

**DEKANU FAKULTETA VETERINARSKE MEDICINE  
UNIVERZITETA U BEOGRADU**

Na osnovu člana 10. Pravilnika o minimalnim uslovima za sticanje zvanja nastavnika na Fakultetu veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu i člana 10. Pravilnika o minimalnim uslovima za sticanje zvanja nastavnika na Univerzitetu u Beogradu, za period od 1. 1. 2016. godine do 31. 12. 2021. godine, podnosim

**IZVEŠTAJ O RADU REDOVNOG PROFESORA**

**1. Biografski podaci**

**Licni podaci:**

Ime: Radmila D. Resanović

Datum i mesto rođenja: 28. XII 1961., Beograd.

Državljanstvo: Srbija

Adresa: Bulevar Kralja Aleksandra 227, Beograd, Srbija

E-mail: radar@vet.bg.ac.rs

Tel./ 011/ 3611810

Mob/ 063 8781233

**Profesionalni podaci:**

Obrazovanje i kvalifikacije:

- 1) Diplomirani veterinar, Veterinarski fakultet, Beograd (1980-1986).
- 2) Specijalista veterinarske medicine iz oblasti živanja, (1991).
- 3) Magistar veterinarske medicine, (1993).
- 4) Doktor veterinarske medicine, (2000).
- 5) Medicinski kurs engleskog jezika, Institut za strane jezike, Beograd (1986).

**Članstvo:**

- 1) Veterinarska Komora Srbije
- 2) Društvo veterinara Srbije
- 3) Član udruženja SASAP, FECAVA
- 4) Član World Veterinary Poultry Association (WVPA) i
- 5) Član Worlds Poultry Science Association (WPSA)
- 6) Sekretar srpskog ogranka Worlds Poultry Science Association (WPSA)
- 7) Predsednik Udruženja veterinara Srbije za živinu i ptice

**Publikacije:**

Jedan od autora “**Praktikuma iz kliničke dijagnostike**”, koji se koristi kao udzbenik na redovnim studijama.

Autor poglavlja “Bolesti kože ptica” u knjizi “**Bolesti kože**” (autori dr Nikola Popović i dr Miodrag Lazarević), Beograd, 1999.

Doktorska teza pod nazivom “**Ispitivanje zaštitnog efekta modifikovanog klinoptilolita na živinu izloženu dejstvu aflatoksina**”.

Monografija: Sinovec Z., Resanović Radmila, Sinovec S. (2006) **Mikotoksini – pojava, efekti i prevencija.**, Fakultet veterinarske medicine, Beograd

Udzbenik: Radmila Resanović, Todor Palić, Zoran Rašić, Zora Nikolić i Ljubomir Simonović

(2009.). **Bolesti kaveznih ptica**, Fakultet veterinarske medicine, Beograd

Udzbenuk **Golubarstvo i bolesti golubova**, Todor Palić, Radmila Resanović, Zoran Rašić, Fakultet veterinarske medicine.

Praktikum – **Bolesti živine**, autori Miloš Vučićević, Radmila Resanović, Darko Marinković, izdavač FVM, 2017

Udzbenuk **Bolesti živine** – Radmila Resanović, Miloš Vučićević, Todor Palić, autori su izdavači, urednik Radmila Resanović, 2021. rukopis je u štampi

Autor 180 naučnih i stručnih radova, objavljenih u nacionalnim i stranim časopisima ili zbornicima.

**Projekti:** -saradnik na projektu Republičkog fonda za nauku, 02E40, 1996-2000," Novi materijali prognoziranih osobina na bazi interakcije prirodnih materijala sa organskim i neorganskim ligandima".

u periodu od 1996-2001. saradnik u okviru projekta ev. br. 12M18 "Ispitivanje modifikovanog klinoptilolota u redukciji toksičnosti aflatoksina, koji je finansiran od strane Zajednice za nauku Republike Srbije.

-u petogodišnjem periodu od 2001-2005. u naučnom projektu "Nutritivni pristup u ublažavanju negativnog uticaja mikotoksina" (ev. br. 1972) koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije.

- u petogodišnjem periodu od 2001-2005. u naučnom projektu »Fizičko-hemijske i biohemijske osnove proizvodnje i primene novih materijala za adsorpciju toksičnih supstanci prisutnih u hrani, vodi, zemljištu i vazduhu« (ev. br.1814) koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije.

- nosioc projekta Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede br 01-1991, od decembra 2005. god pod nazivom - Salmoneloza i nova regulativa.

- nosioc projekta Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede od decembra 2006. god pod nazivom –Kontinuirana edukacija o avijarnoj influenci-ptičjem gripu.

- saradnik na projektu „Reprodukcija bele kanje – *Neophron percnopterus exsitus*”, koji je finansiran od strane Ministarstva za ekologiju republike Srbije (partja br. 7), 2006. - 2008.

- Saradnik na projektu tehnološkog razvoja: Razvoj softverski regulisanog sistema za ispitivanje na izolovanim organima (evidencioni br. 20119), koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije.

- Rukovodilac tehnološkog projekta „Istraživanja u cilju razvoja novih i poboljšanja postojećih formulacija za kontrolu mikotoksina u veterinarskoj medicini“ koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije ), ev. broj (23017), 2008 -2010.

Saradnik na projektu Razvoj i primena molekularnih metoda zasnovanih na lančanoj reakciji polimeraze (PCR) u brznoj i direktnoj identifikaciji sojeva virusa Newcastle bolesti živine i ispitivanje imunogenosti subjedinicne vakcine pripremljene od njihovih antigena, koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije. Broj projekta 031008.

Saradnik na projektu: Razvoj biljnih lekova i biocida na bazi karvakola, timola i cijanaldehida za primenu u veterinarskoj medicini, stočarstvu i proizvodnji hrane bez štetnih rezidua, koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije. Broj projekta 31087

### **Radna biografija**

Asistent pripravnik – 1986.

Asistent na predmetu Bolesti živine i Opšta klinička dijagnostika - 1994. god.

Docent na predmetu Bolesti živine i Opšta klinička dijagnostika - 2001. god

Vanredni profesor na predmetu Bolesti ptica i Opšta klinička dijagnostika - decembar 2006.

Redovni profesor za oblast Klinička dijagnostika, patologija i dijagnostika životinja od decembra 2011. godine do danas

U okviru rada u ambulanti Katedre za bolesti kopitara, mesojeda, živine i divljači vodi specijalističku ambulantu za bolesti kaveznih ptica, golubova i živine.

Na polju naučnoistraživačkog rada pored bolesti živine i kaveznih ptica posebno polje rada predstavlja mikotoksikologija.

Na polju pedagoškog rada: na osnovnim integrisanim studijama i poslediplomskim studijama; bavi se kontinuiranom edukacijom veterinarara.

Dobitnik je nagrade Lider Scientists of the World 2013., koju dodeljuje Internacionalni bibliografski centar, Kembridž univerzitet, Engleska. Broj sertifikata 965274.

## **2. Nastavna delatnost**

### **2.1. Angažovanje u nastavi**

uključena u nastavu na osnovnim integrisanim studijama:

- Bolesti živine
- Farmske životinje – izborna oblast
- Socijalne životinje –izborna oblast
- Uzgoj i nega kaveznih ptica i golubova

uključena u nastavu na poslediplomskim studijama:

- Toksikoze i metaboličke bolesti živine
- Imunobiologija i laboratorijska dijagnostika u živinarstvu
- Morfologij, uzgoj i bolesti kaveznih ptica
- Tehnologija i uzgoj proizvodnje živine i tehnopatije

### **2.2. Udžbenička literatura**

U poslednjih pet godina udžbenik iz predmeta bolesti živine:

Praktikum – Bolesti živine, autori Miloš Vučićević, Radmila Resanović, Darko Marinković, izdavač FVM, 2017.

Udžbenik - Bolesti živine, autori, Radmila Resanović, Miloš Vučićević, Todor Palić, autori su izdavači, urednik Radmila Resanović, (219. sednica NNV FVM, od 22.09. 2021.) – rukopis je u štampi

### 2.3. Mentorstva i članstva u komisijama

#### Mentorstva:

- Vladimir Avdalović, „Ispitivanje mogućnosti primene peletirane mešavine pšenične i ječmene slame kao prostirke u proizvodnji brojlera” – doktorska teza
- Miroljub Dačić, „Imunski odgovor koka nosilja u odgoju nakon primene rekombinantnih vektorskih i živih modifikovanih vakcina protiv infektivne burzalne bolesti“ - doktorska teza
- dr Miloš Vučićević “Bolest perja i kljuna – Pbfd”, specijalistički rad
- Nenad Petrović, “Imunski odgovor živine u svetlu primene rekombinantnih vakcina“, specijalistički rad

#### Komisijske:

- Član Komisije za procenu naučne zasnovanosti i podobnosti kandidata za izradu doktorske disertacije mr Miroljuba Dačića, pod nazivom “Imunski odgovor koka nosilja u odgoju nakon primene rekombinantnih vektorskih i živih modifikovanih vakcina protiv infektivne burzalne bolesti“ (169. sednica NNV, od 29.06. 2016.).
- Član Komisije za procenu naučne zasnovanosti i podobnosti kandidata za izradu doktorske disertacije Drage Radenković, pod nazivom „Ispitivanje imunomodulatornog i antibakterijskog dejstva etarskog ulja origana i ekstrakta belog luka kod infekcije živine *Salmonella* Enteritidis“ (175. sednica NNV FVM, od 22. 03. 2017).
- Član Komisije za procenu naučne zasnovanosti i podobnosti kandidata za izradu doktorske disertacije mr Igora Đorđevića, dr. vet. pod nazivom “Ispitivanje uticaja tanina na vakcinalni i terenski soj *Salmonella enteritidis* živine u *in vitro* i *in vivo* uslovima” (210. sednica NNV FVM i 214. sednica NNV FVM, od 24. 03. 2021.)
- Član Komisije za procenu naučne zasnovanosti i podobnosti kandidata za izradu doktorske teze Milice Čilerdžić, dr. vet. pod nazivom “Ispitivanje antibakterijskog dejstva različitih vrsta tanina prema sojevima *E. coli* izolovanih iz patološkog materijala uginule živine” (219. sednica NNV FVM, od 22. 09. 2021.)
- Član Komisije za ocenu završene doktorske disertacije magistra Miroljuba Dačića „Imunski odgovor koka nosilja u odgoju nakon primene rekombinantnih vektorskih i živih modifikovanih vakcina protiv infektivne burzalne bolesti“ (169. sednica NNV, od 29.06. 2016.).
- Član Komisije za ocenu završene doktorske disertacije magistra Vladimira Avdalovića „Ispitivanje mogućnosti primene peletirane mešavine pšenične i ječmene slame kao prostirke u proizvodnji brojlera” (177. sednica NNV FVM, od 31. 05. 2017.)
- Član Komisije za odbranu specijalističkog rada, “Infektivni laringotarheitis-pojava virusa u Republici Srbiji”, dr Jelena Maletić, 2020.
- Član Komisije za odbranu specijalističkog rada, “Savremeni pristup kliničkom pregledu papagaja”, diplomirani veterinar Jovana Tomić, 2019.

- Član komisije za odbranu diplomskog rada “Infektivni bronhitis živine”, Milorad Živković.
- Komisija za pripremu referata o prijavljenim kandidatima za izbor dva docenta za užu naučnu oblast Klinička dijagnostika, patologija i terapija životinja” (46. sednica NNV FVM, od 22. 03. 2017.)
- Komisija za pripremu referata o prijavljenim kandidatima za izbor u zvanje jednog vanrednog profesora za užu naučnu oblast Veterinarska forenzika i državno veterinarstvo (56. sednica IV, od 29.03. 2021.)
- Član Komisije za izdavanje dozvola za veterinarske lekove u Agenciji za lekove i medicinska sredstva, RS. Od 2013 do danas.
- Član Komisije za sa pravljenje nacrta Statuta FVM , 12. 01, 2018 g.
- Član Etičke komisije za utvrđivanje povrede Kodeksa profesionalne Etike i razvoja etičkih standrada, u periodu od četiri godine (175. sednica NNV, od 22. 03. 2017.)
- Član Etičke komisije FVM, u periodu od četiri godine, 2021. do 2023. (215. sednica NNV, od 14. 04. 2021.)

#### **2.4. Predavanja po pozivu**

- predavanje po pozivu u okviru XXXVII seminara inovacije znanja veterinaru “Imunospresija živine u svetlu imunoprofilakse”, 3.12. 2016. godine. organizacioni odbor seminara
- predavanje po pozivu u okviru 27. Savetovanja živinara Srbije, Tara “Racionalna primena antibiotika u savremenom industrijskom živinarstvu” septembar, 2017. organizacioni odbor seminara
- predavanje po pozivu u okviru 28. Savetovanja živinara Srbije, Tara “Kolibaciloza” septembar, 5. 06. 2018. organizacioni odbor seminara
- predavanje po pozivu u okviru simpozijuma Evropski dani-Lomhman “Gumboro bolest-šta smo do sada naučili”, Aranđelovac, 19.1. 2020., organizacioni odbor simpozijuma

#### **2.5. Saradnja sa studentskim organizacijama**

### **3. Spisak naučnoistraživačkih rezultata**

#### **3.1. Monografije, monografske studije, tematski zbornici, leksikografske i kartografske publikacije međunarodnog značaja (kategorije M10)**

#### **3.2. Radovi objavljeni u međunarodnim časopisima sa SCI liste (kategorije M20)**

1. Nedeljkovic-Trailovic Jelena, Trailovic Sasa M, Resanovic Radmila, Milicevic Dragan, Jovanovic Milijan, Vasiljevic Marko (2015) Comparative Investigation of the Efficacy of Three Different Adsorbents against OTA-Induced Toxicity in Broiler Chickens. TOXINS, vol. 7 br. 4, str. 1174-1191
2. Avdalović Vladimir, Vučinić Marijana, Resanović Radmila, Avdalović Jelena, Maslić-Strižak Danka, Vučićević Miloš, Footpad dermatitis in broilers reared on

- pelleted and chopped wheat straw, Pakistan Journal of Zoology, 2017, 49, 5, 1639-1646
3. Dacic M, Resanovic R, Rasic Z, Milovanovic A, Velhner M, Efficiency of recombinant VAXXITEK HVT-IBDV vaccine against very virulent Infectious bursal disease virus (vvIBDV) challenge in layer chicks: A pilot study, Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, 2018, 69, 823-830
  4. Rajkovic Milan, Vucicevic Ivana, Vucicevic Milos, Dosenovic Milan, Charvet Claude, Resanovic Radmila, Trailovic Sasa, 2019, Ascaridia Galli Infection in Laying Hens and the Results of in Vitro Efficacy of Levamisole, Piperazine and Carvacrol, Whether Is Necessary to Change the Deworming Protocols?, Acta Veterinaria-Beograd, (2019).69 (4), 414-425.
  5. Jacevic Vesna, Dumanovic Jelena, Lazarevic Miodrag, Nepovimova Eugenie, Resanovic Radmila, Milovanovic Zoran, Wu Qinghua, Kuca Kamil, Antidotal Potency of the Novel, Structurally Different Adsorbents in Rats Acutely Intoxicated with the T-2 Toxin (Article), TOXINS, (2020), vol. 12 br. 10,
  6. Vucicevic Milos, Vucicevic Ivana, Dosenovic Milan, Ristanic Marko, Aleksic Nevenka, Resanovic Radmila, Stanimirovic Zoran, Is PBFD Symptomatology Species Specific Rather Than Strain Specific? - a Case of 8 Lovebirds (Article), ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, (2020), vol. 70 br. 3, str. 386-394

### **3.3. Radovi objavljeni u zbornicima međunarodnih naučnih skupova (kategorije M30)**

- The consequences of *Ascaridia galli* infection in laying hens and the *in vitro* susceptibility to levamisole, piperazin and carvacrol, Rajković Milan, Vučićević Ivana, Vučićević Miloš, Charvet Claude, Resanović Radmila, Trailović Saša, World Poultry Congress, Paris 2021, postponed to 7-11 August 2022.

### **3.4. Monografije nacionalnog značaja (kategorije M40)**

### **3.5. Radovi objavljeni u časopisima nacionalnog značaja (kategorije M50)**

- Resanović Radmila, 2016, Imunosupresija živine u svetlu imunoprolifakse, Zbornik predavanja "XXXVII seminara za inovacije znanja veterinarara", Beograd, 45-54
- Vučićević Miloš, Stevanović Jevrosima, Šekler Milanko, Resanović Radmila, Stanimirović Zoran, Historical overview of methods for sex determination in birds, Veterinarski glasnik, 2016 70(3-4):145-157
- Pathogenic *Escherichia coli* (APEC)-how to solve the problem. R. Resanovic, S. Trailović, Živinarstvo, br. 8/9; 2-17, 2018
- Antimikrobna rezistencija. R. Resanović, Živinarstvo br. 5/6; 2-10, 2020

### **3.6. Radovi objavljeni u zbornicima nacionalnih naučnih skupova (kategorije M60)**

### **3.7. Tehnička rešenja (kategorije M80)**

## **4. Citiranost radova**

na osnovu baza podataka *Web of Science* i *Scopus*, 13. decembra 2021.

Ukupno citata: 122 ; Heterocitata: 93 ; Kocitata: 18 ; Autocitata: 11; H-indeks 6

## 5. Učešće u nacionalnim i međunarodnim projektima

- član projektnog tima projekta “Razvoj biljnih lekova i biocida na bazi karvakola, timola i cinamaldehida za primenu u veterinarskoj medicini i proizvodnji hrane bez štetnih rezidua” , R3187 (2011-2019).
- član projektnog tima projekta ” Razvoj i primena molekularnih metoda zasnovanih na lančanoj reakciji polimeraze (PCR) u brzom i direktnom identifikaciji sojeva virusa Newcastle bolesti živine i ispitivanje imunogenosti subjedinicne vakcine pripremljene od njihovih antigena”, koji je finansiran od strane Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije. Broj projekta 031008. (2011-2019).
- projekat: “Stvaranje i ispitivanje hibrida kukuruza visokog kvaliteta proteina adaptiranih na umereno klimatsko područje i utvrđivanje njihove hranjive vrednosti u ishrani tovnih pilića” Zajednički projekat Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja RS i Republike Kine, projekat prihvaćen na 175. sednici NNV od 22.03. 2017. Trajanje projekta 3 godine. Nosioc projekta Institut za kukuruz Zemun polje, rukovodilac projekta , dr Dragana Ignjatović.
- rukovodilac projekta “Razvoj inovacionog sistema izleganja jaja na samoj farmi”, Fond za inovacionu delatnost Republike Srbije (identifikacioni broj 390)

## 6. Učešće u organizovanju naučnih skupova

- Programski odbor Seminar za inovacije znanja veterinarstva 2017.
- Programski odbor Seminar za inovacije znanja veterinarstva 2018.
- Programski odbor Seminar za inovacije znanja veterinarstva 2019.
- Programski odbor Seminar za inovacije znanja veterinarstva 2020.
- Predsednik programskog odbora Živinarski dani Srbije od 2014. do danas

## 7. Članstva u stručnim organizacijama

- Veterinarska Komora Srbije
- Društvo veterinara Srbije
- Član udruženja SASAP, FECAVA
- Član World Veterinary Poultry Association (WVPA)
- Sekretar srpskog ogranka World Poultry Science Association (WPSA)
- Predsednik Udruženja veterinara Srbije za živinu i ptice od 2007 .do danas

## 8. Ostale aktivnosti

- Član Saveta FVM od izbora u zvanje do 2019.
- Član NNV FVM od izbora do oktobra 2021.
- Recenzija rukopisa Jelene Trailović, Ohratoksin A u hrani za životinje, štetni efekti, detekcija i mogućnost zaštite.
- Recenzija većeg broja radova za različite naučne časopise
- Član Komisije za primenu standarda ESEVT na FVM, 2019.
- Član uređivačkog odbora Centra za izdavačku delatnost, u prethodnom periodu i ponovo za 2021. (192. NNV, od 14. 04. 2021.)
- Član uređivačkog odbora Acta Veterinaria
- Član Veća naučnih oblasti medicinskih nauka Univerziteta u Beogradu, 161. sednica NNV, od 19. 10. 2016.
- Zamenik predsednika Veća naučnih oblasti medicinskih nauka Univerziteta u Beogradu 28. 12. 2016. godine.
- Predsednik Veća naučnih oblasti medicinskih nauka Univerziteta u Beogradu 28. 12. 2016. godine, novembar, 2019. –

U Beogradu, 21.12.2021. godine

Prof. dr Radmila Resanović