

6. Саопштено најмање 5 научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих 1 мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву (катеорије М31-М34 и М61-М64), од избора у наставно звање

Др Саша Ивановић је од избора у наставно звање до сада, из уже научне области за коју се бира, на међународним и домаћим научним скуповима саопштио укупно 55 радова, од чега су: 3 рада М33, 10 радова М34, 3 рада М61, 1 рад М62, 16 радова М63 и 22 рада М64 категорије.

Др Саша Ивановић је одржао 3 предавања по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (М61) и 1 предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (М62).

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (М33)

1. Jezdimirović M., Dimitrijević B., **Ivanović S.**, Jezdimirović N., Savić M., Bacic D., Jović S., 2015. Effects of some dietary supplementation with phytonutrients on selected biochemical parameters and growth performance in broiler chickens, *First International Symposium of Veterinary Medicine – ISVM 2015*, Banja Vrdnik, May 21st-23rd 2015. 157-165. ISBN: 9788682871361, Record Number: 20173322661, Publisher: Scientific Veterinary Institute Novi Sad
2. Ćupić V., Jović S., Savić M., Ristić G., **Ivanović S.**, Mujezinović I., Ćupić-Miladinović D., 2017. The effect of combined use of prostaglandin and oxytocin in sows, on the length of the duration of partus and number of newborn piglets, *Proceedings of the International symposium on animal science – ISAS*, 64-70, 05.-10.06.2017. Herceg Novi, Montenegro.

3. **Ivanović S.**, Ćupić V., Savić M., Ćupić-Miladinović D., Jović S., Aleksić J., Xexaki A., Becskei Zs., 2017. Health care and medication use in organic livestock production, *Proceedings of the International symposium on animal science – ISAS*, 323-330, 05.-10.06.2017. Herceg Novi, Montenegro.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

1. Radaković M., Borožan S., Djelić N., **Ivanović S.**, Spremo-Potparević B., Živković L., Stanimirović Z., 2016. Protein oxidative damage and level of acute phase proteins in Wistar rats treated with adrenaline, *International Conference on Occupational and Environmental Toxicology – ICOETox 2016*, Abstract book, P01., p 71, Porto, 21-23. June, 2016.
2. Ćupić V., Antonijević B., **Ivanović S.**, 2017. Use of antimicrobial agents in laying hens, *7th International Congress of Veterinary Science and Profession*, Book of abstracts, p. 62, October 5th-7th 2017. Zagreb, Croatia.
3. Joksović D., Matović V., Petrović B., Vukomanović P., Jović S., Nikolić M., **Ivanović S.**, 2018. Theriaca - Poison or Antidote? *10th Congress of Toxicology in Developing Countries – CTDC10 and 12th Congress of the Serbian Society of Toxicology – SCT12*, Book of Abstracts, p. 121, Metropol Palace Hotel, April 18-21, 2018., Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-917867-1-7
4. Ćupić Miladinović D., Borožan S., Peković S., Dacić S., Đukić-Ćosić D., Ćupić V., **Ivanović S.**, 2018. The effect of thiamine on activity of enzymes (with a special emphasis on mapk) in the brain of Japanese quails treated with chlorpyrifos, *10th Congress of Toxicology in Developing Countries – CTDC10 and 12th Congress of the Serbian Society of Toxicology – SCT12*, Book of Abstracts, p. 152, Metropol Palace Hotel, April 18-21, 2018., Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-917867-1-7
5. Petrović B., Vukomanović P., **Ivanović S.**, 2018. Harmful Effects of the Misuse of Diclofenac in the Geriatric Population, *10th Congress of Toxicology in Developing Countries – CTDC10 and 12th Congress of the Serbian Society of Toxicology – SCT12*, Book of Abstracts, p. 163, Metropol Palace Hotel, April 18-21, 2018., Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-917867-1-7
6. Ćupić Miladinović D., Borožan S., Peković S., Dacić S., Đukić-Ćosić D., Ćupić V., **Ivanović S.**, 2018. The effect of thiamine on oxidative stress and apoptosis in the liver of Japanese quails treated with chlorpyrifos, *54th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2018)*, 2.-5. September 2018, Brussels, Belgium. *Toxicology Letters*, Volume 295, Supplement 1, Page S264, P25-36, ISSN 0378-4274, <https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2018.06.1062>
7. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borožan S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Bartula M., Velež R., Ćupić Miladinović D., Anadon A., 2023. For and against the use of marijuana (cannabis) in veterinary medicine, *13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference*, 10-12 May, 2023, Belgrade, Abstract Book, 103-105.
8. Ćupić Miladinović D., Borožan S., **Ivanović S.**, Prevendar Crnić A., Ćupić V., 2023. Vitamin B1 as a potential "antidote" in the treatment of *Japanese quail* poisoning with chlorpyrifos, *13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference*, 10-12 May, 2023, Belgrade, Abstract Book, 111-112.
9. Borožan S., Ćupić V., Borožan N., Ćupić Miladinović D., **Ivanović S.**, 2023. Biomarkers of oxidative stress in the liver of rats treated with diazinon, *13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference*, 10-12 May, 2023, Belgrade, Abstract Book, 109-110.

10. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Bartula M., Veleve R., Ćupić Miladinović D., 2023. Veterinary drugs as possible contaminants of environment, *13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference*, 10-12 May, 2023, Belgrade, Abstract Book, 97-98.

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини (M61)

1. **Ivanović S.**, Jezdimirović M., Ćupić V., Dimitrijević B., 2015. Efikasnost i bezbednost primene antihelmintika u veterinarskoj medicini, 26. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 10.-13.09. 2015. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 253-262.
2. **Ivanović S.**, Ćupić V., Borozan S., Dobrić S., Ćupić-Miladinović D., Savić M., Bečkei Ž., Borozan N., 2020. Farmakološki i toksikološki profil levamizola, 31. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 10-13.09.2020. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 93-105.
3. **Ivanović S.**, Ćupić V., Borozan S., Dobrić S., Ćupić-Miladinović D., Savić M., Bečkei Ž., Borozan N., 2021. Primena doksiciklina kod farmaskih životinja, 32. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 09-12.09.2021, Zbornik radova i kratkih sadržaja, 113-124.

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62)

1. **Ivanović S.**, Ćupić V., Savić M., Becskei Zs., Ćupić-Miladinović D., Jović S., Aleksić J., 2017. Primena antiparazitskih lekova u organskom uzgoju ovaca, 22. *godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem*, Zbornik kratkih sadržaja, 143-144, Teslić, 07.-10. jun 2017.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

1. Jezdimirović M., **Ivanović S.**, Dimitrijević B., 2015. Faktori koji utiču na terapijsku efikasnost lekova i njihovu bezbednost, 26. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 10.-13. septembar 2015, Zbornik radova i kratkih sadržaja, 243-251.
2. Ćupić V., Jezdimirović M., Dobrić S., **Ivanović S.**, Ćupić Miladinović D., 2015. Bezbednost primene antimikrobnih lekova, 26. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 10.-13. 09.2015. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 263-273.
3. Ćupić V., Dobrić S., **Ivanović S.**, Žugić G., Ćupić-Miladinović D., 2018. Toksične karakteristike pesticida, 29. Savetovanje „Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet, jedno zdravlje“, 24.-27. maj 2018., Hotel “Divčibare”, *Zbornik radova XXIX savetovanja DDD*, 32-42. ISBN 978-86-81043-87-5.
4. Ćupić V., Vučinić S., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Ćupić-Miladinović D., 2018. Hemikalije za održavanje kućne i lične higijene kao mogući uzročnici trovanja, 29. Savetovanje „Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet, jedno zdravlje“, 24.-27. maj 2018., Hotel “Divčibare”, *Zbornik radova XXIX savetovanja DDD*, 43-57. ISBN 978-86-81043-87-5.
5. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Prevendar Crnić A., Mujezinović I., Žugić G., Veleve R., Ćupić Miladinović D., 2020. Farmakološko-toksikološki profil florfenikola, 31. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 10-13.09.2020. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 84-92.
6. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Prevendar Crnić A., Indira M., Gordana Ž., Romel V., Ćupić-Miladinović D., 2021. Primena antimikrobnih lekova kod riba, 32. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 09-12.09.2021. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 245-257.
7. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Prevendar Crnić A., Mujezinović I., Žugić G., Veleve R., Ćupić-Miladinović D., 2021. Pesticidi toksični za ribe, 32. *Savetovanje veterinarara Srbije*, Zlatibor, 09-12.09.2021. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 264-274.
8. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Prevendar Crnić A., Mujezinović I., Veleve R., Ćupić Miladinović D., 2021. Značaj primene insekticida sa kritičkim osvrtom na

- neonikotinoide, 31. i 32. savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija, Vrnjačka Banja, Hotel Breza, 14.-17.10.2021. Zbornik radova, 87-101.
9. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Prevendar Crnić A., Mujezinović I., Žugić G., Veleš R., 2022. Specifičnost primene antimikrobnih lekova kod riba, Zbornik predavanja XLIII seminara za inovacije znanja veterinaru, 93-106, 25.02.2022.
 10. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Ćupić Miladinović D., 2022. Primena pesticida, njihova klasifikacija i uticaj na životnu sredinu. 33. *Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet jedno zdravlje* – Bajina Bašta, Hotel Zepter Drina, 26.-29.05.2022. Zbornik radova, 135-148.
 11. Ćupić V., Anadon A., **Ivanović S.**, Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleš R., Ćupić Miladinović D., 2022. Primena piretroida u veterinarskoj medicini, 33. *Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet jedno zdravlje* – Bajina Bašta, Hotel Zepter Drina, 26.-29.05.2022. Zbornik radova, 166-179.
 12. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleš R., Ćupić Miladinović D., 2022. Mehanizam repelentnog delovanja piretroida, 33. *Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija – jedan svet jedno zdravlje* – Bajina Bašta, Hotel Zepter Drina, 26.-29.05.2022. Zbornik radova, 180-189.
 13. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., Aleksić J., 2022. Za i protiv primene antimikrobnih lekova kod koka nosilja konzumnih jaja, 33. *Savetovanje veterinaru Srbije*, Zlatibor, 08.-11. 09. 2022. Zbornik radova i kratih sadržaja, 106-112.
 14. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borozan S., Žugić G., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., Aleksić J., 2022. Specifičnosti primene lekova kod koza, 33. *Savetovanje veterinaru Srbije*, Zlatibor, 08.-11. 09. 2022. Zbornik radova i kratih sadržaja, 366-375.
 15. Ćupić V., Bartula M., **Ivanović S.**, Borozan S., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., 2023. Insekticidi, neželjeni efekti i uticaj na životnu sredinu, 34. *Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija*. Vrnjačka Banja, Hotel Vrnjačke Terme, 08.-11.06.2023. Zbornik radova, 203-219.
 16. Ćupić V., Bartula M., **Ivanović S.**, Borozan S., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., Vuković V., 2023. Efikasnost vitamina D₃ kao rodenticida, 34. *Savetovanje dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija*, Vrnjačka Banja, Hotel Vrnjačke Terme, 08.-11.06.2023. Zbornik radova, 238-248.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)

1. Ćupić V., Jezdimirović M., Dobrić S., **Ivanović S.**, Ćupić-Miladinović D., 2016. Bezbednost primene antimikrobnih lekova u veterinarskoj medicini, 21. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, 08.-11. jun 2016. Zbornik kratkih sadržaja, 44-45.
2. Ćupić V., Jezdimirović M., **Ivanović S.**, Ćupić-Miladinović D., Blagojević M., 2016. Novi lek u veterinarskoj kliničkoj praksi – oklacitinib maleat, 21. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, 08.-11. jun 2016. Zbornik kratkih sadržaja, 46-47.
3. Ćupić V., Antonijević B., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Ćupić-Miladinović D., 2017. Farmakokinetika antimikrobnih lekova kod koka nosilja i zadržavanje rezidua u jajima, 22. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, 07.-10. jun 2017. Zbornik kratkih sadržaja, 97-100.
4. Ćupić V., Antonijević B., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Ćupić-Miladinović D., Aleksić J., 2017. Farmakokinetika antiparazitskih lekova kod koka nosilja i

- zadržavanje rezidua u jajima, 22. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, 07.-10. jun 2017. Zbornik kratkih sadržaja, 101-102.
5. Ćupić V., Ristić G., Jović S., **Ivanović S.**, Ćupić-Miladinović D., Aleksić J., 2017. Primena prostaglandina i oksitocina u reprodukciji svinja, 22. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, 07.-10. jun 2017. Zbornik kratkih sadržaja, 141-142.
 6. Ćupić V., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Ćupić-Miladinović D., 2018. Farmakovigilanca, 23. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Teslić, 06.-09. jun 2018. Zbornik kratkih sadržaja, 171-174.
 7. Ćupić V., Antonijević B., **Ivanović S.**, Mujezinović I., Bošnjak I., Ćupić-Miladinović D., 2019. Uticaj temperature na rezidue antimikrobnih lekova u mesu kokošaka, 24. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, 12.-15. jun 2019. Zbornik kratkih sadržaja, 233-234.
 8. Ćupić V., **Ivanović S.**, Mujezinović I., Romel V., Bošnjak I., Ćupić-Miladinović D., 2019. Upotreba antimikrobnih lekova kod kokošaka (tovnih pilića), 24. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, 12.-15. jun 2019. Zbornik kratkih sadržaja, 239-240.
 9. Ćupić V., Antonijević B., **Ivanović S.**, Mujezinović I., Žugić G., Bošnjak I., Ćupić-Miladinović D., 2019. Neželjeni i toksični efekti pojedinih grupa antimikrobnih lekova, 24. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BiH sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, 12.-15. jun 2019. Zbornik kratkih sadržaja, 241-242.
 10. Ćupić V., Dobrić S., **Ivanović S.**, Vasilev S., Veleve R., Ćupić-Miladinović D., 2019. Neracionalna primena veterinarskih lekova – rizik za javno zdravlje, 14. Kongres farmakologa i 4. Kongres kliničke farmakologije Srbije sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 18.-21. septembar 2019. Knjiga sažetaka, 117-118.
 11. Ćupić V., **Ivanović S.**, Veleve R., Vasilev S., Mujezinović I., Bošnjak I., Ćupić-Miladinović D., 2019. Rezidue veterinarskih lekova u jajima i uticaj temperature na njihovu stabilnost, 14. Kongres farmakologa i 4. Kongres kliničke farmakologije Srbije sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 18.-21. septembar 2019. Knjiga sažetaka, 227-228, P-1.22.
 12. Ćupić V., **Ivanović S.**, Veleve R., Vasilev S., Žugić G., Bošnjak I., Borožan N., Značaj farmakovigilance u veterinarskoj medicini, 14. Kongres farmakologa i 4. Kongres kliničke farmakologije Srbije sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 18.-21. septembar 2019. Knjiga sažetaka, 228-229, P-1.23.
 13. Borožan S., **Ivanović S.**, Borožan N., Katić-Radivojević S., Ćupić-Miladinović D., 2019. Spremo-Potporević B., Ćupić V., Živković L., 2019. Oxidative stress and DNA damage in goats naturally infected *Strongyloides papillosus* and albendazole treatment, 14. Kongres farmakologa i 4. Kongres kliničke farmakologije Srbije sa međunarodnim učešćem, Novi Sad, 18.-21. septembar 2019. Knjiga sažetaka, 229-230, P-1.25.
 14. Ćupić V., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., 2020. Interakcije lekova sa posebnim osvrtom na antimikrobne lekove, 25. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH sa međunarodnim učešćem, Teslić, Banja Vrućica, 01.-03.10.2020. Zbornik kratkih sadržaja, 190-193.

15. Ćupić V., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Vasilev S., 2020. Primena antimikrobnih lekova u veterinarskoj medicini, 25. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH sa međunarodnim učešćem, Teslić, Banja Vrućica, 01.-03.10.2020. Zbornik kratkih sadržaja, 194-197.
16. Ćupić V., **Ivanović S.**, Žugić G., Mujezinović I., Veleš R., 2020. Primena lekova kod koza, 25. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH sa međunarodnim učešćem, Teslić, Banja Vrućica, 01.-03.10.2020. Zbornik kratkih sadržaja, 208-209.
17. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borožan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleš R., Ćupić Miladinović D., 2022. Primena antimikrobnih lekova u veterinarskoj medicini i mehanizmi rezistencije, 27. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH, Trebinje, 15.-18.06.2022. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 320-323.
18. Ćupić V., Anadon A., **Ivanović S.**, Borožan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleš R., Ćupić Miladinović D., 2022. Razumna primena antimikrobnih lekova u veterinarskoj medicini, 27. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH. Trebinje, 15.-18.06.2022. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 326-329.
19. Ćupić V., Anadon A., **Ivanović S.**, Borožan S., Žugić G., Mujezinović I., Prevendar Crnić A., Veleš R., Ćupić Miladinović D., 2022. Interakcije antiparazitskih lekova, 27. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH, Trebinje, 15.-18.06.2022. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 334-337.
20. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borožan S., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., 2023. Primena antiparazitskih lekova u veterinarskoj medicini i razvoj rezistencije, 28. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH, Trebinje, 15.-17.06.2023. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 187-188.
21. Ćupić V., **Ivanović S.**, Borožan S., Mujezinović I., Ćupić Miladinović D., 2023. Specijes zavisne razlike u farmakokinetici i farmakodinamici lekova, 28. godišnje savetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske/BIH, Trebinje, 15.-17.06.2023. Zbornik radova i kratkih sadržaja, 189-190.
22. **Ivanović S.**, Trailović S., 2023. GABA receptor parazitskih nematoda kao ciljno mesto za antinematodne lekove, 15. Kongres farmakologa Srbije & 5. Kongres kliničke farmakologije Srbije sa međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja, 14-16.09.2023., ENGRAMI časopis za kliničku psihijatriju, psihologiju i granične discipline, Supplement 1, 42-43.

Остали радови

Поред радова који су обавезни услов за избор у звање редовног професора, др Саша Ивановић је објавио и следеће радове:

Поглавље у монографији међународног значаја (M14)

1. Trailović S., **Ivanović S.**, Robertson A., 2015. Muscle type of nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) in mammals, and nematodes, the similarities and differences as a key for the selective toxicity of anthelmintic drugs, *Chapter in book: Skeletal Muscle: From Pharmacology to Clinical Practice*, 1-19, Editors: Milica Prostran and Vladimir Kostić, Research Signpost, Kerala, India, ISBN: 8130805561, 9788130805566

Рад у међународном часопису без категоризације (реферисан у индексним базама Web of Science i SCOPUS)

1. **Ivanović S.**, Dimitrijević B., Ćupić V., Jezdimirović M., Borožan S., Savić M., Savić Dj., 2016. Downregulation of nicotinic and muscarinic receptor function in rats after

7. Одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или монографију или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени од првог избора у наставно звање. Одобрена књига из релевантне области али само под условом да је ужа научна област покривена уџбеничком литературом. Одобрење мора да буде издато од стране Наставно научног већа Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду, на предлог Катедре на којој је лице које се бира запослено, и у случају када постоји одобрење друге институције.

Др Саша Ивановић је од избора у доцента до избора у ванредног професора објавио 1 помоћни уџбеник (практикум), а од избора у ванредног професора до сада објавио је 1 основни уџбеник.

1. **Ивановић Саша**, Миловановић М., 2019. Практикум из ветеринарске фармакологије и токсикологије, Помоћни уџбеник (На 191. седници Наставно-научног већа Факултета ветеринарске медицине у Београду, одржаној 26.12.2018. године, овај рукопис је одобрен као помоћни уџбеник за предмет Фармакологија и токсикологија); Научна КМД, Београд, ИСБН: 978-86-6021-134-9; ЦИП 636.09:615.03(075.8)(076).
2. **Ивановић Саша**, 2025. Фармакогнозија за студенте ветеринарске медицине, Основни уџбеник (На 265. седници Наставно-научног већа Факултета ветеринарске медицине у Београду, одржаној 21.01.2025. године, овај рукопис је одобрен као основни уџбеник за предмет Фармакогнозија); Научна КМД, Београд, ИСБН 978-86-907370-0-0; ЦИП 615.32(075.8).

8. Менторство у изради најмање 1 докторске дисертације од првог избора у наставно звање

Др Саша Ивановић је био ментор (ментор 1) у изради 1 докторске дисертације.

1. Миловановић М. Владимир: „Карактеризација венома поскока (*Vipera ammodytes*) са територије Републике Србије и терапеутског антивенома“ (бр. 01-12/9 од 05.07.2024. године; Датум одбране 11.07.2024. године).

9. Руковођење израдом најмање 3 завршна рада од избора у наставно звање

Др Саша Ивановић је од избора у наставно звање до сада био ментор у изради 7 дипломских радова.

1. Дипломски рад, Луђиан Жива: „Безбедност примене антимикуробних лекова код свиња“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 29.09.2017.
2. Дипломски рад, Вељко Петровић: „Примена дезинфекционих средстава у интензивном узгоју свиња“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 27.06.2018.
3. Дипломски рад, Никола Кастратовић: „Процена клиничке ефикасности примене лекова у лечењу тимпаније говеда“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 10.07.2020.

4. Дипломски рад, Дарко Недовић: „Рационална примена и ефикасност примене лекова у лечењу болести дигестивног система свиња“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 19.03.2021.
5. Дипломски рад, Анђела Маслак: „Клиничка ефикасност и безбедност примене новијих антибактеријских лекова у лечењу респираторних инфекција јумади“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 29.12.2021.
6. Дипломски рад, Милош Ивановић: „Примена антинематодних лекова код говеда“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 13.11.2023.
7. Дипломски рад, Марија Гезовић: „Свиња као експериментални модел у биомедицинским истраживањима“, Катедра за Фармакологију и токсикологију, ФВМ, датум одбране: 10.12.2024.

10. Учесће у најмање 2 Комисије за одбрану рада на последипломским студијама или учешће у 1 Комисији за одбрану докторске дисертације од избора у наставно звање.

Др Саша Ивановић је био члан Комисије за одбрану 1 докторске дисертације.

1. Дејана Ђупић-Миладиновић: „Испитивање антиоксидативног и антиинфламаторног потенцијала витамина Б1 код јапанских препелица (*Coturnix japonica*) субакутно третираних хлорпирифосом“, (бр. 01-12/30 од 20.11.2019. године; Датум одбране 18.12.2019. године).

Учесћа на пројектима

1. Учесник на пројекту Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије: „Развој нових адсорбента на бази модификованих минерала (суперсорб минерал)“. Евиденциони број пројекта ТР-6702Б, руководиоц пројекта проф. др Синиша Милошевић, Институт за технологију нуклеарних и других минералних сировина, Београд (2005-2007. године).
2. Учесник на пројекту Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије: „Развој софтверски регулисаног система за испитивања на изолованим органима“. Евиденциони број пројекта ТР-20119, руководиоц пројекта проф. др Саша Траиловић, Факултет ветеринарске медицине у Београду (2008-2010. година).
3. Учесник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у периоду 2011-2014. године из области Технолошког развоја: „Развој биљних лекова и биоцида на бази карвакрола, тимола и цинамалдехида за примену у ветеринарској медицини, сточарству и производњи хране без штетних резидуа“. Број пројекта ТР-31087, руководиоц пројекта Проф. др Саша Траиловић, Факултет ветеринарске медицине у Београду
4. Учесник на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије у периоду 2015-2020. године из области Технолошког развоја: „Организовање одрживе производње органског узгоја јагњади као подршка руралног развоја“. Број пројекта ТР-31085, Руководилац пројекта Проф. др Мила Савић, Факултет ветеринарске медицине у Београду.
5. Од 2020. године до сада – учесник у Програму институционалног финансирања Министарства науке, технолошког развоја и иновација републике Србије.

В. ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

(минимално по једна одредница из минимално два услова)

1. Услов: Стручно-професионални допринос

– Најмање једно предавање у оквиру акредитованог програма стручног усавршавања који није оцењен оценом мањом од 3,75 (односно врло добар) од стране полазника.

Др Саша Ивановић је одржао 2 предавања у оквиру акредитованог програма стручног усавршавања (радионице семинара за иновације знања ветеринара)

1. Trailović S., Milovanović M., **Ivanović S.**, Marjanović Đ., Medić D.: Propisivanje lekova na recept, Zbornik predavanja XLIV seminara za inovacije znanja veterinarara, 24.02.2023. 125-128.
2. Trailović S., Milovanović M., **Ivanović S.**, Marjanović Đ., Medić D.: Novine u veterinarskoj farmakoterapiji, propisivanje lekova na recept i stručno usavršavanje iz farmakologije i toksikologije, Zbornik predavanja XLV seminara za inovacije znanja veterinarara, 23.02.2024. 171-177.

2. Услов: Допринос академској и широкој заједници

– Чланство у стручним или научним или струковним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничени број чланова.

Др Саша Ивановић је члан:

- Српског ветеринарског друштва,
- Српског фармаколошког друштва и
- Удружења токсиколога Србије

– Рецензентска активност у часописима, монографијама, уџбеницима и помоћним уџбеницима.

Др Саша Ивановић је рецензент у часопису „Ветеринарски гласник“ (Врхунски часопис националног значаја – М51).

3. Услов: Сарадња са другим високошколским односно научноистраживачким установама у земљи и иностранству

– Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи или иностранству

Др Саша Ивановић је одржао предавање по позиву на акредитованом међународном скупу који се вреднује са максималним бројем бодова (предавач: 15 бодова).

Ivanović S., Ćupić V., Živković I., Milovanović V., Ćupić Miladinović D., Borožan S.: Neurotoxic effect of *Vipera ammodytes* venom on the rat isolated diaphragm model, 13th International Congress of the Serbian Society of Toxicology and 1st TOXSEE Regional Conference, 10-12 May, 2023, Belgrade, Abstract Book, 107-108.

Табеларни приказ научних резултата ванредног професора др Саше Ивановић

Категорија рада		Од избора у доцента 2015. год. до избора у ванредног професора 2020. год					Од избора у ванредног професора 2020. год. до расписивања конкурса за редовног професора 2025. год.				
		Број радова	Импакт фактор	Први аутор	Коаутор	Последњи аутор	Број радова	Импакт фактор	Први аутор	Коаутор	Последњи аутор
Поглавље у монографији међународног значаја	M14	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Рад у међународном часопису изузетних вредности	M21a	1	2,216	—	—	1	—	—	—	—	—
Рад у врхунском међународном часопису	M21	1	4,936	—	1	—	3	12,054	2	1	—
Рад у истакнутом међународном часопису	M22	—	—	—	—	—	2	6,233	—	2	—
Рад у међународном часопису	M23	2	1,242	1	1	—	1	1,5	—	1	—
Рад у националном часопису међународног значаја	M24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Саопштење са међународног скупа штампано у целини	M33	3	—	1	2	—	—	—	—	—	—
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34	6	—	—	1	5	4	—	—	3	1
Рад у врхунском часопису националног значаја	M51	4	—	—	4	—	3	—	—	2	1
Рад у националном часопису	M53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини	M61	1	—	1	—	—	2	—	2	—	—
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу	M62	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	M63	4	—	—	4	—	12	—	—	12	—
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	M64	13	—	—	13	—	9	—	1	8	—
Укупан број радова 37+36=73		37		4	27	6	36		5	29	2
За радове категорије M20 од 2015. до 2025. год. кумулативни ИФ=28,181 (8,394+19,787)			Σ 8,394					Σ 19,787			
Рад у међународном часопису без категоризације (реферисан у индексним базама <i>Web of Science i SCOPUS</i>)	—	1	—	1	—	—					
Помоћни уџбеник (практикум)	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Основни уџбеник	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—

АНАЛИЗА НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА

Ванредни професор др Саша Ивановић је у периоду од избора у наставно звање (2015. година) до сада (2025. година), у сарадњи са другим ауторима објавио укупно 73 рада, од чега је 10 радова у часописима са *SCI* листе, са кумулативним импакт фактором 28,181. Остале радове је објавио у часописима националног значаја и зборницима радова домаћих и страних научних скупова у целини и изводу. У периоду од избора у звање доцента до сада, др Саша Ивановић је као први аутор објавио помоћни уџбеник (практикум) из фармакологије и токсикологије. Као једини аутор је објавио основни уџбеник за предмет Фармакогнозија.

Ванредни професор др Саша Ивановић је у периоду од избора у звање доцента 2015. године до избора у звање ванредног професора 2020. године, објавио укупно 37 радова из уже научне области и то из категорија: M14 (1 рад), M21a (1 рад), M21 (1 рад), M23 (2 рада), M33 (3 рада), M34 (6 радова), M51 (4 рада), M61 (1 рад), M62 (1 рад), M63 (4 рада) и M64 (13 радова).

Од избора у ванредног професора 2020. године до сада (2025. година) објавио је укупно 36 радова из уже научне области и то из категорија: M21 (3 рада), M22 (2 рада), M23 (1 рад), M33 (/), M34 (4 рада), M51 (3 рада), M61 (2 рада), M62 (/), M63 (12 радова) и M64 (9 радова). Публиковани радови и одржана предавања су из уже научне области фармакологија и токсикологија. Радови се односе на токсичност органофосфатних пестицида код животиња, на ефикасност и безбедност примене антимикуробних и антипаразитских лекова, као и њихову фармакодинамику и фармакокинетику код домаћих животиња. У предходном изборном периоду (последњих 5 година) ванредни професор др Саша Ивановић је публикувао 6 радова са *SCI* листе, са кумулативним импакт фактором 19,787. У два рада је први и кореосподентни аутора, а у преостала четири рада је коаутор.

У свом досадашњем раду др Саша Ивановић је био ментор у изради 7 дипломских радова, члан комисије за одбрану 1 докторске дисертације и ментор 1 докторске дисертације.

Кандидат др Саша Ивановић поседује сертификат о завршеном курсу „Добробит лабораторијских животиња“, који је одржан на Медицинском факултету у Београду, новембра 2012. године. Такође, поседује и потврду о завршеној обуци „Добробит огледних животиња“, одржаној на Факултету ветеринарске медицине у Београду, јануара 2013. године („Ц“ категорија *Federation of European Laboratory Animal Science Associations - FELASA*). Члан је Српског ветеринарског друштва, Српског фармаколошког друштва и Удружења токсиколога Србије. Од 2013. године налази се на листи стручњака за процену ветеринарских лекова Агенције за лекове и медицинска средства Републике Србије.

Учествовао је на 4 пројекта Министарства за науку и заштиту животне средине, односно Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, а тренутно је учесник у Програму институционалног финансирања Министарства науке, технолошког развоја и иновација републике Србије.

Кандидат ванредни професор др Саша Ивановић је показао вештину и креативност у експерименталном лабораторијском раду и увођењу нових експерименталних метода на Катедри за фармакологију и токсикологију. Посвећен је раду са студентима о чему сведоче и високе оцене на евалуацијама од стране студената.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљне анализе приложене документације, којом је процењена целокупна педагошка и научна активност кандидата, Комисија је утврдила да кандидат испуњава све услове прописане Законом о високом образовању, као и услове које прописује Статут Факултета ветеринарске медицине о избору у звање редовног професора. Комисија једногласно предлаже Изборном већу Факултета Ветеринарске медицине **да прихвати предлог за избор ванредног професора др Саше Ивановић у звање редовног професора за ужу научну област Фармакологија и токсикологија на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.**

Место и датум:
Београд, 10.03.2025. год.

**ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ**

**Др Саша Траиловић, редовни професор,
Факултет Ветеринарске медицине Универзитета у Београду**

**Др Иван Вујанац, редовни професор,
Факултет Ветеринарске медицине Универзитета у Београду**

**Др Зоран Тодоровић, редовни професор,
Медицински факултет Универзитета у Београду**
