

Б) ГРУПАЦИЈА МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: хистологија и ембриологија
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. др Анита Радовановић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Анита М. Радовановић
- Датум и место рођења: 16.08.1961.
- Установа где је запослен: Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду
- Звање/радно место: ванредни професор/Катедра за хистологију и ембриологију
- Научна, односно уметничка област: хистологија и ембриологија

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: Ветеринарски факултет Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1986
Мастер:
- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
- Назив установе: Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1993
- Ужа научна, односно уметничка област: хистологија и ембриологија
Докторат:
- Назив установе: Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2003
- Наслов дисертације: „Утицај смањене функције штитасте жлезде на јајнике пацова током полног сазревања“
- Ужа научна, односно уметничка област: хистологија и ембриологија
Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- асистент приправник: 1987
- асистент: 1994, 1998, 2002
- доцент 2005, 2010
- ванредни професор 2013

3) Испуњени услови за избор у звање редовни професор

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	/
2	Позитивна оцена педагошког рада (најмање „добар“) у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,67
3	Искуство у педагошком раду са студентима	31 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Ментор најмање два завршна рада	/
5	Учешће у у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	/
6	Ментор најмање једног завршног рада. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	/
7	Учешће у најмање једној комисији за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>	/
8	Ментор најмање три завршна рада.	<p>1. Светомир Јовановић (2017) <i>Дистрофија кљуна и перја - Испитивање присуства узрочника обољења код папагаја у периоду јун-децембар 2015</i>, Факултет Ветеринарске медицине Универзитета у Београду.</p> <p>Напомена: На основу члана 4 Правилника о поступку за пријаву, израду и одбрану дипломског рада Факултета ветеринарске медицине, еквивалент једном дипломском су два студентска рада, или рад у часопису са рецензијом.</p> <p>Студентски радови:</p> <p>1. Стефан Величковић, Јана Андрејевић (2017) <i>Хистолошка и хистохемијска анализа површинског епитела јајника пацова у неонаталном периоду</i>, ВИИ Мини конгрес ЦНИРС-а и 58. Конгрес студената биомедицинских наука Србије,</p>

		<p>Копаоник 28.4-02.05.2017.</p> <p>2. Вађа Јанковић, Доситеј Митровић (2014): <i>Хистолошке и хистохемијске карактеристике јајовода у постнаталном периоду развоја пацова</i>, Мини конгрес ЦНИРС-а и 55. Конгрес студената биомедицинских наука Србије, Доњи Милановац 21.-25.4.2014. године; исти рад је као један од најбољих на конгресу објављен у часопису Хирон, часопису студената Факултета ветеринарске медицине Универзитета у Београду, Vol.3, бр 1,3, 17-21 УДК:591.465.2:599.323.4</p> <p>Наставник водећи аутор у раду у часопису са рецензијом (М52) у коме је учествовао и студент:</p> <p>1. Анита Радовановић, Милица Ковачевић Филиповић, Иван Милошевић, Тијана Лужајић, Стефан Величковић, Јана Андрејевић, Јелена Даниловић Луковић: <i>Ovarian surface epithelium of hypothyroid newborn and neonatal rats: from PCNA and caspase-3 perspective</i>, Ветеринарски гласник, OnLine-First Issue 00, Pages: 7-7 https://doi.org/10.2298/VETGL180320007R</p>
9	Учешће у најмање две комисије за одбрану рада на последипломским студијама или у комисији за одбрану докторске дисертације	<p>Члан комисије за одбрану пет докторских дисертација:</p> <p>1. Валентина Милановић (2016): Топографија женских полних органа калифорнијског кунића (<i>Oryctolagus cuniculus domesticus</i>), Факултет ветеринарске медицине.</p> <p>2. Кристина Шевић (2016): Испитивање утицаја одабраних фитогених стимулатора раста на производне резултате и квалитет меса бројлера, Факултет ветеринарске медицине</p> <p>3. Миљан Величковић (2015): Утицај различитих доза препаратално апликованог селена на смањење учесталости заостајања постелице код високомлечних крава, Факултет ветеринарске медицине</p> <p>4. Јелена Француски (2014): Ex vivo карактеристике мезенхималних матичних ћелија изолованих из синовијалне течности коленог зглоба паса различите старости, Факултет ветеринарске</p>

		<p>медицине.</p> <p>5. Даница Марковић (2009): Хистоморфометријска истраживања биокompatibilности биокерамичких материјала на бази калцијумфосфата, Центар за мултидисциплинарне студије Универзитета у Београду.</p> <p>Члан комисије за одбрану два специјалистичка рада:</p> <p>1. Драгана Рудић (2013), Леукоцитарна формула и морфологија леукоцита на крвном размазу мачака са опструкцијом уретре .</p> <p>2. Владимир Вујичић (2011), Артроцентеза и својства синовијалне течности коленог зглоба код паса.</p>
10	Менторство у изради најмање једне докторске дисертације	<p>1. Јелена Даниловић-Луковић (2017): Утицај смањене функције штитасте жлезде мајки на развој јајника младунаца пацова у раном постнаталном периоду, Биолошки факултет Универзитета у Београду.</p>

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
11	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира, са кумулативним импакт фактором најмање један.		/
12	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање два из научне области за коју се бира, од којих најмање два рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у једном раду први аутор или носилац рада.		/
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64).		/
14	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у	Руководилац једног	Руководилац пројекта у оквиру програмске активности “Развој високог образовања”-

	научноистраживачким или стручним пројектима.	пројекта; Учешће на пет пројеката Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије	Вежбаоница за дигиталну микроскопију 2017-2018. 1. Антиоксидативна заштита и потенцијали за диференцијацију и регенерацију мезенхималних матичних ћелија из различитих ткива током процеса старења 2011-2018. 2. Утицај хипотиреоидизма мајки на развиће и грађу јајника и слезине током полног сазревања 2001-2005. 3. Заједнички дефицит јода и селена у Србији као фактор ризика за здравље и производне особине домаћих животиња 2001-2005 4. Генетичка селекција са репродукцијом у здравственој заштити домаћих животиња 1995-1999. 5. Изучавање етиопатогенезе, генетских и еколошких фактора у циљу унапређења заштите здравља, повећања производно-репродуктивних карактеристика животиња и здравствене исправности намирница анималног порекла 1991-1995.
15	Одобрена књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира или поглавље у одобреном уџбенику за област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем) објављени од првог избора у наставно звање.		/
16	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)		/
17	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора. (за поновни избор ванр. проф)		/
18	Објављено шест радова из категорије M21, M22 или M23 са кумулативним импакт фактором најмање четири из научне области за коју се бира, од којих најмање три рада у последњих пет година. Кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада.	8 радова у последњих 5 година од којих је кандидат носилац у 2 рада (кумулативни импакт фактор 6,876)	Врхунски међународни часопис (M21) 1. Debeljak Martacic J, Borozan S, Radovanovic A, Popadic D, Mojsilovic S, Vesna V, Todorovic V, Kovacevic Filipovic M. N-Acetyl-l-cysteine enhances ex-vivo amplification of deciduous teeth dental pulp stem cells. Archives of Oral Biology 2016; 70:32-38. DOI: org/10.1016/j.archoralbio.2016.06.002, Dentistry, Oral Surgery & Medicine 2015: 28/91 (IF=1.838); Petogodišnji IF=1.925

		<p>и 4 рада пре избора у звање од којих је у једном први аутор (кумулативни импакт фактор 0,874)</p>	<p>2. Danilović Luković J, Korać A, Milošević I, Lužajić T, Puškaš N, Kovačević Filipović M, <u>Radovanović A</u>. Altered state of primordial follicles in neonatal and early infantile rats due to maternal hypothyroidism: Light and electron microscopy approach. Micron 2016; 90:33-42. DOI:10.1016/j.micron.2016.08.007 Microscopy 2015: 4/10 (IF=1.838); Petogodišnji IF=1.932</p> <p>Истакнути међународни часопис (M22)</p> <p>3. Francuski J, <u>Radovanović A</u>, Andrić N, Krstić V, Bogdanović D, Hadžić V, Todorović V, Lazarević Macanović M, Sourice Petit S, Beck-Cormier S, Guicheux J, Gauthier O, Kovačević Filipović M. Age-related stifle cartilage changes in non-working and working german shepherd dogs. Journal of Comparative Pathology 2014; 151:363-374. DOI:10.1016/j.jcpa.2014.09.002, Veterinary Sciences 2012: 41/142 (IF=1,376); 2014: 52/133, Petogodišnji IF= 1.142</p> <p>4. Danilović Luković J, Korać A, Milosević I, Luzajić, T. Milanović Z, Kovacević Filipović M, <u>Radovanović A</u>. Z-cells and oogonia/oocytes in advanced process of autophagy are dominant altered cells in ovaries of hypothyroid newborn rats. Acta Veterinaria-Belgrade 2017; 67(1): 92-406. DOI:10.1515/acve-2017-0009. Veterinary Sciences: 82/138 (IF=0.741); Petogodišnji IF = 0.413</p> <p>Међународни часопис (M23)</p> <p>5. Debeljak Martačić J, Francuski J, Lužajić T, Vuković N, Mojsilović S, Drndarević N, Petakov M, Glibetić M, Marković D, <u>Radovanović A</u>, Todorović V, Kovačević Filipović M. Characterization of deciduous teeth stem cells isolated from crown dental pulp. Vojno sanitetski pregled 2014; 71(8):735-741. DOI:10.2298/VSP1408735D, Medicine, General & Internal 2014: 141/154 (IF=0,290). Petogodišnji IF= 0.382</p> <p>6. Roksandić D, <u>Radovanović A</u>, Danilović Luković J, Marković D, Kovačević Filipović M, Čolić M. Stereological and immunohistochemical study of the spleen in hypothyroid juvenile rats. Acta Veterinaria-Belgrade 2015; 65 (2):246-259. DOI: 10.1515/acve-2015-0021 Veterinary Sciences 2014: 103/133 (IF=0,375). Petogodišnji IF=0,410</p> <p>7. Francuski J, Debeljak Martačić J, <u>Radovanović A</u>, Nenad A, Sourice-Petit S, Guicheux J, Mojsilović S, Kovačević Filipović M. Proliferation and differentiation potential of canine synovial fluid cells. Acta Veterinaria-Belgrade 2015; 65 (1):66-78. DOI: 10.1515/acve-2015-0005, Veterinary Sciences 2014: 103/133 (IF=0,375).</p>
--	--	--	--

			<p>Petogodišnji IF=0,410</p> <p>8. Milanovic V, Milosevic B, <u>Radovanovic A</u>, Vasilijic S, Mrvic V. Histological and Immunological Changes in Uterus During the Different Reproductive Stages at Californian Rabbit (<i>Oryctolagus cuniculus</i>). Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi 2017; 23(1):137-144. DOI: 10.9775/kvfd.2016.16008 Veterinary Sciences 2015:105/138 (IF=0.418) Petogodišnji IF=0.432</p> <p>Пре избора у звање ванредног професора Међународни часопис (M23)</p> <p>9. Marković D, Kojić Z, Danilović V, <u>Radovanović A</u>, Janačković Đ. Histological and immunohistochemical evaluations of rat soft tissue response to bioceramical implants. Acta Veterinaria-Belgrade 2009; 59:243-253. (IF=0.179)</p> <p>10. Kovačević Filipović M, Okić I, Petričević T, Mojsilović S., Krstić A, Jovčić G, Bugarski D, Milenković P., Petakov M, <u>Radovanović A</u>, Božić T, Ivanović Z. Cultivation of hamster bone marrow haematopoietic and progenitor cells. Acta Veterinaria-Belgrade 2010; 60:3-14. (IF=0.179)</p> <p>11. Kirovski D, Sladojević Ž, Vujanac I, Stojić V, Savić Đ, Lazarević M., <u>Radovanović A</u>, Nedić O. Effect of peripartum dietary energy supplementation on thyroid hormones, insulin-like growth factor-I and its binding proteins in early lactation dairy cows. Acta Veterinaria-Belgrade 2012; 62:403-419. (IF=0.258)</p> <p>12. <u>Radovanović A</u>, Roksandić D, Šimić M, Marković D, Gledić D. Effects of induced maternal hypothyroidism on the ovarian development of offspring rats. Acta Veterinaria-Belgrade 2012; 62:483-493. (IF=0.258)</p>
(19)	Цитираност од 10 хетеро цитата.	11 хетероцитата	<p>Radovanovic A, 1997, Acta Veterinaria (Beograd), V47, P87, cited by:</p> <p>1. Gregoraszczuk, EL; Slomczynska M; Wilk, R: Thyroid hormone inhibits aromatase activity in porcine thecal cells cultured alone and in coculture with granulosa cells, THYROID Volume: 8 Issue: 12 Pages: 1157-1163 DOI: 10.1089/thy.1998.8.1157, IF-2.219, Published: Dec 1998.</p> <p>Markovic D., 2009, Acta Veterinaria (Beograd), V59, P243 cited by:</p> <p>1. Barbeck, M ; Najman, S ; Stojanovic, S ; Mitic, Z; Zivkovic, JM ; Choukroun, J ; Kovacevic, P; Sader, R; Kirkpatrick, CJ; Ghanaati, S : Addition of blood to a phycogenic bone substitute leads to increased in vivo vascularization, BIOMEDICAL MATERIALS Volume: 10 Issue: 5 Article Number:</p>

		<p>055007 DOI: 10.1088/1748-6041/10/5/055007 , IF- 2.469, Published: Sep 2015.</p> <p>-----</p> <p>2. Prokic, BB; Bacic, G ; Prokic, B; Kalijadis, A; Todorovic, V; Puskas, N; Vidojevic, D; Lausevic, M; Lausevic, Z : In vivo MRI biocompatibility evaluation of functionalized carbon fibers in reaction with soft tissues ACTA VETERINARIA (Beograd), Volume: 62 Issue: 5-6 Pages: 683-696 DOI: 10.2298/AVB1206683P IF- 0.281, Published: Sep 2012.</p> <p>Danijela K, 2012, Acta Veterinaria (Beograd), V62, P403, DOI 10.2298/AVB1204403K cited by:</p> <p>1. Fratric, N; Gvozdic, D; Stojic, M; Doric, G; Petrovic, M; Dokovic, R.: Levels of insulin, insulin-like growth factor-I and thyroid hormones in relation to the body condition score changes in periparturient dairy cows, ACTA VETERINARIA (Beograd), Volume: 63 Issue: 4 Pages: 385-396 DOI: 10.2298/AVB1304385F, IF- 0.281, Published: Jan 2013.</p> <p>Francuski JV, 2014, J COMP PATHOL, V151, P363, DOI 10.1016/j.jcpa.2014.09.002 cited by:</p> <p>1. Lorke, M; Willen, M ; Lucas, K; Beyerbach, M; Wefstaedt, P; Escobar, HM; Nolte, I.: Comparative kinematic gait analysis in young and old Beagle dogs, JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE Volume: 18 Issue: 4 Pages: 521-530 DOI: 10.4142/jvs.2017.18.4.521, IF- 1.164, Published: Dec 2017</p> <p>-----</p> <p>2. Krupkova, O; Zvick, J; Wuertz-Kozak, K.: The role of transient receptor potential channels in joint diseases, EUROPEAN CELLS & MATERIALS Volume: 34 Pages: 180-201 DOI: 10.22203/eCM.v034a12, IF -4.00, Published: Jul-Dec 2017</p> <p>-----</p> <p>3. van Caam, A; Madej, W; Thijssen, E; de Vinuesa, AG; van den Berg, W; Goumans, MJ; ten Dijke, P; Davidson, EB; van der Kraan, PM.: Expression of TGF beta-family signaling components in ageing cartilage: age-related loss of TGF beta and BMP receptors, OSTEOARTHRITIS AND CARTILAGE Volume: 24 Issue: 7 Pages: 1235-1245 DOI: 10.1016/j.joca.2016.02.008, IF- 4.742 Published: Jul 2016</p> <p>Roksandic D, 2015, Acta Veterinaria (Beograd), V65, P246, DOI 10.1515/acve-2015-0021 cited by:</p> <p>1. Cremaschi, GA; Cayrol, F; Sterle, HA; Flaque, MCD; Arcos, MLB.: Thyroid hormones and their membrane receptors as therapeutic targets for T cell</p>
--	--	---

			<p>lymphomas, PHARMACOLOGICAL RESEARCH, Volume: 109 Special Issue: SI Pages: 55-63 DOI: 10.1016/j.phrs.2016.02.001, IF-4.480 Published: Jul 2016</p> <p>Martacic J, 2016, Archives of oral biology, V 70, P32, cited by:</p> <p>1. Rodas-Junco, B. A.; Villicaña, C.: Dental Pulp Stem Cells: Current Advances in Isolation, Expansion and Preservation. TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE, Volume 14(4), Pages: 333-347. DOI:10.1007/s13770-017-0036-3, IF-1.169 Published: March 2017.</p> <p>Radovanovic A, 2012, Acta Veterinaria (Beograd), V 62, P 483 cited by:</p> <p>1. Bagheripuor, F.; Ghanbari, M.; Piryaee, A.; Ghasemi, A.: Effects of fetal hypothyroidism on uterine smooth muscle contraction and structure of offspring rats. EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY, Volume103, Pages: 683-692. doi.org/10.1113/EP086564, IF- 2.912, Published: Feb. 2018.</p> <p>Martacic J, 2014, Vojno sanitetski pregled, V71, P735 cited by:</p> <p>1. Mehrabani, D.; Mahdiyar, P.; Torabi, K.; Robati, R.; Zare, S.; Dianatpour, M.; Tamadon, A.: Growth kinetics and characterization of human dental pulp stem cells: Comparison between third molar and first premolar teeth. JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL DENTISTRY, Volume 9, Pages: 172-177, doi:10.4317/jced.52824. Published: Feb.2017</p>
20	Саопштено пет научних радова на међународним или домаћим научним скуповима, од којих један мора да буде пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64) или предавање по позиву (од првог избора у научно звање)	27 радова: 13 саопштено на међународним скуповима и 14 на домаћим од којих је предавање бр.26 пленарно	<p>Саопштење са скупа међународног значаја:</p> <p>1. Roksandić D, Šimić M, <u>Radovanović A</u>, Gledić D. Effects of 6-N-propyl-2-thiouracil on growth, hormonal profiles and development of spleen of young rats. Stereological and immunohistochemical study, XVIII International Symposium on Morphological Sciences, September, 2005, Beograd, Serbia and Montenegro. Book of Abstracts, p.196.</p> <p>2. Roksandić D, Šimić M, <u>Radovanović A</u>, Gledić D. 2005, Growth kinetics of rats spleen during early postnatal life. Book of Abstracts, XVIII International Symposium on Morphological Sciences, September, 2005, Beograd, Serbia and Montenegro. Book of Abstracts, p.196.</p> <p>3. <u>Radovanović A</u>, Šimić M, Roksandić D, Gledić D. 2005, Follicular development in ovaries of hypothyroid rats. Book of Abstracts, XVIII International symposium on morphological sciences, September, 2005, Beograd, Serbia and</p>

			<p>Montenegro. Book of Abstracts p.184.</p> <p>4. Marković D, Kojić Z, Todorović V., Manojlović-Stojanoski M, Danilović V, Kuburović G, <u>Radovanović A</u>, Janačković Đ. Angiogenesis following the subcutaneous implantation of bioceramical materials (BCM).1st International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, 2009, Novi Sad, Serbia. Abstract Book p.76.</p> <p>5. Marković D, Todorović V, Čolić K, Kovačević-Filipović M, <u>Radovanović A</u>, Francuski J, Lužajić T. Biomaterials in regenerative medicine: uses and perspectives. 4 ISCAA, International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, June 28 – July 01 2012, Ankara, Turkey. Anatomy 2012, p 25.</p> <p>6. Francuski J, Andrić N, Lazarević Macanović M, Marković D, <u>Radovanović A</u>, Kovačević Filipović M. Serum amiloid A as a marker of inflammation in Canine Joint. 15th Congress of the International Society for Animal Clinical Pathology & 14th Conference of the European Society of Veterinary Clinical Pathology, 3rd – 7th July 2012, Ljubljana, Slovenia. Book of Abstracts, p 144.</p> <p>7. Francuski J, Debeljak Martačić J, <u>Radovanović A</u>, Todorović V, Sourice-Petit S, Beck S, Guicheux J, Kovačević-Filipović M. 2012, Canine synovial fluid as a source of cells with osteogenic and chondrogenic potential. COST action MP1005, 2nd Joint Meeting, September 4-5, Wiena, Austria. Programme and Book of Abstracts, pp.75-76.</p> <p>8. Francuski J, Kovačević-Filipović M, Beck S, Sourice-Petit S, Guicheux J, <u>Radovanović A</u>. 2012, Evaluation of histological changes in canine knee joint tissues in spontaneous osteoarthritis. COST action MP1005, 2nd Joint Meeting, September 4-5, Wiena, Austria. Programme and Book of Abstracts, pp. 81-82.</p> <p>9. Roksandić D, Marković D, <u>Radovanović A</u>. The Spleen of the hypothyroid rats. 5th International Symposion of Clinical and Applied Anatomy and 1st Paneuropean Meeting of Anatomists, 24th – 26th May 2013; Graz, Austria. Abstracts, p.96.</p> <p>10. Danilović Luković J, Marković D, Todorović V, Drndarević N, Roksandić D, <u>Radovanović A</u>. Apoptosis of the oocytes of hypothyroid neonatal rats. 5th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy and 1st Paneuropean Meeting of Anatomists, 24th – 26th May 2013, Graz, Austria. Abstracts, p.36.</p>
--	--	--	--

			<p>11. Danilović Luković J, Korać A, Milošević I, Lužajić T, Kovačević Filipović M, <u>Radovanović A</u>. Ovarian surface epithelium in newborn rats: germ cells warehouse. Sedmi međunarodni kongres Veterinarska znanost i struka, 5-7.10.2017, Zagreb, Hrvatska, Abstract Book, p.15. ISSN 978-953-8006-13-5 http://www-staro.vef.unizg.hr/vzs2017/ .</p> <p>12. Milošević I, Danilović Luković J, Lužajić T, Milošević S, <u>Radovanović A</u>, Petit SS, Guicheux J, Kovačević Filipović M. Subclinical hypothyroidism in gravide albino oxford rats cause delayed osteogenic differentiation in newborns. Sedmi međunarodni kongres Veterinarska znanost i struka, 5-7.10.2017, Zagreb, Hrvatska, Abstract Book, p. 151. ISSN 978-953-8006-13-5 http://www-staro.vef.unizg.hr/vzs2017/ .</p> <p>13. Lužajić T, Milošević I, Danilović Luković J, Marković D, Milošević S, Kovačević Filipović M, <u>Radovanović A</u>. Thyroid hormones affect the proliferation and/or mobilization of bulge stem cell population. Sedmi međunarodni kongres Veterinarska znanost i struka, 5-7.10.2017, Zagreb, Hrvatska, Abstract Book, p.152. ISSN 978-953-8006-13-5 http://www-staro.vef.unizg.hr/vzs2017/ .</p> <p>Саопштење са скупа националног значаја:</p> <p>14. Шимић М, Лозанче О, Дрекић Д, Роксандић Д, Зорић Д, <u>Радовановић А</u>, Гледић Д. Утицај тиреоидних хормона на развој можданих структура, Осми Конгрес ветеринара Србије, 15 – 19. септембар 2009, Београд Зборник кратких садржаја, стр.159-160.</p> <p>15. <u>Радовановић А</u>, Мићић М, Роксандић Д, Марковић Д, Гледић Д. Утицај хипотиреоидизма на секундарне интерстицијалне ћелије у јајницима пуберталних пацова. Осми Конгрес ветеринара Србије, 15 – 19. септембар 2009, Зборник кратких садржаја, Београд, стр. 163-164.</p> <p>16. Ковачевић Филиповић М, <u>Радовановић А</u>, Француски Ј, Божић Т. Матичне ћелије – физиолошки основ клиничке примене. XXXII семинара за иновације знања ветеринара. Факултет ветеринарске медицине, фебруар 2011, Београд, Зборник предавања, стр.1-22.</p> <p>17. Марковић Д, Којић З, Ковачевић-Филиповић М, <u>Радовановић А</u>, Андрић Н, Француски Ј, Тодоровић В.. Напредак у ветеринарској регенеративној медицини. 16. Годишње Савјетовање доктора ветеринарске медицине Републике Српске са међународним учешћем, 1 – 4. јун 2011, Теслић, Босна и Херцеговина, Зборник кратких садржаја, стр. 70.</p>
--	--	--	---

			<p>18. Милошевић С, Француски Ј, Андрић Н, Марковић Д, Ковачевић Филиповић М, <u>Радовановић А</u>. Хистолошке карактеристике синовијалне мембране радних паса старијих од десет година. Трећи конгрес српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, 6 – 8, септембар 2012, Ниш, Зборник сажетака, стр. 166.</p> <p>19. Лујајић Т, Француски Ј, Дебељак-Мартачић Ј, Петаков М, Тодоровић В, <u>Радовановић А</u>, Ковачевић Филиповић М. Потенцијал за диференцијацију мезенхималних ћелија из масног ткива пса. Трећи конгрес српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, 6 – 8, септембар 2012, Ниш, Зборник сажетака, стр. 142.</p> <p>20. Француски Ј, Андрић Н, Лујајић Т, Марковић Д, Ковачевић Филиповић М, <u>Радовановић А</u>. Хистолошке карактеристике зглобне хрскавице коленог зглоба радних паса старијих од десет година. Трећи конгрес српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, 6 – 8, септембар 2012, Ниш, Зборник сажетака 168.</p> <p>21. Нурковић, Ј Лујајић Т, Француски Ј, Долићанин З, <u>Радовановић А</u>, Тодоровић В, Ковачевић-Филиповић М. Потенцијал за диференцијацију мезенхималних матичних ћелија из масног ткива човека. Пети конгрес медицине спорта и спортских наука Србије, са међународним учешћем, Београд, 6-7 децембар 2012. стр. 10-11, ISBN: 978-86-88449-03-8.</p> <p>22. <u>Радовановић А</u>, Милошевић И. Регенерација ткива и органа кроз филогенезу и онтогенезу, 25. Саветовања ветеринара Србије, Златибор, 11 – 14. септембар 2014, Зборник предавања и кратких садржаја, стр. 19-27.</p> <p>23. Милошевић И, Лујајић Т, Даниловић Луковић Ј, Марковић Д, Ковачевић Филиповић М, <u>Радовановић А</u>. Утицај субклиничког хипотиреоидизма мајки на хипертрофичну диференцијацију хондроцита у проксималној епифизној плочи тибије новорођених пацова старих седам дана, Пети конгрес српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, Нови Сад, Србија, 8-10. септембар, 2016, Зборник кратких садржаја, стр. 96. ISBN: 978-86-7197-481-3. http://5.kongres2016.drustvoanatoma.com/</p> <p>24.. Лујајић Т, Милошевић И, Даниловић Луковић Ј, Марковић Д, Ковачевић Филиповић М, <u>Радовановић А</u>. Утицај субклиничког</p>
--	--	--	--

			<p>хипотиреоидизма мајки на развој синовијалне мембране новорођених пацова старих седам дана, Пети конгрес српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, Нови Сад, Србија, 8-10. септембар, 2016, Зборник кратких садржаја, стр. 95. ISBN:978-86-7197-481-3. http://5.kongres2016.drustvoanatoma.com/</p> <p>25. Милошевић С, Шевић К, Милошевић И, Балтић М, Јанић Ј, Марковић Р, <u>Радовановић А</u>. Хистоморфометријске карактеристике цекума бројлера храњених смешама са додатком фитогеног адитива, Пети конгрес српског анатомског друштва Србије са међународним учешћем, Нови Сад, Србија, 8-10. септембар 2016, Зборник кратких садржаја, стр. 86. ISBN: 978-86-7197-481-3. http://5.kongres2016.drustvoanatoma.com/.</p> <p>26. <u>Радовановић А</u>. Морфологија коже егзотичних сисара, Clinica veterinaria 2017, Фрушка гора, 15-17. јун 2017, Зборник предавања деветнаестог регионалног саветовања из клиничке патологије и терапије малих животиња, Факултет ветеринарске медицине, Београд, стр. 3. ISBN 978-86-80446-13-4 (Пленарно предавање).</p> <p>27. <u>Радовановић А</u>. Хистолошке промене зглобне хрскавице код паса услед старења, Новосадски дани хистологије и ембриологије, Нови Сад, 17. јун 2017, Књига сажетака са симпозијума Актуелности у хистологији и ембриологији, стр. 12, ISBN 978-86-7197-510-0. http://www.md-medicaldata.com/godina_2017_broj_3_title_10.html</p>
21	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном 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.	Поглавље у уџбенику Помоћни уџбеник	<p>Матичне ћелије и њихова улога у хомеостазу ткива, Милица Ковачевић Филиповић, <u>Анита Радовановић</u>, Поглавље у уџбенику Патолошка физиологија домаћих животиња, Татјана Божић (уредник) и други аутори, 2012, Научна КМД (COBISS.SR>ID 190595340., ISBN 978-86-6021-051-9).</p> <p>Хистологија са ембриологијом 2 – Практикум, Даница Марковић, <u>Анита Радовановић</u>, Тијана Луџајић, Иван Милошевић и Сандра Милошевић; ФВМ Универзитета у Београду, 2016, ISBN 978-86-80446-06-6.</p>
22	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		/
23	Број радова из категорије М24, М53 или М52 за област за	4 рада	1. Роксандић Д., Шимић М, <u>Радовановић А</u> , Гледић Д. Телесна маса, маса слезине и ниво

	коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање.		<p>тиреоидних хормона код јувенилних хипотиреоидних пацова, Ветеринарски гласник. 2006; 60: 153-161.</p> <p>2. Марковић Д, <u>Радовановић А</u>, Ковачевић Филиповић М, Француски Ј, Тодоровић В. Хистолошке карактеристике меких ткива на имплантирани биокерамички материјал и процена биокомпатибилности, Прегледни рад, Ветеринарски гласник. 2012; 66: 285-297.</p> <p>3. Janjic J, Ivanovic Ciric J, Aleksic J, Glamoclija N, Starcevic M, <u>Radovanovic A</u>, Baltic M, , The effects of immunocastration on male pig yield parameters and meat quality Meat Technology, 2017; 58:1-9. ISSN 2466-4812, ID 239749644.</p> <p>4. Dedić Delkić A, Milovanović Z, Božović Ilić A, <u>Radovanović A</u>, Kovačević Filipović M. Effects of short-term fasting on lipid and lipoprotein concentrations in healthy lean dogs. Veterinarski glasnik, 2018; 72, (1): 35-43.</p>
--	--	--	---

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	<p><i>Дефинише сваки факултет у оквиру групаације</i></p> <p>1. Ангажованост у спровођењу сложених дијагностичких, терапијских и превентивних процедура.</p> <p>2. Број и сложеност дијагностичких, терапијских и превентивних процедура, које је кандидат увео, или је учествовао у њиховом увођењу.</p> <p>Изведено је 436 хистолошких лабораторијских анализа</p> <p>3. Број одржаних програма континуиране медицинске едукације који нису оцењени оценом мањом од 3,75 од стране полазника.</p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p>1. Значајно струковно, национално или међународно признање за научну или стручну делатност.</p> <p>2. Чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира или које имају ограничен број чланова:</p> <p>Друштво анатома Србије и Српско ветеринарско друштво</p> <p>3. Чланство у страним или домаћим академијама наука.</p> <p>4. Уређивање часописа или монографија признатих од стране ресорног министарства за науку.</p> <p>5. Рецензентска активност у часописима, монографијама, уџбеницима и помоћним уџбеницима:</p> <p>-рецензет рукописа уџбеника Ветеринарска хистологија проф.др Душана Гледића.</p> <p>-рецензент два рада у Acta Veterinaria, Beograd, објављена 2015. и 2017. године; једног рада у Biotechnic and Histochemistry, Abingdon, United Kingdom 2017. године; једног рада у Contemporary Agriculture Journal, Нови Сад, 2017. године; једног рада за Journal of Toxicology (Hindawi</p>

	<p>Publishing Corporation); једног у студентском часопису Хирон 2015 и једног у часопису Пољопривредног факултета у Осијеку - Пољопривреда, 2013. године.</p> <p>6. Председавање националним или међународним струковним или научним асоцијацијама.</p> <p>7. Руковођење или ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама.</p> <p>Члан научног одбора скупа: Актуелности у хистологији и ембриологији, Новосадски дани хистологије и ембриологије, Нови Сад, 17.06. 2017.</p> <p>Члан научног одбора скупа: Десета научно-стручна конференција Студенти у сусрет науци, Бања Лука, Република Српска, 27-30.11, 2017.</p> <p>8. Руковођење или ангажовање у националним или међународним институцијама од јавног значаја.</p>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p>Мобилност:</p> <p>- за избор у звање доцента:</p> <p>1. Учествовање на међународним курсевима или школама за ужу научну област за коју се бира.</p> <p>2. Постдокторско усавршавање у иностранству.</p> <p>3. Студијски боравци у научноистраживачким институцијама у земљи или иностранству.</p> <p>4. Предавања по позиву или пленарна предавања на акредитованим скуповима у земљи.</p> <p>5. Учешће у међународним пројектима.</p> <p>- за избор у звање ванредног и редовног професора:</p> <p>1. Предавања по позиву или пленарна предавања на међународним акредитованим скуповима у земљи и иностранству.</p> <p>2. Стечено звање гостујућег професора или гостујућег истраживача у високошколским установама и научноистраживачким организацијама у иностранству.</p> <p>3. Предавање по позиву.</p> <p>4. Учешће или руковођење међународним пројектима.</p> <p>Сарадник на билатералном међународном пројекту <i>Evaluation of canine joint tissue reaction after application of autologous mesenchymal stem cells</i>, (Евалуација реакције ткива зглоба пса после апликације аутологих мезенхималних матичних ћелија), Србија Француска, програм Павле Савић (2016-2017).</p> <p>У периоду 2011-2015. године. учесник пројекта (NAMABIO COST ACTION MP 1005) Нано и макро биоматеријали (дизајн, обрада, карактеризација, моделирање) и апликација матичних ћелија у регенеративној ортопедској и стоматолошкој медицини</p> <p>5. Интернационализација постојећих студијских програма у оквиру високошколске установе.</p> <p>6. Извођење наставе или менторство у заједничким међународним студијским програмима.</p>

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Анализирајући педагошки и научни рад др Аните Радовановић током целокупног периода рада, као и периода који је провела у звању ванредног професора за ужу научну област Хистологија и ембриологија на Факултету ветеринарске медицине у Београду, чланови Комисије су констатовали да је у свим сегментима рада остварила резултате који је квалификују за избор у више звање. На основу критеријума предвиђених Законом о високом образовању и Статутом Универзитета у Београду, чланови Комисије дошли су до једногласног закључка да др Анита Радовановић испуњава услове да буде изабрана у звање редовног професора за ужу научну област Хистологија и ембриологија на Факултету ветеринарске медицине Универзитета у Београду.

Београд, 12.6. 2018.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

др Милица Ковачевић Филиповић, ред. проф.
Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду

др Душан Гледић, ред. проф. у пензији
Факултет ветеринарске медицине Универзитета у Београду

др Весна Даниловић, ред. проф.
Стоматолошки факултет Универзитета у Београду