РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ
ПРИМЉЕНО: 19. 12. 2022.

Орг. јед	Број	Прилог	Вредност
01-	646/4		

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ
Булевар ослобођења18, Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ВЕТЕРИНАРСКЕ МЕДИЦИНЕ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Предмет: Извештај комисије за избор у звање доцента за ужу научну област Хигијена и технологија меса

На основу члана 80. Статута Факултета Ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Изборно веће је на одржаној седници дана 21.09.2022. године, донело Одлуку број 01-646/2, којом је именована Комисија за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на расписани конкурс у публикацији „Послови" број 1008, од 05.10.2022. године, за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Хигијена и технологија меса на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, у саставу:

1. Др Драган Василев, редовни професор, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду
2. Др Мирјана Димитријевић, редовни професор, Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду
3. Др Јасна Куређешић, Научни сарадник, Научни институт за ветеринарство Србије

На расписани конкурс за избор у звање једног доцена за ужу научну област Хигијена и технологија меса, објављен 05.10.2022. у часопису „Послови" број 1008, пријавио се један кандидат:

1. **Др Силвана Стајковић**, доцент на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду.

На основу детаљне анализе поднете документације, као и увида у стручни, педагошки и научно-истраживачки рад кандидата, и руководећи се критеријумима који су наведени у Закону о високом образовању, Статуту Факултета ветеринарске медицине, као и Правилнику о минималним условима за стицање звања наставника на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, подносимо следећи:

ИЗВЕШТАЈ

А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

- Име, име оца и презиме: Силвана Стојан Стајковић
- Датум и место рођења: 08.06.1970. год., Београд

- Установа у којој је запослен: Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду
- Звање/радно место: Доцент на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла
- Ужа научна област: Хигијена и технологија меса

2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА

Основне студије

- Назив установе: Хемијски факултет, Универзитет у Београду, уписала 1989. године
- Место и година завршетка: Београд, 1998. године
- Просечна оцена: 8,29 (осам и двадесет девет)

Магистеријум

- Назив установе: Катедра за биохемију, Хемијски факултет, Универзитет у Београду, уписала 1998. године
- Место, година завршетка: Београд, 30.07.2010. године
- Наслов магистарског рада: Активност цитохрома П450 и оксидативни процеси код пацова третираних толуеном. Магистарска теза је одбрањена пред комисијом у саставу др Љуба Мандић, ванредни професор (ментор 1), др Сунчица Борозан ванредни професор (ментор 2), др Мирослав Врвић, редовни професор, др Михајло Спасић, научни саветник.
- Просечна оцена: 9,33
- Ужа научна област: Биохемија

Докторат

- Назив установе: Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду
- Место, година завршетка: Београд, 04.07.2016. године
- Наслов докторске дисертације: Утицај одабраних преморталних поступака на показатеље стреса и квалитет меса свиња. Докторска теза је одбрањена пред комисијом у саставу др Милан Балтић, редовни професор у пензији (ментор 1), др Сунчица Борозан, редовни професор (ментор 2), др Владо Теодоровић, редовни професор, др Нађељко Карабасил, ванредни професор, др Славчо Христов, редовни професор.
- Ужа научна област: Хигијена и технологија меса

Досадашњи избори у наставна и научна звања

- Научно звање: Научни сарадник - Одлука о стицању научног звања број 660-01-00006/31 од 27.09.2017. године
- Звање доцента за ужу научну област Хигијена и технологија меса на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду од 2018. године (Одлука од 05.06.2018. 02-01 Број 61202-1580/2-18 ЦЋ; Уговор о раду број 01-269/5 od 25.06.2018.год.)

Остало

- Мај 2000. - јун 2018. године
  Стручни сарадник на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду.
- 2005. год. – и даље
  Екстерни сарадник Акредитационог тела Србије (АТС): технички експерт (2005-2007) и технички оцењивач (2007 – и даље) на пословима оцене усаглашености система са захтевима стандарда ISO/IEC 17025:2017 (Општи захтеви за компетентност лабораторија за испитивање и лабораторија за еталонирање) и технички експерт на пословима оцене усаглашености система са захтевима стандарда ISO/IEC 17020:2012 (Оцењивање усаглашености — Захтеви за рад различитих типова тела која обављају контролисање). Према препоруци АТС-а, ангажована је и од стране Института за акредитацију Републике Македоније, Акредитационог тела Црне Горе и Института за акредитацију Републике Хрватске.

Б. УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

ОПШТИ УСЛОВ

У звање доцента за ужу научну област Хигијена и технологија меса на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду, др Силвана Стајковић је изабрана 2018. године (Одлука од 05.06.2018. 02-01 Број 61202-1580/2-18 ЦЋ; Уговор о раду број 01-269/5 од 25.06.2018.год.).

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ за сваки следећи избор у звање доцента

1. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе, уколико се на конкурс пријави више од једног кандидата.

• На конкурс се пријавио један кандидат др Силвана Стајковић, доцент на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла.

2. Искуство у педагошком раду са студентима

Доцент др Силвана Стајковић активно и одговорно учествује у спровођењу теоријске и практичне наставе на предметима Хигијена и технологија меса, Контрола намирница анималног порекла у оквиру предвиђеног наставног плана и програма интегрисаних академских студија Факултета ветеринарске медицине у Београду. У оквиру изборне области на основним интегрисаним студијама из Хигијене и технологије намирница анималног порекла и Контроле хране анималног порекла, такође држи вежбе и предавања.

У оквиру специјалистичких академских студија (САС), одговорни је наставник за изборни предмет Инструментална анализа хране и учествује у извођењу наставе у оквиру изборних предмета Методе испитивања намирница анималног порекла, Састав и особине намирница анималног порекла, Безбедност хране и Стандарди добре лабораторијске праксе.

На докторским академским студијама (ДАС), одговорни је наставник за изборни предмет Инструментална анализа хране и учествује извођењу наставе у оквиру изборног предмета Методе испитивања намирница анималног порекла.
Доцент др Силвана Стајковић учествује у реализацији испита из изборне области Хигијена и технологија хране 3 и Контрола хране анималног порекла у оквиру интегрисаних академских студија Факултета ветеринарске медицине у Београду, и изборним предметима Инструментална анализа хране на специјалистичким академским студијама и докторским академским студијама.

3. Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар" у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода)
У студентским анкетама, током целокупног протеклог изборног периода, доцент др Силвана Стајковић имала је позитивну просечну оцену педагошког рада 4,52.

4. Објављена најмање два рада из категорије М21, М22 или М23 из уже научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање 1.

Кандидат др Силвана Стајковић је од првог избора у звање доцента објавила пет радова из категорије М21 (1 рад), М22 (2 рада) или М23 (2 рада) из уже научне области за коју се бира са кумулативним импакт фактором 9,67.

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М20)

Рад у врхунском међународном часопису (М21 = 8)

1. Nikola Čobanović, **Silvana Stajković**, Jasna Kureljušić, Jadranka Žutić, Branislav Kureljušić, Sanja Dj Stankovic, Nedjeljko Karabasil (2021). Biochemical, carcass and meat quality alterations associated with different degree of lung lesions in slaughtered pigs, Preventive Veterinary Medicine 188, 105269, https://doi.org/10.1016/j.prevetmed.2021.105269
Impakt factor (za 2021): 3,372

Рад у истакнутом међународном часопису (М22=5)
2. Nikola Čobanović, **Silvana Stajković**, Bojan Blagojević, Nikola Betić, Mirjana Dimitrijević, Dragan Vasilev, Nedjeljko Karabasil (2020). The effects of season on health, welfare, and carcass and meat quality of slaughter pigs, International Journal of Biometeorology 64(11):1899-1909.
doi: 10.1007/s00484-020-01977-y
Impakt faktor (za 2021): 3,787

3. Milica Stojić, Vesna Ilić, Marijana Kovačić, Dragan Gvozdić, **Silvana Stajković,** Branislav Vejnović, Olivera Savić and Natalija Fratrić (2020) Effects of oral supplementation with organically modified clinoptilolite during prepartum period on colostrum quality in primiparous dairy cows Journal of Dairy Research, Volume 87, Issue 4, November 2020, pp. 429 – 435
DOI: https://doi.org/10.1017/S0022029920001077
Impact faktor (za 2020): 1,904

Рад у међународном часопису (М23=3)

4. Nevena Grkovic, Vlado Teodorovic, Vesna Djordjevic, Nedjeljko Karabasil, **Silvana Stajkovic**, Dragan Vasilev, Ivana Zuber Bogdanovic, S Jankovic, Branko Velebit, Mirjana Dimitrijevic. 2020. Biochemiocal composition and biometric parameters of *Mytilus galloprovincialis* from Boka Kotorska Bay in Southern Adriatic Sea Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society 71(2020):2338-234
DOI:10.12681/jhvms.25095
Impakt faktor (za 2020): 0,477

5. Micovic Nathalie, Suvajdzic Branko D, **Stajkovic Silvana S**, Karabasil Nedjeljko R, Dimitrijevic Mirjana R, Vasilev Dragan Antioxidant potential of herbs and spices in nitrite-reduced frankfurter sausages, FLEISCHWIRTSCHAFT, (2021), vol. 101 br. 12, str. 97-104
Impakt faktor (za 2021): 0,130

5. Објављено најмање један рад из категорије М24, М51 или М52 из уже научне области за коју се бира

Доцент др Силвана Стајковић је од првог избора у звање доцента објавила 1 рад из категорије М24 и 1 рад из категорије М52.

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М20)

Рад у националном часопису међународног значаја (М24=3)

1. Miloš Z. Petrović, Radojica Djoković, Dragan Vasilev, Vesna Đorđević, Mirjana Dimitrijević**, Silvana Stajković**, Neđeljko Karabasil. 2018: Analysis of beef maet quality in slaughtehouse in Raska district. Meat Technology, vol. 59, No. 1, 23-28
DOI: https://doi.org/10.18485/meattech.2018.59.1.3

ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (М50)

Рад у водећем часопису националног значаја (М51=2)

2. Vladimir Gajdov, Anita Radovanović, Tijana Lužajić Božinovski , Danica Marković, **Silvana Stajković**, Ivan Milošević. Histological and histochemical analysis of dry fermented sausage of kulen composition. Meat Technology 62 (2021) 2, 104–112. UDK: 637.524.053/.054 ID: 53253129. https://doi.org/10.18485/meattech.2021.62.2.3

Цитираност

Према подацима из Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић" (од 19.10.2022.), где је урађена провера цитираности радова за др Силвану Стајковић, из базе Web of Science, од 2018. год. до септембра 2022. године, утврђено је 47 цитата од којих је 44 хетероцитата.

Према подацима из Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић" (од 19.10.2022.), Хиршов индекс др Силване Стајковић према бази података Web of Science износи 4.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ (минимално по једна одредница из минимално два услова)

Доцент др Силвана Стајковић је испунила следеће изборне услове:

Услов: стручно-професионални допринос

1. Најмање 400 изведених лабораторијских анализа током претходног изборног периода.

Доцент др Силвана Стајковић активно учествује у раду у Хемијске лабораторије Катедре за хигијену и технологију намирница анималног порекла Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду, где је ангажована као главни аналитичар од маја 2000. године.
Као стручњак из области хигијене и технологије намирница анималног порекла, за ужу научну област Хигијена и технологија меса, др Силвана Стајковић даје значајан стручни допринос успешном решавању случајева у вези са лабораторијским испитивањима хране које укључују хемијску, физичку и физичко-хемијску анализу хране анималног порекла, као и биохемијску анализу крви.
Број лабораторијских анализа које је др Силвана Стајковић спровела како у истраживачке сврхе, тако и за потребе колега у циљу разрешавања недоумица у вези са поменутим анализама, је 516, о чему сведоче Лабораторијски дневници Катедре за хигијену и технологију намирница анималног порекла Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду, као и публиковани радови (дато у списку референци).

Услов: допринос академској и широј заједници

Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.
Доцент др Силвана Стајковић, активно учествује у раду Акредитационог тела Србије, Акредитационом телу Црне Горе, Институту за акредитацију Републике Македоније и Хрватској акредитацијској агенцији, на пословима оцене усаглашености система са захтевима стандарда ISO/IEC 17025:2017 (Општи захтеви за компетентност лабораторија за испитивање и лабораторија за еталонирање) и на пословима оцене усаглашености система са захтевима стандарда ISO/IEC 17020:2012 (Оцењивање усаглашености — Захтеви за рад различитих типова тела која обављају контролисање) у делу који се односи на хемијску, физичку, физичко-хемијску и биохемијску анализу хране.

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

Најмање једно предавање по позиву или пленарно предавање на акредитованим скуповима у земљи.
Доцент др Силвана Стајковић, је одржала два предавања по позиву са скупа националног значаја и једно пленарно предавање са међународног скупа.

Учешће у међународном пројекту.
др Силвана Стајковић, је до новембра 2018. године учествовала у међународном пројекту: „COST Action FA1402 ImpARAS Improving Allergs Risk Assesment Strategs for new food proteins"; Project Assistant Mrs. M. van der Wal-Bellaart.

В. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

Библиографија радова др Силване Стајковић са референцама је разврстана према категоријама научно-истраживачких резултата у складу са Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата истраживача („Службени гласник РС број 38/2008, 24/2016, 21/2017 і 38/2017)
од првог избора у звање доцента (од јуна 2018)

ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА (М80)

Ново техничко решење (метода) примењено на међународном нивоу (М81=8)

1. **Силвана Стајковић,** Дејана Трбовић, Весна Ђорђевић, Бранкица Лакићевић, Бранко Велебит, Жељко Сладојевић, Биљана Пећанац. Одређивање садржаја масних киселина гасном хроматографијом (GC/FID) у мастима и уљима биљног и животињског порекла. Ново техничко решење (метода) примењено на међународном нивоу (М81). Област: Биотехничке науке. 2018. На списку Матичног научног одбора за биотехнологију и пољопривреду (Интердисциплинарни научни одбор за пољопривреду и храну) под редним бројем 212. Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М20)

Рад у врхунском међународном часопису (М21 = 8)

2. Nikola Čobanović, **Silvana Stajković**, Jasna Kureljušić, Jadranka Žutić, Branislav Kureljušić, Sanja Dj Stankovic, Nedjeljko Karabasil (2021). Biochemical, carcass and meat quality alterations associated with different degree of lung lesions in slaughtered pigs, Preventive Veterinary Medicine 188, 105269, https://doi.org/10.1016/j.prevetmed.2021.105269
Impakt factor (za 2021): 3,372

Рад у истакнутом међународном часопису (М22=5)

3. Nikola Čobanović, **Silvana Stajković**, Bojan Blagojević, Nikola Betić, Mirjana Dimitrijević, Dragan Vasilev, Nedjeljko Karabasil (2020). The effects of season on health, welfare, and carcass and meat quality of slaughter pigs, International Journal of Biometeorology 64(11):1899-1909.
doi: 10.1007/s00484-020-01977-y
Impakt faktor (za 2021): 3,787

4. Milica Stojić, Vesna Ilić, Marijana Kovačić, Dragan Gvozdić, **Silvana Stajković,** Branislav Vejnović, Olivera Savić and Natalija Fratrić (2020) Effects of oral supplementation with organically modified clinoptilolite during prepartum period on colostrum quality in primiparous dairy cows Journal of Dairy Research, Volume 87, Issue 4, November 2020, pp. 429 – 435
DOI: https://doi.org/10.1017/S0022029920001077
Impact faktor (za 2020): 1,904

Рад у међународном часопису (M23=3)

5. Nevena Grkovic, Vlado Teodorovic, Vesna Djordjevic, Nedjeljko Karabasil, **Silvana Stajkovic**, Dragan Vasilev, Ivana Zuber Bogdanovic, S Jankovic, Branko Velebit, Mirjana Dimitrijevic. 2020. Biochemiocal composition and biometric parameters of *Mytilus galloprovincialis* from Boka Kotorska Bay in Southern Adriatic Sea Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society 71(2020):2338-234
DOI:10.12681/jhvms.25095
Impakt faktor (za 2020): 0,477

6. Micovic Nathalie, Suvajdzic Branko D, **Stajkovic Silvana S**, Karabasil Nedjeljko R, Dimitrijevic Mirjana R, Vasilev Dragan Antioxidant potential of herbs and spices in nitrite-reduced frankfurter sausages, FLEISCHWIRTSCHAFT, (2021), vol. 101 br. 12, str. 97-104
Impakt faktor (za 2021): 0,130

Рад у националном часопису међународног значаја (M24=3)

7. Miloš Z. Petrović, Radojica Djoković, Dragan Vasilev, Vesna Đorđević, Mirjana Dimitrijević**, Silvana Stajković**, Neđeljko Karabasil. 2018: Analysis of beef maet quality in slaughtehouse in Raska district. Meat Technology, vol. 59, No. 1, 23-28
DOI: https://doi.org/10.18485/meattech.2018.59.1.3

ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M30)

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (M31=3,5)

8. **S. Stajković**, D Vasilev, V. Teodorović and N. Karabasil, Postmortem glycolysis and pork quality 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012032.
doi:10.1088/1755-1315/333/1/012032

9. **Silvana Stajkovic**, Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijevic and Nedjeljko Karabasil. Uncertainty of measurement and conformity assessment IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 854, 61st International Meat Industry Conference 26-29 September 2021, Zlatibor, Serbia
doi:10.1088/1755-1315/854/1/012093

Саопштења са међународног скупа штампана у целини (М33=1)

10. I Vicic, M Petrovic, **S Stajkovic**, N Cobanović and N Karabasil IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 854, 61st International Meat Industry Conference 26-29 September 2021, Zlatibor, Serbia doi:10.1088/1755-1315/854/1/012103

11. D Vasilev, **S Stajkovic**, N. Karabasil, M Dimitrijevic and V. Teodorović. Perspectives in meat processing 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012024.

12. N Cobanovic, **S Stajkovic**, N Grkovic, B Suvajdzic, D Vasilev and N Karabasil. Effects of RYR1 gene mutation on the health, welfare, carcass and meat quality in slaughter pigs. 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012051.

13. N Grkovic, M Dimitrijevic, V Teodorovic, N Karabasil, D Vasilev**, S Stajkovic** and B Velebit. Factors influencing mussel (*Mytilus galloprovincialis*) nutritional quality. 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019 IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012062.

Саопштења са међународног скупа штампана у изводу (М34=0,5)

14. Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijević, **Silvana Stajković**, Radoslava Savić Radovanović, Nedjeljko Karabasil (2021): Substances with cancerogenic potential in processed meat, Book of abstracts 14th International Congress on Nutrition: „A Place Where Science Meets Practice", Belgrade 8-10th November 2021, pp 56-57.

ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (М50)

Рад у водећем часопису националног значаја (М51=2)

15. Vladimir Gajdov, Anita Radovanović, Tijana Lužajić Božinovski , Danica Marković, **Silvana Stajković**, Ivan Milošević. Histological and histochemical analysis of dry fermented sausage of kulen composition. Meat Technology 62 (2021) 2, 104–112. UDK: 637.524.053/.054 ID: 53253129 https://doi.org/10.18485/meattech.2021.62.2.3

ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (М60)

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (М62=1)

16. **Silvana Stajković,** Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijević, Vlado Teodorović, Neđeljko Karabasil. pH vrednost i kvalitet mesa svinja. 24. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, Etno selo Stanišići, 12-15 jun 2019. Zbornik kratkih sadržaja. Str. 125.
Izdavač: Veterinarska komora Republike Srpske. ISBN 978-99955-770-6-3.

17. **Silvana Stajković**, Dragan Vasilev, Vlado Teodorović, Neđeljko Karabasil. pH vrednost mesa: procena premortalnih postupaka i kvaliteta mesa svinja. 30. Savetovanje veterinara Srbije sa međunarodnim učešćem, Srpsko veterinarsko društvo, Fakultet veterinarske medicine, Srbija, Zlatibor, 12-15. septembar 2019, str. 183
Izdavač: Srpsko veterinarsko društvo. ISBN 987-86-83115-38-9

18. **Silvana Stajković**, Neđeljko Karabasil, Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijević, Radoslava Savić Radovanović, Vlado Teodorović. Validacija metoda ispitivanja i procena merne nesigurnosti – značaj i principi. 23. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, Banja Vrućica, 6-9 jun 2018. Zbornik kratkih sadržaja. Str. 105. Izdavač: Veterinarska komora Republike Srpske. ISBN 978-99955-770-5-6.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63=0,5)

19. Dragan Vasilev, **Silvana Stajković**, Neđeljko Karabasil, Mirjana Dimitrijević, Vlado Teodorović. Mogućnosti očuvanja hranljive vrednosti proizvoda od mesa u toku procesa prerade. 30. Savetovanje veterinara Srbije sa međunarodnim učešćem, Srpsko veterinarsko društvo, Fakultet veterinarske medicine, Srbija, Zlatibor, 12-15. septembar 2019, str. 198-203
Izdavač: Srpsko veterinarsko društvo. ISBN 987-86-83115-38-9

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64=0,2)

20. Dragan Vasilev, **Silvana Stajković,** Mirjana Dimitrijević, Neđeljko Karabasil, Vlado Teodorović. Hranljiva vrednost toplotom obrađenih proizvoda od mesa. 24. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Bijeljina, Etno selo Stanišići, 12-15 jun 2019. Zbornik kratkih sadržaja. Str. 109
Izdavač: Veterinarska komora Republike Srpske. ISBN 978-99955-770-6-3.

21. Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijević, Neđeljko Karabasil, **Silvana Stajković**, Branko Suvajdžić, Vlado Teodorović. Heterociklični aromatični amini u mesu. 23. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem Teslić, Banja Vrućica, 6-9 jun 2018. Zbornik kratkih sadržaja. Str. 75.
Izdavač: Veterinarska komora Republike Srpske. ISBN 978-99955-770-5-6.

22. Nikola Čobanović, **Silvana Stajković**, Dragan Vasilev, Mirjana Dimitrijević, Neđeljko Karabasil. Uticaj kapaciteta farme na kvalitet trupa svinja. 23. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, Banja Vrućica, 6-9 jun 2018. Zbornik kratkih sadržaja. Str. 131. Izdavač: Veterinarska komora Republike Srpske. ISBN 978-99955-770-5-6.

23. Milijana Babić, **Silvana Stajković**, Radoslava Savić-Radovanović, Aleksandra Nikolić. Hemijski sastav mleka autohtonih rasa ovaca sa Stare planine. 23. Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, Banja Vrućica, 6-9 jun 2018. Zbornik kratkih sadržaja. Str. 129. Izdavač: Veterinarska komora Republike Srpske. ISBN 978-99955-770-5-6.

Г. УЧЕШЋА НА ПРОЈЕКТИМА

Доцент др Силвана Стајковић до сада је била истраживач на 7 пројеката:

2010-2019 Технолошки развој

Финансијер: Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

Назив пројекта: „Развој и стандардизација молекуларних и имунских метода у дијагностици бактеријских зооноза". TR31088

Руководилац пројекта: Проф. др Соња Радојичић, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду.

2010 -2019 Технолошки развој

Финансијер: Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

Назив пројекта: „Организовање одрживе производње органског узгоја јагњади као подршка руралног развоја" ев. бр. TP31085.

Руководилац пројекта: Проф. др Мила Савић, Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду.

2016-2018

Међународни пројекат: „COST Action FA1402 ImpARAS Improving Allergs Risk Assesment Strategs for new food proteins"; Project Assistant Mrs. M. van der Wal-Bellaart.

2008 – 2010 Технолошки развој

Финансијер: Министарство науке и заштите животне средине

Назив пројекта: „Испитивање чинилаца од значаја за одрживост рибе и одабраних производа од рибе у промету".

Руководилац пројекта: Проф. др Милан Балтић, Факултет ветеринарске медицине у Београду.

2005 – 2009 Технолошки развој – област биотехнологија

Финансијер: Министарство науке и заштите животне средине.

Назив пројекта: „Оптимализација и стандардизација аутохтоне технологије сомборског сира са заштитом ознаке порекла".

Руководилац пројекта: Проф. др Зора Мијачевић, Факултет ветеринарске медицине у Београду.

2000 – 2005 Основна истраживања – област медицина

Финансијер: Министарство науке и заштите животне средине.

Назив пројекта: „Улога специфичних биомолекула – маркера патофизиолошких стања изазваних дејством зрачења, токсичних и инфектифних агенаса".

Руководилац пројекта: Проф. др Гордана Гаћански – Омеровић, Факултет ветеринарске медицине у Београду.

2006 Стручни пројекат

Финансијер: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде – Управа за ветерину.

Назив пројекта: „Узорковање и сензорна анализа хране".

Руководилац пројекта: Проф. др Милан Балтић, Факултет ветеринарске медицине у Београду.

Д. НАСТАВНА И ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

Доцент др Силвана Стајковић поседује педагошко искуство у раду са студентима које укључује извођење теоријске и практичне наставе – вежбе, колоквијуми, организација испита, у оквиру предвиђеног наставног плана и програма интегрисаних академских студија (Хигијена и технологија меса, Контрола намирница анималног порекла), у оквиру изборне области на основним интегрисаним студијама (Хигијена и технологија намирница анималног порекла и Контрола хране анималног порекла), као и у оквиру изборних предмета специјалистичких (Инструментална анализа хране, Методе испитивања намирница анималног порекла, Састав и особине намирница анималног порекла, Безбедност хране и Стандарди добре лабораторијске праксе) и докторских академских студија (Инструментална анализа хране и Методе испитивања намирница анималног порекла) Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду.

Активно учествује у извођењу испита у свим испитним роковима у оквиру интегрисаних академских студија (изборна област Хигијена и технологија хране 3 и Контрола хране анималног порекла), као и у извођењу испита на САС-у и ДАС-у (изборни предмет Инструментална анализа хране).

Др Силвана Стајковић показује смисао за педагошки рад са студентима, труди се да извођење теоријске и практичне наставе буде јасно и разумљиво за студенте и да они активно учествују. У договору са студентима, одржава консултације.

Доц. др Силвана Стајковић је као ментор руководила израдом 2 дипломска рада и била члан Комисије за одбрану дипломског рада 16 пута, док је члан Комисије за јавну одбрану на академској специјализацији била пет пута.

Др Силвана Стајковић је као коаутор објавила један помоћни уџбеник Контрола намирница анималног порекла, Практикум, 2020 (ИСБН 978-86-80446-33-2). Аутори: Нађељко Карабасил, Радослава Савић Радовановић, **Силвана Стајковић**, Никола Чобановић, Бранко Сувајџић (2020), Факултет ветеринарске медицине, Универзитет у Београду.

Ђ. АНАЛИЗА НАУЧНЕ И СТРУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Бавећи се научноистраживачким радом, др Силвана Стајковић је као аутор и коаутор од првог избора у звање доцента (2018) објавила укупно 23 рада, од којих је једно ново техничко решење (метода) примењено на међународном нивоу (М81), 5 радова је публиковано у међународним часописима (М21, 1 рад; М22, 2 рада; М23, 2 рада), 1 рад у националном часопису међународног значаја (М24), 1 рад у водећем часопису националног значаја (М51), 7 је саопштено на међународним скуповима (М31, 2 рада; М33, 4 рада; М34, 1 рад), 8 је саопштено на скуповима националног значаја (М62, 3 рада; М63, 1 рад; М64, 4 рада).

Највећи број објављених радова припада типу експерименталних радова из области безбедности и квалитета хране, из области испитивања утицаја стреса на квалитет меса и трупова животиња, као и на одабране биохемијске параметре. Један део радова се односи на развој метода испитивања хране и на технике за њихову проверу.

У реализацији истраживања, др Силвана Стајковић је дала допринос како у стварању и осмишљавању идеја и експерименталних концепата, тако и у реализацији усвојеног програма рада. Кандидаткиња је исказала висок степен самосталности, као и способност за тимски рад,

а остварени резултати имају научну и практичну вредност, која се огледа у унапређењу и свеобухватнијем испитивању хране анималног порекла, што доприноси бољем познавању чинилаца од значаја за безбедност и квалитет хране и уопште, науке о храни анималног порекла. Посебно треба истаћи аналитички приступ др Силване Стајковић истраживачком раду, њену посвећеност раду, студиозност, смислу за лабораторијски рад, коришћење метода које су признате али се не примењују рутински, па захтевају посебну пажњу, проверу, разраду, вишеструко понављање, како би добијени резултати били објективни.

Табеларни приказ библиографских једница кандидата (од јуна 2018.год.)

Назив групе резултата	**Ознака групе резултата**	**Назив категорије научног часописа**	**Категорија научног часописа**	**Број радова**	**Вредност рада**	**Вредност резултата**
Техничка решења	M80	Ново техничко решење (метода) примењено на међународном нивоу	M81	1	8	8
Радови објављени у научним часописима међународног значаја	M20	Рад у врхунском међународном часопису	M21	1	8	8
		Рад у истакнутом међународном часопису	M22	2	5	10
		Раду међунродном часопису	M23	2	3	6
		Рад у националном часопису међународног значаја	M24	1	2	2
Зборници међународних научних скупова	M30	Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини	M31	2	3,5	7,0
		Саопштење са међународног скупа штампано у целини	M33	4	1	4
		Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	M34	1	0,5	0,5
Часописи националног значаја	M50	Рад у водећем часопису националног значаја	M51	1	2	2
Зборници скупова националног значаја	M60	Предавања по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу	M62	1	3	3
		Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	M63	1	0,5	0,5
		Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	M64	4	0,2	0,8
Укупно *Кумулативни импакт фактор 9,67*						**51,8**

Бодовање научних радова објављених или саопштених на скуповима је извршено према Правилник о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивања научноистраживачких резултата истраживача ("Сл. гласник РС", бр. 24/2016 и 21/2017).

Доцент др Силвана Стајковић је ангажована као рецезент водећег националног часописа Meat Technology (M51) који издаје Институт за хигијену и технологију, Београд, који објављује научне и стручне радове из области хигијене и технологије хране на енглеском језику.

Е. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ

На расписани конкурс за радно место доцента за ужу научну област Хигијена и технологија меса на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду, објављеном 05.10.2022. године у публикацији „Послови" број 1008, пријавио се један кандидат, др Силвана Стајковић, доцент на Катедри за хигијену и технологију намирница анималног порекла.

На основу приказаних биографских података, списка објављених радова, анализе научног и стручног рада и досадашње педагошке активности, Комисија закључује да др Силвана Стајковић, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању и Статутом Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду за избор у звање доцента.

Комисија једногласно предлаже Изборном већу Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду да утврди предлог за избор **др Силване Стајковић** у звање **доцента за ужу научну област Хигијена и технологија меса** на Факултету ветеринарске медицине у Београду.

У Београду,
19.12.2022. год.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др Драган Василев, редовни професор
Факултет ветеринарске медицине
Универзитета у Београду

др Мирјана Димитријевић, редовни професор
Факултет ветеринарске медицине
Универзитета у Београду

др Јасна Курељешић, научни сарадник
Научни институт за ветеринарство Србије