

UNIVERZITET U BEOGRADU

FAKULTET VETERINARSKE MEDICINE

Beograd, Bulevar oslobođenja 18

IZBORNOM VEĆU

FAKULTETA VETERINARSKE MEDICINE

PREDMET: Izveštaj Komisije za izbor u zvanje jednog redovnog profesora za užu naučnu oblast Stočarstvo sa genetikom

Na osnovu člana 80. Statuta Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, Izorno veće je na 55. sednici održanoj dana 16.09.2020. godine donelo Odluku br: 01-566/3 kojom je imenovana Komisija za pripremu izveštaja o prijavljenim kandidatima na raspisani konkurs u publikaciji »POSLOVI« br. 900 od 23.09.2020. godine za jednog redovnog profesora za užu naučnu oblast Stočarstvo sa genetikom. U Komisiju su imenovani:

Mila Savić, redovni profesor Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu,

Slobodan Jovanović, redovni profesor u penziji Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu,

Oliver Stojković, redovni profesor Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu

Na raspisani konkurs ("Poslovi", 23.09.2020.) prijavio se jedan kandidat, Vladimir Dimitrijević, dosadašnji vanredni profesor na Katedri za Stočarstvo Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Nakon detaljnog pregleda priloženog konkursnog materijala prijavljenog kandidata Vladimira Dimitrijevića za „radno mesto **redovnog profesora** za užu naučnu oblast **Stočarstvo sa genetikom**“, kao i uvida u nastavno-pedagoški, profesionalni i naučni rad kandidata, prema Zakonu o Univerzitetu, Statutu Fakulteta veterinarske medicine i Kriterijumima Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije o vrednovanju naučne kompetentnosti, podnosimo Izbornom veću Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu sledeći:

I Z V E Š T A J

OPŠTI USLOV

A. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

- Ime, srednje ime i prezime: Vladimir Milorad Dimitrijević
- Datum i mesto rođenja: 02.02.1968. godine, Savski Venac, Beograd
- Ustanova gde je zaposlen: Fakultet veterinarske medicine, Univerzitet u Beogradu
- Zvanje/radno mesto: vanredni profesor za užu naučnu oblast Stočarstvo sa genetikom
- Naučna oblast: Stočarstvo sa genetikom

B. STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME i ZVANJA

Osnovne studije

- Naziv ustanove: Fakultet veterinarske medicine, Univerzitet u Beogradu, upisao školske 1987/88
- Mesto i godina završetka studija: Beograd, 28.06.1993.godine
- Prosečna ocena: 8,82

Postdiplomske studije (Magisterijum)

- Naziv ustanove: Fakultet veterinarske medicine, Univerzitet u Beogradu, upisao školske 1994/95. godine
- Mesto i godina završetka: Beograd, 14.04.1999.
- Članovi komisije: prof. dr Mila Savić (mentor); prof. dr Slobodan Jovanović, prof. dr Gordana Gađanski-Omerović.
- Naslov magistarskog rada: "Karakterizacija jugoslovenskog ovčarskog psa – Šarplaninca na osnovu biohemijskog polimorfizma proteina"
- Uža naučna oblast: Stočarstvo sa genetikom

Doktorat

- Naziv ustanove: Fakultet veterinarske medicine, Univerzitet u Beogradu
- Mesto i godina završetka: Beograd, 19.11.2008.
- Članovi komisije: prof. dr Mila Savić (mentor); prof. dr Slobodan Jovanović, doc. dr Oliver Stojković
- Naslov doktorske disertacije: "Genotipizacija jugoslovenskog ovčarskog psa – Šarplaninca primenom mikrosatelitskih genetičkih markera"

- Uža naučna oblast: Stočarstvo sa genetikom.

Dosadašnji izbor u nastavna i naučna zvanja

Izabran je za asistenta pripravnika 25.04.1995. godine za nastavni predmet Stočarstvo; za asistenta 1999. godine, a reizabran u isto zvanje 2003. i 2007. godine; 2010. godine izabran je u zvanje docenta za užu naučnu oblast Stočarstvo sa genetikom, a za vanrednog profesora 2016. godine za užu naučnu oblast Stočarstvo sa genetikom na Katedri za stočarstvo na Fakultetu veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu.

OBAVEZNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA

C. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

1. Pedagoško iskustvo (najmanje 10 godina iskustva u pedagoškom radu od čega najmanje pet godina u zvanju vanrednog profesora).

Vladimir Dimitrijević ima bogato pedagoško iskustvo u radu sa studentima. Od izbora u zvanje asistenta pripravnika (1995) učestvuje u svim oblicima nastave (predavanja, vežbe, konsultacije, kolokvijumi, predispitne vežbe, ispiti) na osnovnim integrisanim studijama na predmetima Stočarstvo 1 i 2, Veterinarska genetika, Kinologija i felinologija, Uzgoj i nega pasa i mačaka i Uzgoj i nega sportskih konja. Na specijalističkim akademskim studijama kao odgovorni nastavnik za predmet Biotehnologija u veterinarskoj medicini učestvuje u izvođenju svih vidova nastave. Na užim specijalističkim studijama učestvuje u nastavi iz predmeta Organska proizvodnja u stočarstvu. Na doktorskim studijama učestvuje u nastavi iz izbornih predmeta Molekularni markeri u analizi i detekciji rasne pripadnosti i pedigrea i Ponašanje i molekularna ekologija divljih životinja. Vladimir Dimitrijević je u saradnji sa kolegama sa Katedre za stočarstvo uključen u različite aktivnosti usmerene na unapređenje kvaliteta svih vidova nastave koji se odvijaju na Katedri.

2. Pozitivna ocena pedagoškog rada (najmanje dobar u studentskim anketama) tokom celokupnog proteklog izbornog perioda.

Pedagoški rad Vladimira Dimitrijevića je u studentskim anketama ocenjen visokim prosečnim ocenama (2015 - 2019.). Ocenjen je prosečnom ocenom 4,56 za predavanja na predmetu Stočarstvo, prosečnom ocenom 4,33 za predavanja na predmetu Veterinarska genetika, prosečnom ocenom 4,80 za predavanja na predmetu Kinologija i felinologija i prosečnom ocenom 4,93 za predavanja na predmetu Uzgoj i nega pasa i mačaka.

D. NAUČNI I STRUČNI RAD

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

Vladimir Dimitrijević je od izbora u zvanje nastavnika do sada, iz uže naučne oblasti za koju se bira, objavio 19 radova sa JCR liste, od čega je 9 radova od izbora u zvanje docenta do izbora u zvanje vanrednog profesora i preostalih 10 radova je objavio od izbora u zvanje vanrednog profesora do sada. U tri rada je prvi autor, a u dva rada je nosilac rada i u preostalih 14 radova je koautor. Kumulativni impakt faktor objavljenih radova Vladimira Dimitrijevića od izbora u zvanje nastavnika do sada, za užu naučnu oblast za koju se bira je 15,665.

Radovi u časopisima sa JCR liste objavljeni u periodu od izbora u zvanje docenta do izbora u zvanje vanrednog profesora iz uže naučne oblasti

Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)

1. Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran, **Dimitrijević Vladimir**, Maletić Milan. (2010) Evaluation of 11 microsatellite loci for their use in paternity testing in Yugoslav Pied cattle (YU Simmental cattle). *Czech Journal of Animal Science*, 55 (6): 221–226.
[IF-1.190](#)
2. Stanisić Ljubodrag, **Dimitrijević Vladimir**, Simeunović Predrag, Lakić Nada, Radović Ivica, Ivanković Ante, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2015) Morphological, biochemical and hematological characterization of endangered balkan donkey breed. *Acta Veterinaria-Beograd*, 65 (1): 125-136.
[IF-0.741](#)

Rad u međunarodnom časopisu (M23)

3. Dakić Ivana, Petrikos George, **Dimitrijević Vladimir**, Charvalos Ekatherini. (2011) Multidrug resistance and integrons in *Escherichia coli* isolated from chicken in Greece. *Acta Veterinaria-Beograd*, 61 (5-6): 575-584.
[IF-0.167](#)
4. Stevanov-Pavlović Marija, Vučićević M, Bošnjak Jasna, Stevanović Jevrosima, **Dimitrijević Vladimir**, Resanović Radmila, Stanimirović Zoran. (2013) Molecular sex determination of 20 bird species protected in the republic of Serbia. *Acta Veterinaria-Beograd*, 63 (1): 45-51.
[IF-0.133](#)
5. **Vladimir Dimitrijević**, Jevrosima Stevanović, Mila Savić, Branko Petrujkić, Predrag Simeunović, Ivan Milosević, Zoran Stanimirović. (2013) Validation of 10 microsatellite loci for their use in parentage verification and individual identification in the Yugoslavian shepherd dog Sharplanina. *Annals of Animal Science*, 13 (4): 715–722. [IF-0.419](#)
6. Grdović Svetlana, Petrujkić Branko, Šefer Dragan, Mirilović Milorad, **Dimitrijević Vladimir**, Stanimirović Zoran (2013). The nutritive value of Valjevac grassland-Zasavica reservation. *Acta Veterinaria-Beograd*, 63 (5-6): 699-706.
[IF-0.133](#)

7. Savić Mila, Trailović Ružica, Petrujkić Branko, Bečkei Žolt, Dimitrijević Blagoje, **Dimitrijević Vladimir**. (2013) Determining the value of Vlashko-Vitoroga Zackel sheep for conservation process. *Acta Veterinaria-Beograd*, 63 (5-6): 621-629. [IF-0.133](#)
8. Savić Mila, Baltić Milan, Becskei Zsolt, Dimitrijević Blagoje, **Dimitrijević Vladimir**, Savić Đorđe, Vegara Mensur. (2014) Evaluation of Zackel lamb meat quality with the aim of increasing the conservation value of the breed. *Acta Veterinaria-Beograd*, 64 (4): 438-446. [IF-0.375](#)
9. Marija Stevanov-Pavlović, **Vladimir Dimitrijević**, Saša Marić, Dejan Radović, Jevrosima Stevanović, Zoran Stanimirović. (2015) Applicability assessment of a standardized microsatellite marker set in endangered Busha cattle. *Slovenian Veterinary Research*, 52 (3): 133-139. [IF-0.091](#)

Radovi u časopisima sa JCR liste objavljeni u periodu od izbora u zvanje vanrednog profesora do sada

Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (M 21)

1. Stanisić Ljubodrag, Aleksić Jelena, **Dimitrijević Vladimir**, Simeunović Predrag, Glavinic Uros, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2017) New insights into the origin and the genetic status of the Balkan donkey from Serbia. *Animal Genetics*, 48 (5): 580–590. [IF-1.841](#)
2. Taric Elmin, Glavinic Uros, Stevanović Jevrosima, Vejnović Branislav, Aleksić Nevenka, **Dimitrijević Vladimir**, Stanimirović Zoran. (2019) Occurrence of honey bee (*Apis mellifera* L.) pathogens in commercial and traditional hives. *Journal of Apicultural Research*, 58 (3): 433–443. [IF-1.818](#)
3. Elmin Taric, Uros Glavinic, Branislav Vejnović, Aleksandar Stanojković, Nevenka Aleksić, **Vladimir Dimitrijević**, Zoran Stanimirović. (2020) Oxidative stress, endoparasite prevalence and social immunity in bee colonies kept traditionally vs. those kept for commercial purposes. *Insects*, Apr 27; 11 (5): 266. [IF-2.200](#)

Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)

4. Branko T. Petrujkić, Aleksandar Cojkić, Katarina Petrujkić, Ivan Jeremić, Dragan Mašulović, **Vladimir Dimitrijević**, Mila Savić, Miodrag Pešić, Ross C. Beier. (2016) Transabdominal and transrectal ultrasonography of fetuses in Württemberg ewes: Correlation with gestational age. *Animal Science Journal*, 87 (2): 197–201. [IF-1.325](#)
5. Ljubodrag Stanisić, Jelena M. Aleksić, **Vladimir Dimitrijević**, Branislav Kovačević, Jevrosima Stevanović, Zoran Stanimirović. (2020) Banat donkey, a neglected donkey breed from the central Balkans (Serbia). *PeerJ*, Mar 3;8:e8598 [IF-2.379](#)

Rad u međunarodnom časopisu (M23)

6. Ljubodrag Stanisić, **Vladimir Dimitrijević**, Predrag Simeunović, Uros Glavinic, Biljana Jovanovic, Jevrosima Stevanovic, Zoran Stanimirovic. (2017) Assessment of 17 microsatellite loci for their use in parentage verification and individual identification in the balkan donkey breed. *Genetika*, 49 (1): 21-30. [IF-0.392](#)
7. Aleksandar Cojkić, **Vladimir Dimitrijević**, Mila Savić, Ivan Jeremić, Dejan Vuković, Nikola Čobanović, Saša Obradović, Branko T. Petrujkić. (2017) The correlation between selected computer assisted sperm analysis parameters and bull fertility. *Veterinarski Arhiv*, 87 (2): 129-137. [IF-0.286](#)
8. Becskei Zsolt, Savić Mila, Gáspárdy András, Petrujkić Branko, Dimitrijević Blagoje, Trailović Ružica, **Dimitrijević Vladimir**. (2018) In situ programme for the conservation of the autochthonous lipe type of zackel sheep. *Acta Veterinaria-Beograd*, 68 (4): 457-473. [IF-0.656](#)
9. **Dimitrijević Vladimir**, Ristanić Marko, Stanisić Ljubodrag, Drobnjak Darko, Urosević Milivoje, Ozkanal Umit, Stanimirović Zoran. (2020) Use of microsatellites in genetic diversity assessment, parentage testing and individual identification of the kangal shepherd dog. *Acta Veterinaria-Beograd*, 70 (2): 170-181. [IF-0.693](#)
10. **Dimitrijević Vladimir**, Savić Mila, Tarić Elmin, Stanišić Ljubodrag, Stanimirović Zoran, Tabaković Aleksandar, Aleksić M. Jelena. (2020) Genetic characterization of the Yugoslavian shepherd dog – Sharplanina, a livestock guard dog from the Western Balkans. *Acta Veterinaria-Beograd*, 70 (3): 329-345. [IF-0.693](#)

4. Objavljeno najmanje tri rada iz kategorije M 24, M51 i M52 iz uže naučne oblasti od izbora u nastavno zvanje

Vladimir Dimitrijević je od izbora u zvanje nastavnika do sada, iz uže naučne oblasti za koju se bira, objavio četiri rada u časopisima kategorije M51

Objavljeni radovi u časopisima kategorije M24, M51 ili M52 od izbora u zvanje nastavnika do sada

Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (M51)

1. **Dimitrijević Vladimir**, Savić Mila, Trailović Ruzica, Petrujkić Branko, Simeunović Predrag, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2013) Molekularno genetički pristup individualnoj identifikaciji srndaća u slučaju krivolova u Srbiji. *Veterinarski glasnik*, 67 (3-4): 279-287.

2. Ružica Trailović, Mila Savić, **Vladimir Dimitrijević**, Slobodan Jovanović. (2013) Varijabilnost albumina u krvnom serumu kao odraz mogućeg evolutivnog uticaja diluvijalnih konja na populaciju domaćeg brdskog konja u Srbiji. *Veterinarski glasnik*, 67 (5-6): 369-375.
3. Savić Mila, **Dimitrijević Vladimir**, Trailović Ružica, Vegara Mensur, Dimitrijević Blagoje, Bečkei Žolt, Petrujkić B, Cojkić Aleksandar. (2014) Seleksijski kriterijumi u organskom stočarstvu *Veterinarski glasnik*, 68 (5-6): 363 - 369.
4. Cojkić Aleksandar, Čobanović Nikola, Suvajdžić Branko, Savić Mila, Petrujkić Branko, **Dimitrijević Vladimir**. (2015) Hronični mastitis krava uzrokovan *Streptococcus dysgalactiae* - prikaz slučaja. *Veterinarski glasnik*, 69 (3-4): 303-314.

5. Citiranost od najmanje 10 heterocitata

Prema podacima iz indeksne baze Scopus, dobijenim (na dan 04.11.2020.) za period 1997-2020: 112 heterocitata.

6. Saopšteno najmanje pet naučnih radova na međunarodnim ili domaćim skupovima od kojih jedno mora da bude plenarno ili predavanje po pozivu na međunarodnom ili nacionalnom naučnom skupu (kategorije M31-34 ili 61-64) od prvog izbora u nastavno zvanje

Vladimir Dimitrijević je od izbora u zvanje nastavnika do sada na međunarodnim i nacionalnim skupovima objavio 25 radova, od čega je 19 objavljeno u celini u zbornicima međunarodnog (11) i nacionalnog skupa (8), dok je šest objavljeno u izvodu u zbornicima međunarodnog (4) ili nacionalnog skupa (2). U prethodnom periodu, od izbora u zvanje nastavnika do sada, Vladimir Dimitrijević održao je dva predavanja po pozivu na skupovima nacionalnog značaja.

Saopšteni radovi (kategorije M31-34 i 61-64) od izbora u zvanje nastavnika do sada

Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u celini (M31)

1. Savić Mila, Jovanović Slobodan, Trailović Ružica, **Dimitrijević Vladimir**, Dimitrijević Blagoje. (2011) Autochthonous breeds as livestock potential in sustainable farming in Serbia, In: Proceedings of the 19th International Congress of Mediterranean Federation of Health and Production of Ruminants, 25-28 May, Belgrade, Serbia, pp 16-22.
2. Trailović Ružica, Đermanović Vladan, Mitrović Sreten, **Dimitrijević Vladimir**. (2012) Preservation and improvement of equine genetic resources. Proceedings of the Third Regional Symposium of Equine Breeding, Reproduction and Health Protection: Horsville – Science and Profession. 27-30 September, Novi Sad, Serbia, pp 143-150.

3. Becskei Zsolt, Savić Mila, **Dimitrijević Vladimir**, Dimitrijević Blagoje, Nenadović Katarina, Cojkić Aleksandar, Vučković Sava, Relić Renata, Xexaki Ana, Ozvegy Jozef, Konyves Tibor, Gaspardy Andras. (2017) Influence of the traditional habitat on added value and product quality of Sjenica Zackel sheep. Proceedings of 28th Annual Meeting of DAGENE, 26-29 April, Pazin, Croatia, pp 98-102.

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)

4. Trailović Ružica, **Dimitrijević Vladimir**, Đermanović Vladan. (2011) Primena molekularnih tehnika u selekciji sportskih konja. /Molecular analyzes applied in selection of sport horses/, predavanje po pozivu, Zbornik radova /Proceedings/, Second Regional Symposium: Breeding, Reproduction and Health Care of Horses: „Horseville 2011“, 85-89. ISBN 978-86-81043-60-8, COBISS.SR-ID 188109580
5. Trailović Ružica, Đermanović Vladan, Mitrović Sreten, Savić Mila, **Dimitrijević Vladimir**. (2014) New evidences on domestication of the horse (equus ferus caballus) and origin of the domestic mountain pony. Proceedings of The International Symposium on Animal Science, 23 - 25 September, Belgrade - Zemun, Faculty of Agriculture, University of Belgrade and Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, 50-55. ISBN: 978-86-7834-199-1
6. Stanisić Ljubodrag, Simeunović Predrag, Stevanović Jevrosima, **Dimitrijević Vladimir**, Lakić Nada, Stanimirović Zoran. (2014) Body measures in endangered domestic balkan donkey breed. Proceedings of The International Symposium on Animal Science, 23 - 25 September, Belgrade - Zemun, Faculty of Agriculture, University of Belgrade and Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, 111 - 118. ISBN: 978-86-7834-199-1
7. Cojkić Aleksandar, Savić Mila, Beckei Zolt, **Dimitrijević Vladimir**, Trailović Ružica, Petrujkić Branko, Vegara Mensur. (2014) The possibility of organizing an organic sheep breeding in the municipality of Žagubica. Proceedings of the International Symposium on Animal Science, 23 - 25 September, Belgrade - Zemun, Faculty of Agriculture, University of Belgrade and Faculty of Agriculture, University of Novi Sad, 519-523. ISBN: 978-86-7834-199-1
8. Ružica Trailović, **Vladimir Dimitrijević**, Mila Savić. (2015) Značaj organskog stočarstva u procesu očuvanja agroekosistema, 20. Anniversary Annual Counselling of Doctors of Veterinary Medicine of Republic of Srpska (BiH) with International Participation, 11-13 Jun, Republika Srpska (Bosna i Hercegovina), 82-84.
9. Aleksandar Cojkić, Mila Savić, Žolt Bečkei, Petrujkić Branko, **Vladimir Dimitrijević**, Nikola Čobanović, Lidija Milovanović, Mensur Vegara. (2015) Testing constitution and reproductive potential of Svrljig zackel sheep for organic production in East Serbia. Sixth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2015", October 15-18, Jahorina, Bosnia and Herzegovina, Book of Proceedings, Faculty of Agriculture, University of East Sarajevo, BiH, 1151-1155. ISBN: 9789997663221

10. Mila.Savić, Anka. Popović Vranješ, Sava Vučković, Žolt Bečkei, Renata Relić, Blagoje Dimitrijević, Ružica. Trailović, Slaven. Prodanović, **Vladimir Dimitrijević**. (2017) Importance of Sjenica Zackel sheep for sustainable development at Sjenica Pester plateau. Proceedings Book of the International Symposium on Animal Science ISAS 2017, 5 - 10 June, Herceg Novi, Montenegro, pp. 115 – 121. ISBN: 978-86-7520-403-9
11. Gržin Sanja, Jugović Miroslav, Lučar Vojislav, Bojić Nenad, Pavlović Marija, **Dimitrijević Vladimir**, Petrujkić Branko. (2019) The effects of biochar added in the feed on certain blood and production parameters of calves. International Symposium on Animal Science (ISAS) 2019, 3-8 June, Herceg Novi, Montenegro, 168-174. ISBN: 978-86-7520-468-8

Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)

12. Ruzica Trailovic, Mila Savic, **Vladimir Dimitrijevic**, Zsolt Becskei. (2013) Protein polymorphism as indicator of influence of diluvial ancestry on domesticated mountain pony population in Serbia. Proceedings of the 13th International Congress of the World Equine Veterinary Association WEVA, October 3 – 5, Budapest, Hungary.
13. Tarić Elmin, Glavinić Uroš, Vejnović Branislav, Aleksić Nevenka, **Dimitrijević**, Stanimirović Zoran, Stevanović Jevrosima. (2018) Bee pathogen occurrence in commercial and traditional beekeeping. Abstract Book, 8th Congress of Apidology (EurBee 8), Sept 18-20, Ghent, Belgium, pp. 192.
14. Mila Savić, Sava Vučković, Milan Baltić, Žolt Becskei, Ružica. Trailović, **Vladimir. Dimitrijević**. (2019) Importance of Vlashko Vitoroga sheep in agroecological farming regarding food quality and landscape. Book of Abstracts of the 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 26-30 August, Ghent, Belgium, pp. 660.
15. Mila Savić, **Vladimir. Dimitrijević**, Đorđe Savić, Zsolt Becskei. (2019) Stimulating of health and sustainable lamb meat production in hilly mountain regions of Serbia. Proceedings 7th International Conference on Sustainable Development, 4 - 5 September, Rome, Italy, pp.138.

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M61)

16. **Dimitrijević Vladimir**, Trailović Ružica. (2010) Primena molekularno genetičkih markera u kontroli roditeljstva kod pasa. Zbornik radova XII Regionalnog savetovanja iz kliničke patologije i terapije životinja *Clinica Veterinaria*, Jun 18-20., Subotica, Srbija, 48-52.
17. Trailović Ružica, **Dimitrijević Vladimir**, Stanimirović Zoran, Stevanović Jevrosima. (2010) Contemporary equine genetic and molecular diagnostics, Proceedings of the 1st Regional Symposium of Equine Breeding, Reproduction and Health Protection - Horseville, Oktobar 1-3., Novi Sad, Srbija, 56-63. ISBN: 978-86-86091-76-5; COBISS.SR-ID 264613639

18. Ružica Trailović, Vladan. Đermanović, Mila Savić, **Vladimir Dimitrijević**, Sreten Mitrović, Sergej Ivanov, Žolt Beckei. (2013) Autochthonous breeds of horses and donkeys in Serbia: status and perspectives / Autohtone rase konja i magaraca u Srbiji: stanje i perspektive. Zbornik predavanja 4. regionalnog savetovanja o uzgoju, reprodukciji i zdravstvenoj zaštiti konja, Oktobar 4-5., Novi Sad, Srbija, 47-53.
19. Ružica Trailović, **Vladimir Dimitrijević**, Mila Savić, Žolt Beckei. (2013) Prilog poznavanju domestikacije domaćeg brdskog konja. Zbornik predavanja 4. regionalnog savetovanja o uzgoju, reprodukciji i zdravstvenoj zaštiti konja, Oktobar 4-5., Novi Sad, Srbija, 59-65.
20. **Vladimir Dimitrijević**, Ružica Trailović, Mila Savić, Elmin Tarić, Žolt Beckei. (2018) Primena molekularno genetičkih markera u identifikaciji pasa i kontroli spornih rodbinskih odnosa kod pasa. 29. Savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. Septembar 13-16., Zlatibor, Srbija, 125-133. ISBN: 978-86-83115-35-8

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M63)

21. Trailović Ružica, Savić Mila, **Dimitrijević Vladimir**. (2016) DNK test u uzgoju sportskih konja: Zašto, kako, kada i gde. Zbornik šestog regionalnog savetovanja „Uzgoj, reprodukcija i zdravstvena zaštita konja“, Septembar 1-2., Ljubičevo, Srbija, 86-93.
22. Stevanović Jevrosima, Stanišić Ljubodrag, Rajković Milan, Ristanić Marko, **Dimitrijević Vladimir**, Stojanović Srđan, Stanimirović Zoran. (2019) Molekularno-genetička karakterizacija nekih autohtonih rasa životinja u Srbiji. Zbornik radova Simpozijuma „Zaštita agrobiodiverziteta i očuvanje autohtonih rasa domaćih životinja“, Jun 28-30., Dimitrovgrad, Srbija, 10-18.
23. Tarić Elmin, Glavinić Uroš, Stevanović Jevrosima, Vejnović Branislav, Aleksić Nevenka, **Dimitrijević Vladimir**, Stanimirović Zoran. (2019) Uticaj apitehnike i tipa pčelarenja na zastupljenost pčelinjih patogena kod medonsone pčele. Zbornik radova i kratkih sadržaja 30. jubilarnog savetovanja veterinara Srbije, Septembar 12-15., Zlatibor, Srbija, 266-272.

Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64)

24. Marija Stevanov-Pavlović, **Vladimir Dimitrijević**, Saša Marić, Jevrosima Stevanović, Zoran Stanimirović. (2014) Verification of a standardized microsatellite marker set for paternity testing in endangered Busha cattle, Book of Abstracts, V Congress of the Serbian Genetics Society, Serbian Genetic Society, September 28-October 2, Belgrade, Srbija, 196-196. ISBN: 978-86-87109-10-0
25. Ristanić Marko, Skadrić Ivan, Stanišić Ljubodrag, Glavinić Uroš, **Dimitrijević Vladimir**, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2016) Kreiranje i standardizacija novog mikrosatelitskog panela za utvrđivanje roditeljstva kod ovaca. Zbornik predavanja 7. Naučnog simpozijuma Reprodukcijski domaćih životinja, Oktobar 6-9., Divčibare, Srbija, 145-146.

Prototip, nova metoda, softver, standardizovan ili atestiran instrument, nova genska proba, mikroorganizmi (M 85)

1. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 60KO tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081377.1 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081377>
2. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 17ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081378.1, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081378>
3. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 7ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081379, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081379>
4. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 14ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081380, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081380>
5. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 25ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081381, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081381>
6. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 30ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081382, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081382>
7. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 12ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081383, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081383>
8. Stanisic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 15ZA

- tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081384, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081384>
9. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 67KO tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081385, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081385>
 10. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 55SP tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081386, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081386>
 11. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 65KO tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081387, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081387>
 12. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 6ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081388, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081388>
 13. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran (2015) *Equus asinus* isolate 50SP tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081389, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081389>
 14. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 10ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081390, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081390>
 15. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 21ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081391, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081391>
 16. Stanistic Ljubodrag, **Dimitrijevic Vladimir**, Gajic Bojan, Simeunovic Predrag, Glavinic Uros, Stevanovic Jevrosima, Stanimirovic Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 49SP tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control

- region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081392, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081392>
17. Stanisić Ljubodrag, **Dimitrijević Vladimir**, Gajić Bojan, Simeunović Predrag, Glavinic Uros, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 32ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081393, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081393>
18. Stanisić Ljubodrag, **Dimitrijević Vladimir**, Gajić Bojan, Simeunović Predrag, Glavinic Uros, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 23ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081394, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081394>
19. Stanisić Ljubodrag, **Dimitrijević Vladimir**, Gajić Bojan, Simeunović Predrag, Glavinic Uros, Stevanović Jevrosima, Stanimirović Zoran. (2015) *Equus asinus* isolate 31ZA tRNA-Thr gene, partial sequence; tRNA-Pro gene, complete sequence; and control region, partial sequence; mitochondrial. GenBank Accession No. KR081395, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/nuccore/KR081395>

Registrovan patent na nacionalnom nivou (M92)

1. Milorad Dimitrijević, **Vladimir Dimitrijević**, Saša Dimitrijević. (2010) Postupak za dobijanje preparata sa antihistaminskim dejstvom iz biljke *Crassula ovata*. Zavod za intelektualnu svojinu Srbije br 51084.

7. Odobren udžbenik za užu naučnu oblast za koju se bira ili poglavlje u odobrenom udžbeniku ili monografija ili prevod inostranog udžbenika za užu naučnu oblast za koju se bira objavljen od prvog izbora u nastavno zvanje

Od izbora u zvanje vanrednog profesora do sada, Vladimir Dimitrijević je u saradnji sa drugim autorima objavio 2020. godine udžbenik za predmet Stočarstvo 1 i 2. Odlukom Nastavno naučnog veća Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu na 198. sednici od 25.09.2019., broj odluke 01-470/4, rukopis je odobren za štampu kao osnovni udžbenik za predmet Stočarstvo 1 i 2 na integrisanim osnovnim i master akademskim studijama Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Udžbenik je napisan na 320 strana.

Od izbora u zvanje docenta do izbora u zvanje vanrednog profesora, Vladimir Dimitrijević je u saradnji sa drugim autorima objavio 2014. godine pomoćni udžbenik za predmet Stočarstvo 1 i 2. Odlukom Nastavno naučnog veća Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu na 147. sednici od 28.05.2014., rukopis je odobren za štampu kao pomoćni udžbenik za predmet Stočarstvo 1 i 2 na integrisanim osnovnim i master akademskim studijama Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu. Udžbenik je napisan na 182 strane.

Udžbenik i monografija:

Udžbenik:

Stočarstvo - farmske i socijalne životinje. Vladimir Dimitrijević, Mila Savić, Ružica Trailović, Zsolt Becskei. (2020) Fakultet veterinarske medicine, Beograd, Centar za izdavačku delatnost i promet učila, Naučna KMD, Beograd, 1-320. ISBN: 978-86-80446-32-5

Pomoćni udžbenik

Praktikum:

Stočarstvo – Praktikum. Savić Mila, Dimitrijević Vladimir, Trailović Ružica, Bečkei Žolt. (2014) Fakultet veterinarske medicine, Beograd, Centar za izdavačku delatnost i promet učila, Naučna KMD, Beograd, 1-182. ISBN: 978-86-81043-81-3

8. Učešće u projektima od izbora u prvo nastavno zvanje

1. 2011. i dalje Rukovodilac podprojekta „Molekularna karakterizacija autohtonih kopitara i papkara i efekti njihove reintrodukcije na prirodna staništa“ u okviru projekta Integralnih i interdisciplinarnih istraživanja “Molekularno-genetička i ekofiziološka istraživanja u zaštiti autohtonih animalnih genetičkih resursa, očuvanju dobrobiti, zdravlja i reprodukcije gajenih životinja i proizvodnji bezbedne hrane“. Rukovodilac projekta: prof. dr Zoran Stanimirović
2. 2016. i dalje Istraživač na međunarodnom projektu koji je finansiran od strane International Atomic Energy Agency (IAEA): ‘Animal Identification, Pedigree, Exterior and Performance Data Recording in Selected Holstein-Friesian (HF) Cattle Population in Serbia Used for Future Genetic Selection under AI Programmes’ (Research Contract 20774), koji je deo IAEA koordinisanog istraživačkog projekta D31028: ‘Application of Nuclear and Genomic Tools to Enable for the Selection of Animals with Enhanced Productivity Traits’

Učešće u projektima pre izbora u prvo nastavno zvanje docenta (od 1995-2010. godine)

1. 1995-2000. Osnovna istraživanja “Izučavanje etiopatogeneze, genetskih i ekoloških faktora u cilju unapređenja zaštite zdravlja, povećanja proizvodno-reproduktivnih karakteristika životinja i zdravstvene ispravnosti namirnica animalnog porekla”. Rukovodilac: prof. dr Slobodan Jovanović
2. 2001-2004. Osnovna istraživanja “Proučavanje genetičke varijabilnosti divljih predaka izvornih oblika i autohtonih rasa domaćih životinja tokom domestikacije na teritoriji Srbije”. Rukovodilac: prof. dr Slobodan Jovanović

3. 2005-2007. Tehnološki razvoj – oblast Biotehnologija “Optimizacija i standardizacija autohtonih mlečnih proizvoda sa zaštitom oznake porekla”. Rukovodilac: prof. dr Zoran Mijačević
4. 2008-2010. Osnovna istraživanja ”Struktura genetičke varijabilnosti mikrosatelitskih genetičkih markera u stanovništvu Srbije i Crne Gore” Rukovodilac: doc. dr Oliver Stojković

E. OCENA NAUČNOG I STRUČNOG RADA

Vladimir Dimitrijević je od izbora u nastavno zvanje do sada kao autor ili koautor objavio 48 radova, od kojih je 19 u časopisima sa Journal Citation Reports liste, 4 rada u drugim časopisima sa recenzijom, 19 u celini u zbornicima radova, 6 u izvodu, jedan osnovni udžbenik, jedan pomoćni udžbenik, prijavio 19 novih genskih sekvenci i realizovao jedan patent. Održao je dva predavanja po pozivu na skupovima nacionalnog značaja. Publikovani radovi i održana predavanja su iz oblasti stočarstva, selekcije, organske proizvodnje u stočarstvu, veterinarske genetike i veterinarske forenzičke genetike. Najveći broj radova je u vezi sa genetičkom tipizacijom različitih vrsta i rasa domaćih životinja, upotrebom molekularno genetičkih tehnika u cilju individualne identifikacije i utvrđivanja spornih rodbinskih odnosa različitih vrsta i rasa domaćih životinja. Jedan deo radova je u vezi sa reproduktivnim i proizvodnim kapacitetima različitih vrsta i rasa domaćih životinja. Takođe, određen broj radova odnosi se na analizu upotrebe autohtonih vrsta i rasa domaćih životinja u održivom i organskom stočarstvu.

Vladimir Dimitrijević je prvi na svojoj matičnoj Katedri uveo molekularno-genetičku metodologiju tipizacije domaćih životinjskih vrsta upotrebom mikrosatelitskih markera u cilju populaciono genetičkih studija autohtonih rasa domaćih životinjskih vrsta kao i u svrhu individualne identifikacije i kontrole spornih rodbinskih odnosa.

Tokom svog dosadašnjeg radnog angažovanja na Katedri za stočarstvo Fakulteta veterinarske medicine, Vladimir Dimitrijević bio je angažovan kao saradnik na više projekata koji su finansirani od strane Ministarstva nauke Republike Srbije. Trenutno ima učešće na jednom domaćem projektu integralnih interdisciplinarnih istraživanja, na kome je rukovodilac potprojekta, a koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije i jednom međunarodnom projektu.

Vladimir Dimitrijević je 2011. godine imenovan od strane Ministarstva pravde Republike Srbije za stalnog sudskog veštaka za oblast veterina – uža specijalnost: veterinarska forenzička genetika, stočarstvo, veterinarska mikrobiologija, veterinarska biotehnologija. Član je stručnog odbora Udruženja veterinara sudskih veštaka Srbije pri Veterinarskoj komori Srbije.

Vladimir Dimitrijević je član Srpskog veterinarskog društva (SVD).

Vladimir Dimitrijević je 2018. godine održao plenarno predavanje po pozivu u okviru akreditovanog programa stručnog usavršavanja koji nije ocenjen ocenom manjom od 3,75 (odnosno vrlo dobar) od strane polaznika.

Vladimir Dimitrijević jedan je od autora realizovanog patenta pod nazivom »Postupak za dobijanje preparata sa antihistaminskim dejstvom iz biljke *Crassula ovata*.“ Zavod za intelektualnu svojinu Srbije br 51084. Takođe, sa drugim autorima prijavio je 19 genskih sekvenci domaćeg magarca.

Tabelarni prikaz rezultata

Publikacija	Prvi autor		Koautor		Nosilac rada		Kumulativni 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 M21, M22 i M23	1	2	7	7	1	1	3,382	12,283	19	15,665
Ceo rad u časopisima kategorije M24, M51 i M52	1		2		1				4	
Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa			6	2	2	1			11	
Ceo rad u zborniku domaćeg skupa	1	1	3	2		1			8	
Izvod sa međunarodnog skupa			1	2		1			4	
Izvod sa nacionalnog skupa			1	1					2	
Udžbenici, praktikumi		1	1						2	

F. OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA-MENTORSTVA

U svom dosadašnjem radu Vladimir Dimitrijević bio je mentor u izradi jedne odbranjene doktorske disertacije; bio je mentor u dva specijalistička rada na specijalističkim akademskim studijama, kao i u jednom diplomskom radu na integrisanim akademskim studijama. Bio je član Komisija za odbranu pet specijalističkih radova na specijalističkim akademskim studijama, kao i član komisije za odbranu tri diplomska rada.

9. Doktorske disertacije- mentorstva

1. Ljubodrag Stanišić, DVM: "Fenotipska i molekularno-genetička karakterizacija populacije balkanskog magarca u Republici Srbiji", (datum odbrane doktorske disertacije 17.07.2017.), Katedra za porodiljstvo, sterilitet i veštačko osemenjavanje, Fakultet veterinarske medicine (FVM) Univerziteta u Beogradu, članovi Komisije: prof. dr Vladimir Dimitrijević, prof. dr Jevrosima Stevanovic, prof. dr Zoran Stanimirović, prof. dr Slobodanka Vakanjac, dr Jelena Aleksić, viši naučni saradnik.

10. Specijalističke akademske studije- mentorstva

1. Žolt Bečkei, DVM: „Primena in situ konzervacije animalnih genetičkih resursa u stočarstvu“, (2012), Katedra za stočarstvo, FVM Univerziteta u Beogradu
2. Elmin Tarić, DVM: „Potencijal sjeničke pramenke u tradicionalnoj proizvodnji ovčije stelje na prostoru sjeničko - peštarske visoravni“, (2019), Katedra za stočarstvo, FVM Univerziteta u Beogradu

11. Integrisane akademske studije, diplomski rad –mentorstva

1. Nemanja Vladimirović: „Selekcija goveda na osnovu porekla“, (2019), Katedra za stočarstvo, FVM Univerziteta u Beogradu

12. Učešće u najmanje dve komisije za odbranu rada na poslediplomskim studijama ili učešće u jednoj komisiji za odbranu doktorske disertacije od izbora u nastavno zvanje

Članstvo u Komisijama za odbranu specijalističkog rada:

1. Petar Đurić: „Plodnost krava veštački osemenjenih duboko zamrznutom spermom bikova u dvogodišnjem periodu na području veterinarske stanice Blace“, (2012), Katedra za porodiljstvo, sterilitet i veštačko osemenjavanje, FVM Univerziteta u Beogradu
2. Aleksandra Golubović: „Fon Vilebrandova bolest kod pasa“, (2013), Katedra za patološku fiziologiju, FVM Univerziteta u Beogradu

3. Đorđe Jevtić: „Metode zamrzavanja semena i ocena kvaliteta sperme bika“, (2015), Katedra za porodiljstvo, sterilitet i veštačko osemenjavanje, FVM Univerziteta u Beogradu
4. Milan Radosavljević: „Antinutritivne materije u ishrani domaćih životinja“, (2015), Katedra za ishranu i botaniku, FVM Univerziteta u Beogradu
5. Miloš Petrović: „Ispitivanje kvaliteta trupova junadi“, (2016), Katedra za higijenu i tehnologiju namirnica animalnog porekla, FVM Univerziteta u Beogradu

Članstvo u Komisijama za odbranu diplomskog rada:

1. Marko Trifunović: „Ocena telesne kondicije krmača“, (2017), Katedra za ishranu i botaniku, FVM Univerziteta u Beogradu
2. Lazar Miloradović: “Ispitivanje fenotipskih karakteristika značajnih za selekciju ovnova rase virtemberg”, (2018), Katedra za stočarstvo, FVM Univerziteta u Beogradu
3. Sanja Gržin: „Uticaj dodavanja bacillus spp. na mineralizaciju kostiju kod štenadi”, (2020), Katedra za ishranu i botaniku, FVM Univerziteta u Beogradu

G. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKE USTANOVE

Vladimir Dimitrijević kao vanredni profesor učestvuje u svim oblicima nastave (predavanja, vežbe, konsultacije, kolokvijumi, predispitne vežbe, ispiti) na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine na predmetima Stočarstvo, Veterinarska genetika, Kinologija i felinologija i Uzgoj i nega pasa i mačaka. Na specijalističkim akademskim studijama kao odgovorni nastavnik za predmet Biotehnologija u veterinarskoj medicini učestvuje u izvođenju svih vidova nastave. Na užim specijalističkim studijama učestvuje u nastavi iz predmeta Organska proizvodnja u stočarstvu. Na doktorskim studijama učestvuje u nastavi iz izbornih predmeta Molekularni markeri u analizi i detekciji rasne pripadnosti i pedigreea i Ponašanje i molekularna ekologija divljih životinja. Pored toga, rezultati višegodišnjeg rada Vladimira Dimitrijevića su: odbranjena jedna doktorska disertacija (mentorstvo), odbranjena dva specijalistička rada (mentorstvo), članstvo u pet komisija za odbranu specijalističkih radova na specijalističkim akademskim studijama, odbranjen jedan diplomski rad na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine (mentorstvo) i članstvo u tri komisije za odbranu diplomskih radova. Vladimir Dimitrijević učestvuje u unapređenju svih vidova nastave na Katedri za stočarstvo Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu, kako na integrisanim akademskim studijama veterinarske medicine, tako i na posleddiplomskim studijama.

Vladimir Dimitrijević obavlja funkciju Šefa Katedre za stočarstvo od 2011. godine. Član je Saveta Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu od 2013. godine i član je

Nastavno-naučnog veća istog fakulteta u više mandata. Bio je član Komisije za izmenu i dopunu Pravilnika o minimalnim uslovima za sticanje zvanja nastavnika na Fakultetu veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu 2017. godine. Takođe, bio je član Komisije za unapređenje studijskog programa Specijalističkih akademskih studija 2018. godine. Od 2018. godine član je Etičke komisije za zaštitu dobrobiti oglednih životinja Fakulteta veterinarske medicine. Član je stručnog odbora Udruženja veterinara sudskih veštaka Srbije pri Veterinarskoj komori Srbije.

Vladimir Dimitrijević učestvovao je kao predavač na doktorskom studijskom programu Biologija, Modul Genetika iz predmeta Forenzička genetika na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu u školskoj 2011/2012, 2012/2013 i 2013/2014.

IZBORNI USLOVI ZA IZBOR U ZVANJE REDOVNOG PROFESORA (minimalno po jedna odrednica iz minimalno dva uslova)

Vladimir Dimitrijević je ispunio i sledeće izborne uslove:

1. Za stručno-profesionalni doprinos

Predavanja u okviru akreditovanog programa stručnog usavršavanja koje nije ocenjeno ocenom manjom od 3,75 (odnosno vrlo dobar) od strane polaznika.

- U okviru 29. Savetovanja veterinara Srbije u organizaciji Srpskog veterinarskog društva održanom 13-16.septembra 2018. godine na Zlatiboru, Vladimir Dimitrijević održao je plenarno predavanje pod nazivom “Primena molekularno genetičkih markera u identifikaciji pasa i kontroli spornih rodbinskih odnosa kod pasa” i ovo predavanje je evaluacijom učesnika ocenjeno ocenom 4,88 a skup je akreditovan od strane Veterinarske komore Srbije.

2. Doprinos akademskoj široj zajednici

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

- Vladimir Dimitrijević je 2011. godine imenovan od strane Ministarstva pravde Republike Srbije za stalnog sudskog veštaka za oblast veterina – uža specijalnost: veterinarska forenzička genetika, stočarstvo, veterinarska mikrobiologija, veterinarska biotehnologija.
- Vladimir Dimitrijević je od 2015 član Stručnog odbora Udruženja veterinara sudskih veštaka Srbije pri Veterinarskoj komori Srbije.
- Vladimir Dimitrijević član je Srpskog veterinarskog društva.

Recenzentska aktivnost u časopisima monografijama, udžbenicima ili pomoćnim udžbenicima

- Vladimir Dimitrijević recenzirao je veći broj radova u međunarodnim i domaćim časopisima (Animal Genetics; Acta Veterinaria Beograd; Journal of Applied Animal Research; Journal of Agricultural Sciences; Veterinarski glasnik; Veterinarski žurnal Republike Srpske).
- Vladimir Dimitrijević je bio i jedan od recenzenata za udžbenike “Zoologija”, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu (2013), “Zoohigijena I”, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu (2016), “Biotehnologija u animalnoj reprodukciji”, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu (2019).

3. Saradnja sa drugim visokoškolskim ustanovama odnosno naučnoistraživačkim ustanovama u zemlji i inostranstvu

Predavanje po pozivu

Vladimir Dimitrijević je u periodu od kada je postao nastavnik do danas održao dva predavanja po pozivu na skupovima nacionalnog značaja štampana u celini.

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M61)

Dimitrijević Vladimir, Trailović Ružica. (2010) Primena molekularno genetičkih markera u kontroli roditeljstva kod pasa. Zbornik radova XII Regionalnog savetovanja iz kliničke patologije i terapije životinja *Clinica Veterinaria*, Jun 18-20., Subotica, Srbija, 48-52.

Vladimir Dimitrijević, Ružica Trailović, Mila Savić, Elmin Tarić, Žolt Bečkei. (2018) Primena molekularno genetičkih markera u identifikaciji pasa i kontroli spornih rodbinskih odnosa kod pasa. 29. Savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. Septembar 13-16., Zlatibor, Srbija, 125-133. ISBN: 978-86-83115-35-8

Učešće ili rukovođenje na međunarodnim projektima

- Od 2016.- i dalje učestvuje je na međunarodnom projektu finansiranom od strane International Atomic Energy Agency (IAEA): ‘Animal Identification, Pedigree, Exterior and Performance Data Recording in Selected Holstein-Friesian (HF) Cattle Population in Serbia Used for Future Genetic Selection under AI Programmes’ (Research Contract 20774), koji je deo IAEA koordinisanog istraživačkog projekta D31028: ‘Application of Nuclear and Genomic Tools to Enable for the Selection of Animals with Enhanced Productivity Traits’.

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Na raspisani konkurs u listu „Poslovi“ broj 900, koji je objavljen 23. 09. 2020., za izbor jednog nastavnika u zvanje redovni profesor za užu naučnu oblast STOČARSTVO SA GENETIKOM, prijavio se jedan kandidat: Vladimir Dimitrijević, 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 Vladimir Dimitrijević 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 Vladimira Dimitrijevića u zvanje REDOVNOG PROFESORA za užu naučnu oblast STOČARSTVO SA GENETIKOM na Fakultetu veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu.

U Beogradu, 04.11. 2020. god.

Komisija:

Mila Savić, redovni profesor
Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu

Slobodan Jovanović, redovni profesor u penziji
Fakulteta veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu

Oliver Stojković, redovni profesor
Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu