

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 Ужа научна, односно уметничка област: **Зоохигијена и здравствена заштита домаћих и гајених животиња**
 Број кандидата који се бирају: **1**
 Број пријављених кандидата: **1**
 Имена пријављених кандидата:
 1. **Др Рената Релић**

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Рената, Радован, Релић**
 - Датум и место рођења: **27.02.1970., Земун**
 - Установа где је запослен: **Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет**
 - Звање/радно место: **Ванредни професор**
 - Научна, односно уметничка област: **Биотехничке науке**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет ветеринарске медицине**
 - Место и година завршетка: **Београд, 1996.**

Мастер:
 - Назив установе:
 - Место и година завршетка:
 - Ужа научна, односно уметничка област:

Магистеријум:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет ветеринарске медицине**
 - Место и година завршетка: **Београд, 2005.**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Превентивна ветеринарска медицина**

Докторат:
 - Назив установе: **Универзитет у Београду – Факултет ветеринарске медицине**
 - Место и година одбране: **Београд, 2011.**
 - Наслов дисертације: **Испитивање утицаја услова гајења на добробит шарана (*Cyprinus carpio* L., 1758)**
 - Ужа научна, односно уметничка област: **Заштита животиња**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
 - **Асистент приправник**, 2000. године, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
 - **Асистент**, 2006. године, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
 - **Асистент**, 2009. године, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
 - **Доцент**, 2012. године, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет
 - **Ванредни професор**, 2017. године, Универзитет у Београду – Пољопривредни факултет

3) Испуњени услови за избор у звање ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Приступно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена 4,80 (Прилог 2)
③	Искуство у педагошком раду са студентима	Број година од избора у сарадничко звање: 22 године

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
④	Резултати у развоју научно наставног подмлатка	Ментор 1 мастер рада (Прилог 3)
⑤	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Учешће у Комисијама за одбрану: 3 мастер рада 1 специјалистички рад 1 докторска дисертација (Прилог 3)

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и друго	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво.
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво.
8	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		Није применљиво.
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		Није применљиво.
⑩	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	Укупно 16 пројеката (12 нац., 2 међунар., и 2 COST акције) (Прилог 5г)	Национални: ЕБУ 451-03-68/2020-14/200116, 2020, Министарство просвете, науке и технолошког развоја (учесник) Национални: „Mitigation of methane production from dairy cattle farm by nutritive modulation of cow`s metabolism“ - MitiMetCattle, ЕВБ

			7750295, 2022 – 2025, програм ИДЕЈА, Фонд за науку Републике Србије (подруководилац пројекта)
⑪	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		Није применљиво.
⑫	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)	Од избора у звање ванредни професор објављено 6 радова категорије M20: M22 – 2 M23 – 4 (Прилог 1)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Samolovac Lj., Hristov S., Stankovic B., Maletic R., Relic R., Zlatanovic Z. (2019): Influence of rearing conditions and birth season on welfare of calves in first month of life. Turkish journal of veterinary and animal sciences. 43 (1): 102-109. doi:10.3906/vet-1710-80 (M23) 2. Relić R., Sossidou E., Dedousi A., Perić L., Božičković I., Đukić-Stojčić M. (2019): Behavioral and health problems of poultry related to rearing systems. Ankara Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, 66(4): 423 - 428. (M23) https://doi.org/10.33988/auvfd.597496 3. Relić R., Starić J., Ježek J. (2020): Management practices that influence the welfare of calves on small family farms. Journal of Dairy Research, 87(S1), 93–98. https://doi.org/10.1017/S0022029920000539 (M22) 4. Janković Lj., Petrujkić B., Aleksić N., Vučinić M., Teodorović R., Karabasil N., Relić R., Drašković V., Nenadović K. (2020): Carcass characteristics and meat quality of broilers fed on earthworm (<i>Lumbricus rubellus</i>) meal. Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, 71(1), 2031-2040. https://doi.org/10.12681/jhvms.22953 (M23) 5. Relić R., Lakić N., Janković Lj., Davidović V., Starić J., Ježek J. (2021): Factors affecting rearing practices and health of calves on family farms. Spanish Journal of Agricultural Research, 19(1), e0501. https://doi.org/10.5424/sjar/2021191-17181 (M22) 6. Poleksić V., Antić S., Pešikan A., Dulić Z, Davidović V., Relić R.,

			Stanković M., Topisirović G. (2022): Students' perception of professional decision-making in the context of an animal science course: Case study. <i>Innovations in Education and Teaching International</i> , https://doi.org/10.1080/14703297.2022.2034517 (M23)
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	Саопштено 36 радова од избора у звање ванредни професор: М31-2 М33-12 М34-12 М63-8 М64-2 (Прилог 1)	1. Davidović V., Joksimović Todorović M., Relić R. (2017): Effects of some trace elements supplementation in rations for dairy cows on immune functions and lactation. <i>Proceedings of International Symposium on Animal Science (ISAS) 2017, 5th - 10th June 2017, Herceg Novi, Montenegro, 237-247.</i> Invited paper. (M31) (Прилог 4б) 2. Relić R. , Savić M., Beckei Zs., Kučević D., Starić J., Ježek J. (2017): Watering practices at small-scale farms of ruminants. <i>Proceedings of International Symposium on Animal Science (ISAS) 2017, 05th - 10th June 2017, Herceg Novi, Montenegro, 296-301.</i> (M33) 3. Релић Р. , Јанковић Јб. (2018). Рециклирани стајњак као простирка за млечне краве. Зборник радова XXVIX Саветовање Дезинфекција, Дезинсекција, Дератизација - један свет једно здравље, са међународним учешћем, 24. - 27. мај 2018. године, Дивчибаре, Србија, 115-119. (M63)
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) <u>од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира</u>		

17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање</u>		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	Објављено укупно 9 радова са SCI листе: M22-2 M23-7	Радови приказани у Библиографији кандидата (Прилог 1) и Прилог 4а

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	<ul style="list-style-type: none"> ① Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. ③ Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. ④ Аутор или коаутор елабората или студија. ⑤ Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. ⑥ Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, <u>рецензија радова</u> или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	<ul style="list-style-type: none"> ① Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. ⑤ Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<ul style="list-style-type: none"> ① Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. ② Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, ③ Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. ⑥ Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1. Стручно-професионални допринос

1.1. Члан је уређивачког одбора часописа Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca (Bulletin UASVM, M51), ISSN-L 1843-5270, издавач University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Клуж, Румунија. <https://journals.usamvcluj.ro/index.php/veterinary/index> (Прилог 5а).

1.2. После избора у звање ванредни професор, била је члан Организационог одбора International Symposium on Animal Science (ISAS) 2018, 22 - 23. Новембар 2018. Земун, Пољопривредни факултет, Београд; члан Научног одбора 8th INTERNATIONAL CONFERENCE "WATER & FISH", Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, Serbia, June, 13 – 15. 2018.; члан Програмског и Научног одбора 31. и 32. Саветовања ДЕЗИНФЕКЦИЈА, ДЕЗИНСЕКЦИЈА И ДЕРАТИЗАЦИЈА - Један свет једно здравље, са међународним учешћем. Врњачка Бања, 14. – 17. октобра 2021. године (Прилог 5б).

1.3. Пре избора у звање ванредни професор била је члан комисије 1 специјалистичког рада и 1 докторске дисертације, а после избора у звање, ментор 1 мастер рада, и члан комисије за оцену и одбрану 2 мастер рада (Прилог 3).

1.4. Коаутор је два елабората, једног пре (Прилог 1) и једног после избора у звање ванредни професор (Прилог 5в).

1.5. Учесник је укупно 16 пројеката (12 националних, 2 међународна и 2 COST акције). Тренутно је учесник пројекта који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Реп. Србије и подруководилац пројекта који је финансиран од стране Фонда за науку Републике Србије (Прилог 5г).

1.6. Од избора у звање, рецензирала је радове у часописима: Journal of Agricultural Sciences (M51), Ветеринарски гласник (M51), Biotechnology in Animal Husbandry (M51), Acta Veterinaria (M23), Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi (M23), Bihevioural Processes (M23) и Journal of Dairy Research (M22), затим „Практикум из Зоохигијене за студенте анималне производње“, Универзитет Црне Горе - Биотехнички факултет и радове у зборницима међународних скупова 8th INTERNATIONAL CONFERENCE "WATER & FISH", 2018 и International Symposium on Animal Science (ISAS) 2018 (Прилог 5д).

2. Допринос академској и широј заједници

2.1. Тренутно је потпредседник је Етичке комисије за заштиту добробити огледних животиња Пољопривредног факултета; Члан Комисије за обезбеђење, праћење и унапређење квалитета (КОПУК) (Прилог 6а).

2.5. Коаутор је и реализатор курсева за саветодавце у пољопривреди, у сарадњи са ПССС, <http://cmoodle.agrif.bg.ac.rs/course/index.php?categoryid=10> (Прилог 6б). После избора у звање ванредни професор, похађала је обуке: Хармонизација националних прописа из области добробити животиња у огледима са прописима у Европској Унији“ (2017), Универзитет у Београду, Факултет ветеринарске медицине; „Заштита животиња коришћених у научне сврхе“, Модул 1 (2018), Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Управа за ветерину, Београд; „Заштита животиња коришћених у научне сврхе“, Модул 2 (2018), Универзитет у Београду, Факултет ветеринарске медицине; „Keel Bone Damage Assessment within cage systems“, COST Action: CA15224 Training School (2019), Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет (Прилог 6в).

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

3.1. Тренутно је учесник у реализацији два пројеката (Прилог 5г); сарађивала је с Факултетом ветеринарске медицине Тракијског Универзитета у Старој Загори, Бугарска, у оквиру COST акције CA15224 Keelbone damage, као домаћин др Лазарову у оквиру истраживања на тему “KBD in free-range organic poultry farm – palpation and ultrasonography findings” (17.8. – 4.9.2020); сарађивала је с Факултетом ветеринарске медицине Универзитета у Београду и секцијом за ДДД (Прилог 7а).

3.2. Учествовала је у комисијама за припрему реферата о пријављеним кандидатима за избор у звање на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду (два избора за асистента за ужу научну област Болести папкара, одлуке Изборног већа 01-626/2 од 27.09.2019. и 01-228/2 од 29.03.2021.; избор ванредног професора за ужу научну област Заштита животиња, одлука 01-692/2 од 29.09.2021.) и на Пољопривредном факултету Универзитета у Новом Саду (избор сарадника у настави, одлука Изборног већа 1422/2 од 03.01.2020. и асистента за ужу научну област Сточарство, одлука 112/1 од 25.01.2022.) (Прилог 7б).

3.3. Члан је Међународног удружења за примењену етологију (ISAE - International Society for Applied Ethology) (Прилог 7в).

3.6. Одржала је предавања по позиву за студенте докторских студија на Факултету Ветеринарске медицине Универзитета за Пољопривредне науке и Ветеринарску медицину у Клужу, Румунија (University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca) 2012., 2016. и 2019. године - после избора у звање ванредни професор (Прилог 7г).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у конкурсни материјал и на основу изнетих података и анализе наставне, научно-истраживачке и стручне активности др Ренате Релић, Комисија сматра да је кандидаткиња показала запажену наставну, научно-истраживачку и стручну активност и да је својим радом дала значајан допринос академској и широј заједници.

Сагледавајући обавезне и изборне услове за избор у звање и на радно место ванредни професор, Комисија је утврдила да кандидаткиња др Рената Релић поседује вишегодишње педагошко искуство у извођењу предавања и вежби из обавезних и изборних предмета на свим академским нивоима студија, у оквиру уже научне области Зоохигијена и здравствена заштита домаћих и гајених животиња на Пољопривредном факултету Универзитета у Београду. Др Рената Релић показала је одговорност у раду са студентима и испољила значајну активност у погледу унапређења наставе, користећи методе интерактивне наставе и електронског учења, што је допринело да њен рад од стране студената буде високо оцењен у претходном изборном периоду, просечном оценом 4,80. После избора у звање ванредни професор, кандидаткиња је била ментор 1 и члан Комисије 2 мастер рада.

Др Рената Релић је у свом досадашњем научно-истраживачком и стручном раду остварила успешну сарадњу са другим образовним и научним институцијама у земљи и иностранству. Допринос развоју и унапређењу уже научне области Зоохигијена и здравствена заштита домаћих и гајених животиња остварила је као аутор и коаутор 197 научних радова (148 пре и 49 после избора у звање ванредни професор) и 9 стручних радова, са укупним коефицијентом научне компетентности 234. У међународним часописима са SCI листе публиковала је 9 радова - 3 пре и 6 после избора у звање ванредни професор. Коаутор је 2 практикума, 1 стручне књиге и 2 елабората. Др Рената Релић је учествовала у укупно 16 домаћих и међународних пројеката, од којих су два национална започела после избора у звање ванредни професор.

Ценећи целокупан досадашњи рад кандидата др Ренате Релић, постигнуте резултате у научно-истраживачком и педагошком раду, чланови Комисије сматрају да кандидат испуњава све прописане услове и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да је изабере у звање и на радно место **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ЗООХИГИЈЕНА И ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА ДОМАЋИХ И ГАЈЕНИХ ЖИВОТИЊА**.

Место и датум: Београд, 18.04.2022.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

др **Славча Христов**, редовни професор
Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
(УНО Зоохигијена и здравствена заштита
домаћих и гајених животиња),
Председавајући Комисије

др **Јован Бојковски**, редовни професор
Универзитет у Београду - Факултет ветеринарске медицине
(УНО Болести папकारа)

др **Љиљана Јанковић**, ванредни професор
Универзитет у Београду - Факултет ветеринарске медицине
(УНО Зоохигијена)