

UNIVERZITET U BEOGRADU
FAKULTET VETERINARSKE MEDICINE
Beograd, Bulevar oslobođenja 18

IZBORNOM VEĆU FAKULTETA VETERINARSKE MEDICINE

Komisija za pripremu Izveštaja u sastavu:

1. Prof. dr Slobodanka Vakanjac, redovni profesor, Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu
2. Prof. dr Dragan Gvozdić, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu
3. Prof. dr Cvijan Mekić, redovni profesor Poljoprivrednog fakulteta u Beogradu

određena na 55. sednici Izbornog veća Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu, održanoj 16.09.2020. godine (rešenje br. 01-564/3), analizirala je dokumentaciju kandidata prijavljenog na konkurs objavljen 25.09.2020. godine u listu Poslovi (broj 900), za izbor jednog nastavnika u **zvanje redovni profesor** za užu naučnu oblast **Ginekologija sa andrologijom** na Fakultetu veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, i podnosi sledeći

IZVEŠTAJ

Na raspisani konkurs se javio jedan kandidat:

Dr Miloš Pavlović, dosadašnji vanredni profesor na užoj naučnoj oblasti Ginekologija sa andrologijom.

OPŠTI USLOV

1. A. Osnovni biografski podaci

- Ime, ime oca i prezime: Miloš, Milan Pavlović
- Datum i mesto rođenja: 26. 11. 1958. godine, Beograd
- Ustanova u kojoj je zaposlen: Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu
- Zvanje/radno mesto: Vanredni profesor, Katedra za porodiljstvo, sterilitet i v.o.
- Uža naučna oblast: Ginekologija sa andrologijom

2. B. Stručna biografija, diplome i zvanja

Osnovne studije

- Naziv ustanove: Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, upisao 1977 godine.
- Mesto i godina završetka osnovnih studija: Beograd, 18.11.1991 godine.
- Prosečna ocena: 7,55 (sedam, pedeset pet)

Poslediplomske studije (Magistarske studije)

- Naziv ustanove: Fakultet veterinarske medicine, Univerziteta u Beogradu, upisao 1987/88 godine
- Mesto i godina završetka: Beograd, 07.06.1995 godine.
- Članovi Komisije za odbranu magistarske teze:
 - o dr Miroslava Olujić, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine, Univerziteta u Beogradu,
 - o Prof dr Vojislav Pavlović, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine, Univerziteta u Beogradu

- Prof dr Tatjana Božić, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu.
- Naslov magistarske teze: “Ispitivanje koncentracije hormona jajnika i citoloških karakteristika vaginalnih razmaza kuja u proestrusu i estrusu”
- Uža naučna oblast: Ginekologija sa andrologijom

Doktorat

- Naziv ustanove: Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 08.11.2002 godine
- Članovi Komisije za odbranu doktorske disertacije:
 - dr Vojislav Pavlović, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu,
 - dr Velibor Stojić, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu,
 - dr Milan Đukić, docent Medicinskog fakulteta, Univerziteta u Beogradu,
 - dr Atanasije-Tasa Marković, redovni profesor Medicinskog Fakulteta Univerziteta u Beogradu
 - dr Nada Kovačević, redovni profesor Medicinskog fakulteta, Univerziteta u Beogradu.
- Naslov doktorske disertacije: „Ultrasonografska morfološka i funkcionalna ispitivanja zametka tokom implantacionog perioda kod kobila“
- Uža naučna oblast: Ginekologija sa andrologijom

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja

Dr Miloš Pavlović kao **stručni saradnik** Katedre za porodiljstvo, sterilitet i v.o. od 1987 godine je izabran u zvanje **asistenta** za predmet Porodiljstvo, sterilitet i v.o. 1996 godine. U periodu od 2001 do 2004 godine obavljao funkciju **pomoćnika ministra** Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, sektor za veterinarstvo. U zvanje **docenta** za predmet Porodiljstvo, sterilitet i v.o. izabran je 2005 godine. U zvanje **vanrednog profesora** izabran je 2010 godine a reizabran 2015 godine, za užu naučnu oblast Ginekologija sa andrologijom.

OBAVEZNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

1. Iskustvo u pedagoškom radu

Dr Miloš Pavlović, vanredni profesor na Katedri za Porodiljstvo, sterilitet i v.o., Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu učestvuje u izvođenju praktične i teorijske nastave na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine na predmetu **Porodiljstvo, sterilitet i v.o.** i na predmetu iz izborne oblasti **Biotehnologija u reprodukciji**. Od 2005. godine vodi poslediplomsku nastavu na specijalističkim akademskim studijama, predmet **Kontrola reprodukcije i zdravlje životinja** i na užoj specijalizaciji predmet **Reprodukcija životinja**. Na poslediplomskim doktorskim akademskim studijama angažovan je na predmetima **Kontrola reprodukcije farmskih životinja, Veštačko osemenjavanje životinja i kriologija sperme, Sterilitet domaćih životinja**.

Od izbora u nastavno zvanje docenta (2005. godine) dr Miloš Pavlović učestvuje u realizaciji praktičnog i usmenog ispita na predmetu Porodiljstvo, sterilitet i v.o., na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine, odnosno u realizaciji ispita na predmetima na doktorskim akademskim studijama, kao i na specijalističkim akademskim studijama i užoj specijalizaciji. Dr Miloš Pavlović pored redovne nastave, održava predispitne konsultacije sa studentima na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine kao i predispitne konsultacije sa studentima koji polažu praktične i teorijske ispite na predmetima na svim vidovima poslediplomskih studija.

2. Ocena pedagoškog rada u studentskim evaluacijama nastavnika i saradnika

Od uvođenja redovne evaluacije pedagoškog rada nastavnika i saradnika od strane studenata, dr Miloš Pavlović je dobijao odlične ocene za visok stepen pripremljenosti i angažovanja tokom izvođenja nastave i komunikacije sa studentima. U studentskim anketama, tokom celokupnog proteklog izbornog perioda imao je pozitivne ocene pedagoškog rada, (školska godina 2014/2015, ocena 4,14; 2015/2016, ocena -; 2016/2017, ocena 4,46; 2017/2018, ocena 4,81; 2018/19, ocena 4,23).

Prosečna ocena pedagoškog rada prof. dr Miloša Pavlović od strane studenata integrisanih akademskih studija Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu iznosi 4,41.

3. Objavljeni radovi u časopisima sa Journal Citation Reports (JCR) liste (M21, M22 i M23)

Prof. dr Miloš Pavlović je od izbora u zvanje nastavnika do danas iz uže naučne oblasti za koju se bira, objavio 13 (trinaest) radova u časopisima sa JCR liste, od čega 6 (šest) radova u periodu od izbora u zvanje docenta do izbora u zvanje vanrednog profesora, a 7 (sedam) radova od izbora u zvanje vanrednog profesora od danas. Od izbora u zvanje asistenta do danas prof. dr Miloš Pavlović je objavio ukupno 13 radova u časopisima sa JCR liste. Od ukupnog broja radova u dva rada je nosilac. Dr Miloš Pavlović je prvi autor u tri rada, dok je u preostalih 8 radova koautor. Kumulativni impakt faktor objavljenih radova od izbora u zvanje nastavnika iznosi 11,399 i od toga u poslednjem izbornom periodu 7,008.

Spisak radova u časopisima sa Journal Citation Reports (JCR) liste od izbora u zvanje nastavnika do sada

1. Vakanjac S, **Pavlović M**, Pavlović V, Obrenović S. (2008) Immunoprophylaxis of Staphylococcus aureus mastitis in dairy cows. Acta Veterinaria-Beograd, 58(2-3), 221-230. **(IF = 0.167)**
2. Vakanjac S, **Pavlović M**, Pavlović V. (2010) Testing the efficiency of different treatment of subclinical Staphylococcus aureus mastitis in cows during the dry period. Acta Veterinaria-Beograd, 60(2-3), 227-239. **(IF = 0.169)**
3. Gvozdić D, Aleksić J, Fratrić N, Stojić V, Pavlović V, **Pavlović M**, Vakanjac S, Pejčić S. (2010) Blood serum free amino acids pattern in newborn calves on colostral diet orally treated with zeolite, Acta Veterinaria-Beograd, 60(4), 411-423. **(IF = 0.169)**
4. Lalković M, Kozarski J, Panajotović Lj, Šijan G, Đurđević D, Miković N, Apostolović M, **Pavlović M**. (2010) The new experimental design of arterialized venous flap on rabbit ear model, Acta Veterinaria-Beograd, 60(5-6), 633-640. **(IF = 0.169)**
5. Maletić M, Vakanjac S, Djelic N, Lakić N, **Pavlović M**, Nedić S, Stanimirović Z. (2013) Analysis of lactoferrin gene polymorphism and its association to milk quality and mammary gland health in Holstein-Friesian cows, Acta Veterinaria-Beograd, 63, 487-498. **(IF = 0.133)**
6. Djurić A, Begić A, Gobeljić B, Stanojević I, Ninković M, Vojvodić D, Pantelić A, Zebić G, Prokić V, Dejanović B, Stojanović I, Pavlica M, Djukić D, Saso L, Djurdjević D, **Pavlović M**, Topić A, Vujanović D, Stevanović I, Djukić M. (2015) Oxidative stress, bioelements and androgen status in testes of rats subacutely exposed to cadmium, Food and Chemical Toxicology, 86: 25-33. **(IF = 3.584)**
7. Dejanović B, Stevanović I, Ninković M, Stojanović I, Lavrnja I, Radicević T, **Pavlović M**. (2016) Agmatine protection against chlorpromazine-induced forebrain cortex injury in rats, Journal of Veterinary Science, 17(1), 53-61. **(IF = 1.164)**

8. Cvetojević Dj, Savić D, Milićević V, Kureljušić B, Jezdimirović N, Jakić-Dimić D, **Pavlović M**, Spalević Lj. (2016) Prevalence of Bovine herpesvirus type 4 in aborting dairy cows, Polish Journal of Veterinary Sciences, 19(4), 731-736. (IF = **0.697**)
9. Begić A, Djurić A, Ninković M, Stevanović I, Djurdjević D, **Pavlović M**, Jelić K, Pantelić A, Zebić G, Dejanović B, Stanojević I, Vojvodić D, Milosavljević P, Djukić M. (2017) Disulfiram moderately restores impaired hepatic redox status of rats subchronically exposed to cadmium, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 32(1), 478-489. (IF = **3.638**)
10. Dejanović B, Vuković Dejanović V, Ninković M, Lavrnja I, Stojanović I, **Pavlović M**, Begović V, Mirković D, Stevanović I. (2018) Effects of agmatine on chlorpromazine-induced neuronal injury in rat, Acta veterinaria Brno, 87(2), 145-153. (IF = **0.486**)
11. **Pavlović M**, Djurić A, Stevanović I, Begić A, Vujanović D, Ninković M, Djukić M. (2019) Disulfiram partially improves oxidative but not androgen status in rats exposed to cadmium, Archives of Biological Sciences, 71(4), 747-753. (IF = **0.719**)
12. **Pavlović M**, Djukić M, Vojvodić D, Ninković M, Stevanović I, Djurić A, Stanojević B. (2020) Moderate radioprotective role of zeolite in rats, Vojnosanitetski pregled, OnLine-First (00): 136-136 (23 pages) <https://doi.org/10.2298/VSP190702136P> (IF = **0.152**)
13. Vuković J, Karličić V, Ristić I, Nikolić N, Stefik D, Jović M, Abazović Dz, Supić G, Vojvodić D, **Pavlović M**. (2020) Significance of CD14⁺B7H4⁺ myeloid-derived suppressor cells (MDSC) number in blood and tumor microcirculation of patients with lung cancer, Vojnosanitetski pregled, DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP190430106V>. (IF = **0.152**)

Spisak radova u časopisima sa JCR liste od izbora u zvanje vanrednog profesora do sada

1. Dejanović B, Stevanović I, Ninković M, Stojanović I, Lavrnja I, Radicević T, **Pavlović M**. (2016) Agmatine protection against chlorpromazine-induced forebrain cortex injury in rats, Journal of Veterinary Science, 17(1), 53-61. (IF = **1.164**)
2. Cvetojević Dj, Savić D, Milićević V, Kureljušić B, Jezdimirović N, Jakić-Dimić D, **Pavlović M**, Spalević Lj. (2016) Prevalence of Bovine herpesvirus type 4 in aborting dairy cows, Polish Journal of Veterinary Sciences, 19(4), 731-736. (IF = **0.697**)
3. Begić A, Djurić A, Ninković M, Stevanović I, Djurdjević D, **Pavlović M**, Jelić K, Pantelić A, Zebić G, Dejanović B, Stanojević I, Vojvodić D, Milosavljević P, Djukić M. (2017) Disulfiram moderately restores impaired hepatic redox status of rats subchronically exposed to cadmium, Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, 32(1), 478-489. (IF = **3.638**)
4. Dejanović B, Vuković Dejanović V, Ninković M, Lavrnja I, Stojanović I, **Pavlović M**, Begović V, Mirković D, Stevanović I. (2018) Effects of agmatine on chlorpromazine-induced neuronal injury in rat, Acta veterinaria Brno, 87(2), 145-153. (IF = **0.486**)
5. **Pavlović M**, Djurić A, Stevanović I, Begić A, Vujanović D, Ninković M, Djukić M. (2019) Disulfiram partially improves oxidative but not androgen status in rats exposed to cadmium, Archives of Biological Sciences, 71(4), 747-753. (IF = **0.719**)
6. **Pavlović M**, Djukić M, Vojvodić D, Ninković M, Stevanović I, Djurić A, Stanojević B. (2020) Moderate radioprotective role of zeolite in rats, Vojnosanitetski pregled, OnLine-First (00): 136-136 (23 pages) <https://doi.org/10.2298/VSP190702136P> (IF = **0.152**)
7. Vuković J, Karličić V, Ristić I, Nikolić N, Stefik D, Jović M, Abazović Dz, Supić G, Vojvodić D, **Pavlović M**. (2020) Significance of CD14⁺B7H4⁺ myeloid-derived suppressor cells (MDSC) number in blood and tumor microcirculation of patients with lung cancer, Vojnosanitetski pregled, DOI:<https://doi.org/10.2298/VSP190430106V>. (IF = **0.152**)

4. Objavljeni radovi u časopisima kategorije M24, M51 i M52

Dr Miloš Pavlović je od izbora u zvanje nastavnika iz naučne oblasti za koju se bira samostalno ili u saradnji sa drugim autorima objavio 4 rada u časopisima kategorije M51 (2 rada) i kategorije M52 (2 rada).

1. Pavlović V, Vakanjac Slobodanka, **Pavlović M**, Pavlović N. (2006) MMA sindrom kod svinja, Vet. Glasnik, 60 (1-2), 81-87. **M51**
2. Vakanjac Slobodanka, Pavlović V, **Pavlović M**, Đurić M, Maletić M, Nedić Svetlana, Sočo I. (2013) Investigations of efficacy of intramamary applied antimicrobials and glucocorticosteroids in the treatment of subclinical and clinical mastitis in cows, Vet. Glasnik, 67 (1-2), 15-27. **M52**
3. Vakanjac Slobodanka, Maletić M, **Pavlović M**, Obrenović Sonja, Bojkovski J, Magaš V. (2017) Značaj vakcinacije u prevenciji stafilokoknih mastitisa krava, Veterinarski žurnal Republike Srpske, XVII, 2, 170-181. **M52**
4. Ćibić S, **Pavlović M**. (2019) Učestalost utvrđivanja promena na parenhimatoznim organima tokom ultrazvučnog pregleda genitalnog trakta. Veterinarski Žurnal Republike Srpske, 19 (1), 173-183. **M51**

5. Citiranost

Prema podacima dobijenim iz Univerzitetske biblioteke „Svetozar Marković“ gde je u bazi Web of Science izvršena provera citiranosti radova za Prof. dr Miloša Pavlovića, u periodu od 2008. do 2020. godine utvrđeno je **ukupno 46 heterocitata**. U priloženoj konkursnoj dokumentaciji postoji potvrda o ostvarenim heterocitatima izdata 02.10.2020. godine od strane Univerzitetske biblioteke „Svetozar Marković“ u Beogradu.

6. Saopštenja na naučnim i stručnim skupovima

Dr Miloš Pavlović je od izbora u zvanje nastavnika do sada na međunarodnim i nacionalnim skupovima objavio 19 radova, od čega je 15 objavljeno u celosti, u zbornicima međunarodnog (7) i nacionalnog skupa (8), dok je 4 objavljeno u izvodu u zbornicima međunarodnog (2) ili nacionalnog skupa (2). U prethodnom periodu, od izbora u zvanje nastavnika do sada, dr Miloš Pavlović je održao više predavanja po pozivu na skupovima nacionalnog značaja sa 5 radova koji su štampani u celosti.

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini [M33]

1. **Pavlović M**, Pavlović V, Vakanjac S, Pavlović I, Jakić-Dimić D. (2012) Uteroscopy examinations of uterine disorders in dairy cows, Book of proceedings 3th International scientific meeting Days of veterinary medicine, 2-4.09, Republic of Macedonia, 272-282.
2. Pavlović I, Petković D, Kukovska V, Stamenković V, Jovcevski S, **Pavlović M**, Elezović M. (2012) Most important food-borne diseases of dogs caused by ticks and its control, Book of proceedings 3th International scientific meeting Days of veterinary medicine 2-4.09, Republic of Macedonia 34-38.
3. Vakanjac S, Nedić S, **Pavlović M**, Magaš V. (2012) Bacterial flora of genital tract healthy bitches during different stages of oestral cycle, 1st International Symposium on Animal Science, 08-10.11, Zemun-Belgrade, Republic of Serbia, 852-859.
4. Branković-Lazić I, Korićanac V, **Pavlović M**, Lilić S, Maslić-Strizak D, Spalević Lj, Pejkovski Z. (2013) Content of sodium chloride and sodium in burgers from retail, 57th International Meat Industry Conference Book of proceedings, 10-12.06, Belgrade, Republic of Serbia, 234-237.

5. Vakanjac S, **Pavlović M**, Nedić S, Pavlović V, Maletić M, Đurić M. (2013) Isolation of *Candida albicans* and *Citrobacter freundii* from deep frozen semen of bulls, Congress proceedings XIII Middle European Buiatric Congress, 5-8 June, Belgrade, Republic of Serbia, 182-186.
6. Pavlović I, Đorđević M, **Pavlović M**, Kulišić Z, Ćirović D. (2013) Role of foxes (*vulpes vulpes l.*) in epidemiology of helminth zoonoses in urban environment condition, Proceedings, 2nd International Symposium on Hunting: "Modern aspects of sustainable management of game populations", 17-20 October, Novi Sad, Republic of Serbia, 215-219.
7. Vakanjac S, **Pavlović M**, Nedić S, Đurić M, Maletić M, Pavlović V. (2014) The possibility of contamination of deep frozen bull semen during long periods of storage in containers with liquid nitrogen, Proceeding of the International Symposium of Animal Science, 23-25 September, Belgrade – Zemun, Republic of Serbia, 343-346.

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu [M34]

1. **Pavlović M**, Pavlović I, Kulišić Z, Jakić-Dimić D (2013) Cariosporosis at *Falco Pelegrinus* in Serbia, Proceeding International conference in diseases of zoo and wild animals, 8-11 May Viena, Austria, 171.
2. **Pavlović M**, Pavlović I, Vakanjac S, Jakic Dimić D, Pavlović V, Đurić M, Radojičić M, Nedić S, Maletić M. (2013) Comparison of microbiological and endoscopy diagnostioc of uterine disease in infertility of dairy cattle, 4th International scientific meeting, 6-8 Sempتمبر, Struga, Republic of Macedonia, 51-52.

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini [M61]

1. **Pavlović M**, Vakanjac S, Pavlović V. (2011) Endoskopija u kliničkoj dijagnostici asimptomatskog steriliteta krava, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA, 13-16 oktobar, Divčibare, Srbija, 25-37.
2. **Pavlović M**, Vakanjac S, Pavlović K, Sočo I. (2012) Infektivni pobačaji kobil, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA I BOLESTI NOVOROĐENČADI, 4-7 oktobar, Divčibare, Srbija, 55-63.
3. **Pavlović M**, Magaš V, Đurić M. (2014) Embrionalni mortalite kod krava, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA, 9-12 oktobar, Divčibare, Srbija, 65-81.
4. **Pavlović M**. (2017) Infektivni abortusi kod mlečnih krava, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA, 12-15 oktobar, Divčibare, Srbija, 65-79.
5. **Pavlović M**, Đurić M, Ćibić S. (2019) Urgentna ultrazvučna dijagnostika genitalnog trakta pasa, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA I BOLESTI MLEČNE ŽLEZDE, 10-13 oktobar, Divčibare, Srbija, 3-10.

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini [M63]

1. Vakanjac S, Magaš V, Pavlović V, **Pavlović M**, Đurić M, Maletić M. (2010) Imunoprofilaksa u kontroli stafilokoknih mastitisa krava, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum OBOLJENJE MLEČNE ŽLEZDE, 14-17 oktobar, Divčibare, Srbija, 53-59.
2. Vuković D, Maletić M, **Pavlović M**, Pavlović V. (2011) Primena i terapijski efekat hormona u reprodukciji krava, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA, 13-16 oktobar, Divčibare, Srbija, 39-50.

3. Vakanjac S, **Pavlović M**, Magaš V, Nedić S. (2012) Bolesti novorođenčadi, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA I BOLESTI NOVOROĐENČADI, 4-7 oktobar, Divčibare, Srbija, 73-82.

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampan u izvodu [M64]

1. Popović N, Milčić N, **Pavlović M**. (2011) Polni hormoni i koža pasa, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA, 13-16 oktobar, Divčibare, Srbija, 211-214.
2. Đurić M, Maletić M, Magaš V, Vakanjac S, **Pavlović M**, Pavlović K. (2011) Naša iskustva u lečenju transmisivnog veneričnog tumora pasa, Zbornik predavanja, Naučni simpozijum REPRODUKCIJA DOMAĆIH ŽIVOTINJA, 13-16 oktobar, Divčibare, Srbija, 205-208.

7. Udžbenici iz uže naučne oblasti

Dr Miloš Pavlović je koautor pomoćnog univerzitetskog udžbenika pod naslovom „**Dijagnostika graviditeta domaćih životinja**”, ISBN 978-86-919407-0-6, od autora Vojislav Pavlović, Miloš Pavlović, Slobodanka Vakanjac, koji je izdat 2010 godine. Odlukom Nastavno-Naučnog veća (NNV) Fakulteta veterinarske medicine br. 01-203/3, donetoj na 112-oj sednici, od 23.06.2010 godine, rukopis može da se štampa kao pomoćni udžbenik.

Dr Pavlović je takođe koautor udžbenika „**Biotehnologija animalne reprodukcije**” (Beograd 2020, ISBN 878-86-80446-34-9) od grupe autora, koji je odlukom NNV br. 01-646/6 na 200. Sednici Fakultet veterinarske medicine od 20.11.2019, određen da može da se štampa kao udžbenik.

Dr Miloš Pavlović je koautor pomoćnog udžbenika „**Asistirane reproduktivne tehnike kod domaćih životinja**”, (Beograd 2020, ISBN 878-86-80446-36-3) od autora Prof. Dr Vakanjac Slobodanke i saradnika. Odlukom NNV br. 01-646/6 na 200. Sednici Fakultet veterinarske medicine od 20.11.2019. određeno je da može da se štampa kao pomoćni udžbenik,

8. Učešće u projektima

1. Istraživač na Projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije: „**Molekularno-genetička i ekofiziološka istraživanja u zaštiti autohtonih animalnih genetičkih resursa, očuvanja dobrobiti, zdravlja i reprodukcije gajenih životinja i proizvodnji bezbedne hrane**”, Ev. br. III46002. Rukovodilac: Prof. dr Zoran Stanimirović.
2. Istraživač na Projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja „**Smanjivanje sadržaja natrijuma u proizvodima od mesa-tehnološke mogućnosti, karakteristike kvaliteta i zdravstveni aspekti**“ Ev. br. 31083 Rukovodilac: naučni savetnik dr Slobodan Lilić.
3. Istraživač na Projektu Project No. 586181-EPP-1-2017-1—RS-EPPKA2-CBHE-JP **Curricula Development in the Fields of Reproductive Technologies and Regenerative Medicine in Serbia**; Rukovodilac: Prof. Dr Vakanjac Slobodanka.

OCENA NAUČNOG I STRUČNOG RADA

Od izbora u nastavno zvanje do sada dr Miloš Pavlović, vanredni profesor, je ukupno objavio 13 radova u časopisima sa Journal Citation Reports liste, 4 rada u drugim časopisima sa recenzijom, 19 radova objavljenih u celini ili izvodu u zbornicima radova sa međunarodnih i nacionalnih skupova kao i tri univerzitetska udžbenika. Prof. dr Miloš Pavlović je od izbora u nastavno zvanje do sada održao više predavanja po pozivu na skupovima međunarodnog i nacionalnog značaja (5 predavanja). Publikovani radovi i održana predavanja su najvećim delom bila sa tematikom iz uže naučne oblasti Ginekologija sa andrologijom (22 rada), oksidativnog stresa (5 radova), parazitologije (3 rada), primene zeolita u ishrani životinja (2 rada), bolesti novorođenčadi (1 rad), higijene i tehnologije mesa

(1 rad), tumorskih markera (1 rad), kao i eksperimentalnog modela transplantacije kože (1 rad). Najveći broj do sada objavljenih radova prof. dr Miloša Pavlovića se odnosi na užu naučnu oblast Ginekologija sa andrologijom, u okviru koje proučava primenu ultrazvuka u reprodukciji farmskih i socijalnih životinja, bolesti mlečne žlezde, dijagnostici graviditeta, fizioloških i patoloških stanja na reproduktivnom traktu domaćih životinja.

Tokom svog dosadašnjeg radnog angažovanja na Katedri za porodiljstvo, sterilitet i veštačko osemenjavanje, Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu, dr Miloš Pavlović bio je angažovan kao saradnik na više projekata koji su finansirani od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije. Trenutno dr Pavlović Miloš učestvuje na jednom međunarodnom projektu koje finansira Evropska Unija i jednom nacionalnom projektu.

Prof. dr Miloš Pavlović je učestvovao u organizaciji naučnog simpozijuma iz reprodukcije domaćih životinja, gde je biran za predsednika Programskog odbora duži niz godina (2014, 2015, 2016, 2017, 2019, 2020 godine).

Publikacija	Prvi autor		Koautor		Nosilac rada		Kumulativn i IF		Ukupno	
	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Broj radova	Kumulativni IF
Radovi u časopisima sa JCR liste, kategorije M22 i M23		2	5	3	1	2	4,391	7,008	13	11,399
Ceo rad u časopisima kategorije M24, M51 i M52			2	1		1			4	
Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa	1		6						7	
Ceo rad u zborniku domaćeg skupa	3	2	3						8	
Izvod sa međunarodnog skupa	2								2	
Izvod sa nacionalnog skupa			2						2	
Udžbenici, praktikumi			1	2					3	

OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO – NASTAVNOG PODMLATKA – MENTORSTVA

U svom dosadašnjem radu Prof. dr Miloš Pavlović je bio mentor pri izradi jedne doktorske disertacije koja je odbranjena 2016. godine (kandidat dr vet. med. Miloje Đurić), zatim mentor pri izradi 15 specijalističkih radova na specijalističkim akademskim studijama. Dr Miloš Pavlović, je do sada bio član komisije za odbranu jedne doktorske disertacije i član komisija za odbranu 13 specijalistička rada na specijalističkim akademskim studijama, odnosno mentor pri izradi 26 diplomskih radova studenata na integrisanim akademskim studijama. Pored ovoga dr Miloš Pavlović bio je član u Komisija za odbranu diplomskih radova studenata na integrisanim akademskim studijama (48 završnih radova).

1. Mentorstvo u izradi doktorskih disertacija

Dr Miloš Pavlović je bio mentor u izradi jedne **doktorske disertacije** kandidata Miloja Đurića pod nazivom „Uporedni prikaz metaboličkih, endokrinih i reproduktivnih parametara visokomlečnih i autohtonih rada krava“, koja je odbranjena 22.11.2016 godine.

2. Rukovođenje u izradi diplomskih radova

Mentor u 26 diplomskih radova od kojih navodimo sledeća četiri rada:

1. Kandidat Ivana Jovanović, „Prolapsus vagine i uterusa kod kuja i mačaka“, 2017, mentor
2. Kandidat Dušan Kostić, „Povrede životinja pri porođaju“, 2015, mentor
3. Kandidat Aleksandar Živanović „Tumori reproduktivnog trakta kod kuja“ 2015, mentor
4. Kandidat Dragana Ćirković, „Ultrazvučno ispitivanja neplodnosti kod visokomlečnih krava“ 2014, mentor.

3. Učešće u Komisijama za odbranu na posle diplomskim studijama

1. Kandidat Adam Šuluburić, **član komisije** za odbranu doktorske disertacije, „Ispitivanje parametara efikasnosti reprodukcije viskomlečnih krava nakob sinhronizacije estrusa i stimulacije lutealne funkcije“, 2019.
2. Kandidat Milan Maletić, **član komisije** za odbranu doktorske disertacije, „Analiza povezanosti polimorfizma gena za laktoferin (LTF) sa zdravljem mlečne žlezde i proizvodnim karakteristikama krava holštajn-frizijske rase“, 2015.
3. Kandidat Đorđe Jeremić, završni specijalistički rad (stara specijalizacija), „Ispitivanje uticaja tri različita razređivača na kvalitet duboko zamrznutog semena bikova primenom kompjuterskog analizatora i protočnog citometra“, **mentor, 2013.**
4. Kandidat Xhemal Ravja, završni specijalistički rad (stara specijalizacija) „Ultrazvučna dijagnostika funkcionalnog stanja i patoloških promena na genitalnim organima“ **mentor 2007.**
5. Kandidat Grubač Dragomir, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija) „Dijagnostička uteroskopija kliničkih i subkliničkih endometritisa kod visokomlečnih krava“ **mentor 2011.**
6. Kandidat Deajan Jankov, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Ultrazvučno ispitivanje statusa jajnika i materice visokomlečnih krava sa endogenim sterilitetom“ **mentor 2011.**
7. Kandidat Danica Drakulić, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Endoskopsko i mikrobiološko ispitivanje statusa uterusa krava sa produženim servis periodom“, **mentor, 2014.**
8. Kandidat Aleksandar Dimitrijević, završni specijalistički rad, „Primena ultrazvučne dijagnostike u ranoj dijagnostici graviditeta krava“, **mentor, 2013.**
9. Kandidat Anica Ivančev, završni specijalistički rad, „Ultrazvučno ispitivanje uzroka neplodnosti kod viskomlečnih krava“, **mentor 2013.**
10. Kandidat Boris Kukolj, završni specijalistički rad „Primena ultrasonografije u dijagnostici ranog graviditeta kod krava“, **mentor, 2013.**
11. Kandidat Mirko Filipović, završni specijalistički rad „Patološke promene ne reproduktivnom traktu kuja kao uzročnici neplodnosti“ **mentor 2014.**
12. Kandidat Boris Radović, završni specijalistički rad, „Procena reproduktivnog statusa i metode konzervisanja semena bikova“ **mentor 2015**
13. Kandidat Dušan Popović, završni specijalistički rad „Metode uzimanja, pripreme i obrade ejakulata nerasta za veštačko osemenjavanje krmača“ **mentor 2015.**
14. Kandidat Stanko Minić, završni specijalistički rad „Uzgoj i reprodukcija magaraca u Srbiji: Stanje i perspektive, **mentor 2015**

15. Kandidat Gradimir Dimković, završni specijalistički rad, „Ultrazvučna dijagnostika ranog graviditeta krmača, **mentor, 2018.**
16. Kandidat Momčilo Ječmenica, završni specijalistički rad, „Ultrazvučna dijagnostika ranog graviditeta ovaca“ **mentor, 2019.**
17. Kandidat Aleksandar Marić, završni specijalistički rad, „Dijagnostika graviditeta kuja“ **mentor 2020.**
18. Kandidat Predrag Novaković, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), Luteolitički i klinički efekti prirodnog (Dynolitic) i sintetskog analoga (Estrumate) prostaglandina F₂ alfa u indukciji porođaja goveda“, **član komisije 2005.**
19. Kandidat Jovan Ostojić, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Uporedno ispitivanje različitih lekova u subestralnom tretmanu kataralnih endometritisa krava“, **član komisije 2006.**
20. Kandidat Vladimir Mertel, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), Ispitivanje terapije hroničnih endometritisa kod krava parenteralnim davanjem prostaglandina F₂ alfa i intrauterinom aplikacijom rastvora Lotagena“, **član komisije 2007.**
21. Kandidat Aleksandar Lipozenčić, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Dijagnostika i terapija ovarijelnih cista kod visokomlečnih krava“, **član komisije 2008.**
22. Kandidat Prka Igor, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Poređenje parametara kvaliteta sperme sa rezultatima non return metode u oceni plodnosti bikova u SVC Krnjača“, **član komisije 2010.**
23. Kandidat Božo Perišić, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Rezultati primene prostaglandina F₂ alfa u ranom i kliničkom puerperijumu na tok puerperijuma i plodnost krava“, **član komisije 2012.**
24. Kandidat Miodrag Marinković, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), „Efekat različitih načina prevencije i terapije retentio secundinarum na tok puerperijuma i koncepciju krava“, **član komisije 2013.**
25. Kandidat Čitaković Vladimir, završni specijalistički rad, (stara specijalizacija), Uporedno ispitivanje različitih postupaka terapije hroničnih endometritisa na tok kliničkog izlečenja i plodnost krava, **član komisije 2013.**
26. Kandidat Vladimir Živković, završni specijalistički rad, „Najčešće izolovani mikroorganizmi iz mleka krava kod kliničkih i subkliničkih mastitisa u opštini Šabac“, **član komisije 2013.**
27. Kandidat Bogosavljević Danijela, završni specijalistički rad „Izolacija i identifikacija stafilokokai spreptokoka iz mleka krava obolelih od kliničkih i subkliničkih mastitisa krava“, **član komisije, 2014.**
28. Kandidat Marko Komloš, „Kontrola kvaliteta i upravljanje dokumentima u proizvodnji animalnih embriona“, **član komisije 2015.**
29. Kandidat Sanida Džandžanović, završni specijalistički rad „Nehirurške metode u kontroli populacije pasa i mačaka, **član komisije, 2016.**
30. Kandidat Živko Klajić, završni specijalistički rad „Sindrom postpartalne disgalaksije krmača“ **član komisije 2017.**

OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE

Dr Miloš Pavlović, van. prof. učestvuje u izvođenju praktične i teorijske nastave iz predmeta Porodiljstvo, sterilitet i v.o., zatim izvođenju praktične i teorijske nastave na predmetima na specijalističkim akademskim studijama kao i praktične i teorijske nastave na predmetima u okviru doktorskih akademskih studija na Fakultetu veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Rezultat višegodišnjeg rada prof dr Miloša Pavlovića su: odbranjena 1 doktorska disertacija (mentorstvo), članstvo u dve komisiji za odbranu doktorske disertacije, odbranjeni 15 specijalističkih radova (mentorstvo), članstvo u 13 komisija za odbranu specijalističkih radova na specijalističkim akademskim studijama, odbranjени 25 diplomskih radova na integrisanim akademskim studijama

veterinarske medicine (mentorstvo) i članstvo u 48 komisija za odbranu diplomskih radova. Dr Miloš Pavlović, van. prof. učestvuje u unapređenju svih vidova nastave na Katedri za porodiljstvo, sterilitet i v.o. Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu kako na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine, tako i na posleddiplomskim studijama.

IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

Dr Miloš Pavlović, vanredni profesor, je ispunio i sledeće izborne uslove:

1. Stručno-profesionalni doprinos

Najmanje 150 izvedenih laboratorijskih analiza tokom prethodnog izbornog perioda

- U prethodnom izbornom periodu, prof. dr Miloš Pavlović je sproveo 257 dijagnostičkih procedura (ultrazvučnih, vaginalnih, bakterioloških i citoloških briseva, pregleda semena, hormonskih i mikrobioloških analiza), kao i ginekološko-akušerskih i hirurških intervencija na velikim i malim životinjama.

2. Doprinos akademskoj i široj stručnoj zajednici

Članstvo u stručnim ili naučnim ili strukovnim asocijacijama u kojima se član bira ili koje imaju ograničen broj članova

- Dr Miloš Pavlović, van. prof. je član Srpskog veterinarskog društva – sekcije za porodiljstvo, sterilitet i v.o., Veterinarske komore Srbije i Udruženja za primenu ultrazvuka u medicini, biologiji i veterini Srbije i Edukacionog centra ultrazvuka

Urednik ili član uređivačkog odbora časopisa ili monografija priznatih od strane resornog ministarstva

- Dr Miloš Pavlović član uređivačkog odbora časopisa *Journal of Dairy and Veterinary Sciences*, (Izdavač: *Juniper publishers*), koji objavljuje naučne i stručne radove iz oblasti veterinarske medicine

Recenzentska aktivnost u časopisima, monografijama, udžbenicima i pomoćnim udžbenicima

- U periodu od izbora u zvanje nastavnika do sada, radio je recenzije za naučne i stručne časopise: *Biotechnology in Animal Husbandry* (2018); *Veterinarski Žurnal Republike Srpske* (2017)

Rukovođenje ili angažovanje u nacionalnim ili međunarodnim naučnim ili stručnim organizacijama

- Dr Miloš Pavlović je izabran za predsednika naučnog odbora Naučnog simpozijuma Reprodukcijska domaćih životinja (2014, 2015, 2016, 2017, 2019, 2020).

3. Saradnja sa drugim visokoškolskim, naučno-istraživačkim ustanovama u zemlji i inostranstvu

Prof. dr Miloš Pavlović je održao predavanja po pozivu na Veterinarskom fakultetu u Ljubljani, Slovenija 17.04.2019. godine, na temu „Reprodukcija goveda“.

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na raspisani konkurs u listu „Poslovi“ broj 900 koji je objavljen 23. 09. 2020. god. za izbor jednog nastavnika u zvanje redovni profesor za užu naučnu oblast GINEKOLOGIJA SA ANDROLOGIJOM prijavio se jedan kandidat: dr Miloš Pavlović, vanredni profesor Fakulteta veterinarske medicine, Univerziteta u Beogradu.

Na osnovu prikazanih biografskih podataka, spiska objavljenih radova, analize naučnog i stručnog rada i dosadašnje pedagoške aktivnosti, Komisija zaključuje da dr Miloš Pavlović, doktor veterinarskih nauka, ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu za izbor u zvanje redovnog profesora. Komisija sa zadovoljstvom predlaže Izbornom veću Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu da utvrdi predlog za izbor dr MILOŠA PAVLOVIĆA u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast GINEKOLOGIJA SA ANDROLOGIJOM na Fakultetu veterinarske medicine u Beogradu.

U Beogradu, 10.11. 2020. god.

Članovi komisije:

1. Dr Vakanjac Slobodanka, redovni profesor
Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu
2. Dr Dragan Gvozdić, redovni profesor
Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu
3. Dr Cijan Mekić, redovni profesor
Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Beogradu