

**DEKANU FAKULTETA VETERINARSKJE 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 08.11.2013. godine do 17.11.2021. godine, podnosim

**IZVEŠTAJ O RADU REDOVNOG PROFESORA DR DRAGANA
ŠEFERA**

1. Biografski podaci

Dragan Šefer je rođen 06. maja 1963. god. u Beogradu. Osnovnu i srednju školu završio je u Beogradu. Veterinarski fakultet Univerziteta u Beogradu upisao je školske 1981. godine i počeo da pohađa po odsluženju vojnog roka 1982./83. godine, a diplomirao juna 1989. godine sa prosečnom ocenom 8,13. Po diplomiranju, 1989. godine, upisao je poslediplomske studije, odsek magistratura, smer veterinarska preventivna medicina, i položio sve planom i programom predviđene ispite sa prosečnom ocenom 9,50, a 09. marta 1992. god. odbranio magistarsku tezu. Doktorsku disertaciju je nakon svih zakonom predviđenih procedura, sa uspehom odbranio 05. juna 2002. godine.

Nakon završetka studija, marta 1990. god. izabran je za asistenta-pripravnika na Katedri za ishranu na Veterinarskom fakultetu, a 1994. god. izabran za asistenta na istom predmetu. U junu 2002. godine odbranio je doktorsku disertaciju pod nazivom "Efekat korišćenja fitaze u ishrani prasadi na proizvodne rezultate, iskoristivost fosfora i stepen mineralizacije koštanog tkiva" na Katedri za ishranu. U januaru 2003. god. izabran je u zvanje docenta, u decembru 2008. u zvanje vanrednog profesora, a u novembru 2013. godine u zvanje redovnog profesora za predmet Ishrana gde je i danas zaposlen. Dr Dragan Šefer učestvuje u izvođenju nastave na osnovnim integrisanim akademskim studijama Fakulteta veterinarske medicine na predmetu Ishrana kao i u izvođenju nastave na specijalističkim i doktorskim studijama.

MAGISTARSKA TEZA I DOKTORSKA DISERTACIJA

- **ODBRANJENA MAGISTARSKA TEZA (M72)**
Fakultet veterinarske medicine, Univerzitet u Beogradu
Datum odbrane magistarske teze: 09. 03. 1993. godine
Naučna oblast: ISHRANA
Naslov magistarskog rada: „Uticaj T-2 toksina na zdravstveno stanje i proizvodne rezultate pilića u tovu“

Mentor: prof dr Zlatan Sinovec sa Katedre za ishranu Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu.

- **ODBRANJENA DOKTORSKA DISERTACIJA (M71)**

Fakultet veterinarske medicine, Univerzitet u Beogradu

Datum odbrane doktorske disertacije: 05. 06. 2002.

Naučna oblast: ISHRANA

Naslov doktorske disertacije: „Efekat korišćenja fitaze u ishrani prasadi na proizvodne rezultate, iskoristivost fosfora i stepen mineralizacije koštanog tkiva“

Mentor: prof dr Zlatan Sinovec sa Katedre za ishranu Fakulteta veterinarske medicine u Beogradu.

2. Nastavna delatnost

2.1. Angažovanje u nastavi

Dr Dragan Šefer kao rukovodilac učestvuje u pripremi i izvođenju teorijske i praktične nastave na osnovnim integrisanim studijama na predmetu Ishrana kao i na užim studijskim postdiplomskim specijalističkim studijama iz oblasti Veterinarske dijetetike na predmetima: a) Klinička dijetetika preživara, b) Klinička dijetetika svinja i c) Klinička dijetetika živine. Kao predavač učestvuje i na akademskim specijalističkim studijama u nastavi na predmetima Biotehnologija i Organska proizvodnja u stočarstvu. Na doktorskim studijama, takođe u svojstvu rukovodioca, učestvuje na predmetima: a) Ishrana farmskih životinja, b) Bezbednost hrane za životinje i c) Ishrana i kvalitet namirnica animalnog porekla.

2.2. Udžbenička literatura

- **Bezbednost hrane za životinje**, Pomoćni udžbenik, 2010 (ISBN 978-86-81043-49-3; COBISS.SR-ID 176709388); Autori: Radmila Marković, Branko Petrujić i Dragan Šefer, Fakultet veterinarske medicine, Beograd;
- **Opšta ishrana**, Osnovni udžbenik, 2008 (ISBN 978-86-81043-35-6; COBISS.SR-ID 1484702284); Autori: Dragan Šefer i Zlatan Sinovec, Fakultet veterinarske medicine, Beograd;
- **Praktikum iz radiobiologije i radijacione higijene**, 2016 (ISBN 978-86-920303-0-7; COBISS. SR-ID 225859084); Autori: Branislava Mitrović i Dragan Šefer, Fakultet veterinarske medicine, Beograd;

2.3. Mentorstva i članstva u komisijama

Doktorske disertacije:

- Milica Todorović – “Uticaj različitih izvora masti na proizvodne rezultate i kvalitet masti tovnih svinja”, član komisije
- Ivana Branković Lazić – “Uticaj primene konjugovane linolne kiseline u ishrani na proizvodne rezultate i kvalitet mesa brojlera”, član komisije

- Branislav Baltić – “Ispitivanje uticaja dodavanja srednjelančanih masnih kiselina na zdravstveno stanje, proizvodne rezultate i kvalitet mesa brojlera”, član komisije
- Milica Glišić – “Uticaj upotrebe izoflavona u ishrani na proizvodne rezultate i biološke parametre brojlera”
- Marija Pavlović – “Uticaj dodavanja neorganskog fosfata različitog porekla u ishrani brojlera na proizvodne rezultate i stepen mineralizacije koštanog sistema”, član komisija
- Lazar Makivić – “Ispitivanje uticaja purifikovane lignoceluloze dodate u hranu za brojlere na zdravstveno stanje, proizvodne rezultate i stepen histoloških i morfoloških promena u pojedinim segmentima digestivnog trakta”, mentor
- Goran Jakovljević – “Uticaj teških metala iz hrane i vode na kvalitet duboko zamrznutog semena bika”, član komisija
- Stamen Radulović – “Ispitivanje uticaja prirodnih stimulatora rasta na zdravstveno stanje i proizvodne rezultate prasadi u odgoju”, mentor
- Mile Peurača – “Uticaj dodavanja različitih količina natrijum butirata u hranu na zdravstveno stanje i proizvodne rezultate prasadi”, član komisija
- Borjana Vranješ – “Prisustvo prirodnih radionuklida i toksičnih elemenata u fosfatnim aditivima i postmortalno određivanje rezidua u krvi, jetri, bubrezima, kostima i fecesu tovnih svinja”, član komisija
- Dragoljub Jovanović – “Ispitivanje sadržaja teških metala i metaloida u tkivima riba iz otvorenih voda u zavisnosti od načina ishrane”, mentor

Specijalistički radovi:

- Milan Radosavljević – “Antinutritivne materije u ishrani domaćih životinja” mentor
- Serafim Jovanović – “Korišćenje prebiotika kao stimulatora rasta u ishrani brojlera u tovu”, mentor
- Milan Radosavljević, uža specijalizacija – “Veterinarska dijetetika”, mentor
- Dušca Prka, uža specijalizacija – “Veterinarska dijetetika”, mentor

Prof. dr Dragan Šefer je u datom periodu bio član komisije pri izradi sedam diplomskih radova.

2.4. Predavanja po pozivu

1. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Vlado Teodorović, Aleksandra Nikolić, 2016, Phytobiotics-modern nutritive solution in intensive farming of non-ruminants. Second International Symposium of Veterinary Medicine (ISVM2016). Proceedings. Belgrade 22-24.06.2016, 164-179. ISBN 978-86-81761-55-7 [M31]
2. **D. Šefer**, S. Katoch, R. Marković, S. Radulović, D. Perić, L. Makivić, Effects of Different Dietary Lignocellulose Levels on Growth and Litter Quality of Broilers, International Conference on Animal Nutrition 2019, 17-19 December 2019, Biswa Bangla Convention Centre, Kolkata, 45-54. [M31]
3. **D. Šefer**, R. Marković, S. Radulović, S. Bošković, S. Grdović, D. Jovanović, **D. Perić**, L. Makivić, Effects of purified lignocellulose on health and production results

- of broilers, 9th International Agriculture & Food, International Scientific Publications, Volume 8, 2020, 12 Sep 2020, Gdansk, Poland, 151-161. ISSN 1314-8591 [M31]
4. **Dragan Sefer**, Stamen Radulović, Dejan Perić, Matija Sefer, Lazar Makivić, Svetlana Grdović and Radmila Marković, 2021, Domestic chicken omega 3 – a product for promoting human health, 61st International Meat Industry Conference, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 854 (2021) 012081 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/854/1/012081 [M31]
 5. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, 2015, The effects of probiotic supplementation in weaned pig`s diet. *Proceedings of International Conference on Livestock Nutrition*, Vol.3, Issue 2, str.41, August 11-12, 2015, Frankfurt, Germany, ISSN 2332-2608 [M31]
 6. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Shivani Katoch, 2015, The use of probiotics as a growth promotants for weaned pigs. *3rd Bienial National Conference of India Academy*. Intervention in Livestock Crop Mixed Farming for Nutritional Security. Department of Animal Nutrition, College of Veterinary & Animal Sciences, CSK HPKV, 94, Palampur, India, November 4th-5th, 2015., 94. [M31]
 7. **Šefer Dragan**, Marija Pavlović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Shivani Katoch, Stamen Radulović, 2016, The effects of different inorganic phosphorus sources in the diet on production performances of broilers. *The Proceedings of XXV Worlds Poultry Congress 2016*, CHINA, Abstracts, S1-0366, 158. [M31]
 8. **Šefer Dragan**, Pavlović Marija, Marković Radmila, Jakić-Dimić Dobrila, Radulović Stamen, Shivani Katoch, 2017, The influence of different inorganic phosphorus sources in broiler diets on production results and bone mineralization. *Proceedings of 3rd International Conference on Veterinary & Livestock*, p.17, November 02-03, 2017. Bangkok, Thailand, Journal of Veterinary Science & Technology, 8:6 (Suppl) DOI: 10.4171/2157-7579-C1-030 [M31]
 9. **Dragan Šefer**, Kristina Šević, Milica Glišić, Stamen Radulović, Saša Pešev, Radmila Marković, 2018, Utjecaj timola dodanog u hranu za brojlere na zdravstveno stanje i rezultate proizvodnje. *Savetovanje Krmiva*, Opatija, jun, 06-09.2018., 40-42. [M31]
 10. **Šefer Dragan**, Perić Dejan, Radulović Stamen, Grdović Svetlana, Makivić Lazar, Jovanović Dragoljub, Marković Radmila, 2021, Zasušenje – nutritivni izazov u prevenciji metaboličkih bolesti kod preživara. Zbornik radova i kratkih sadržaja 32. Savetovanja veterinara Srbije, Zlatibor, 159-166. ISBN 978-86-83115-43-3. [M61]
 11. **Šefer Dragan**, Perić Dejan, Radulović Stamen, Šefer Matija, Svetlana Grdović, Jovanović Dragoljub, Makivić Lazar, Marković Radmila, 2021, Mikroelementi u ishrani visokoproduktivnih krmača-važan faktor za postizanje maksimalnih proizvodnih performansi, Zbornik predavanja. 12. naučni simpozijum, Reprodukcijska domaćih životinja, Divčibare, 125-134. UDC 636.4+591.465:577.118+159.944 ISBN 978-86-80446-43-1. [M61]
 12. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Petrujkić Branko, Marković Radmila, Popović Milka, 2014, Mikotoksini-hazard u lancu ishrane, Zbornik 4. Simpozijuma Bezbednost i kvalitet namirnica animalnog porekla, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 06-07.11.2014., 19-31 ISBN 978-86-81043-89-9 [M61]

13. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Marković Radmila, 2017, Antinutritivne materije kao permanentni faktori rizika u ishrani visokomlečnih krava. *8.Naučni simpozijum Reprodukcijska domaćih životinja. Divčibare*, 185-198, 12-15.10.2017 ISBN 978-86-80446-11-0 [M61]
14. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Marković Radmila, Grdović Svetlana, 2018, Savremeni pristup korišćenju celuloze u ishrani nepreživara. *Zbornik predavanja XXXIX seminara za inovacije znanja veterinarara*, 23.februar 2018, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 73-80 [M61]
15. **Dragan Šefer**, Dobrila Jakić-Dimić, Vlado Teodorović, Stamen Radulović (2017). Potencijalni rizici u proizvodnji bezbedne hrane za životinje. Zbornik radova XIX naučno-stručnog skupa " Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost", 29.11.-1.12.2017., Kopaonik, 247-253. [M61]
16. **Dragan Šefer**, Lazar Makivić, Stamen Radulović, Dejan Perić, Cvijan Mekić, Radmila Marković, 2019, Uticaj prečišćene lignoceluloze na vlažnost prostirke i proizvodne rezultate brojlera u tovu. 30. Jubilarno savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 145-156 ISBN 978-86-83115-38-9. [M61]
17. **Dragan Šefer**, Dobrila Jakić-Dimić, Stamen Radulović, Dejan Perić, Radmila Marković (2019), Domaće pile omega 3 – proizvod u službi zdravlja ljudi, Zbornik radova 21. nacionalnog i 7. međunarodnog naučno stručnog skupa " Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost", 27.11.-29.11.2019., Kopaonik, 237-244. [M61]
18. **Dragan Šefer**, Dejan Perić, Stamen Radulović, Radmila Marković, 2021, Prirodni način stimulacije rasta u ishrani nepreživara, *Zdravlje životinja*, Broj 2, 99-107, ISSN 2738-1889. [M61]
19. **Dragan Šefer**, Svetlana Grdović, Radmila Marković, Jelena Nedeljković-Trailović, Branko Petrujkić, Stamen Radulović, 2014, Primena biotehnologije u ishrani životinja, Zbornik radova i kratkih sadržaja 25.*Savetovanja veterinarara Srbije Zlatibor*, 11-14.09.2014., 37-38. [M61]
20. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Dejan Perić, Radmila Marković, 2018, Faktori hazarda u proizvodnji bezbedne hrane za životinje i ljude. Zbornik kratkih sadržaja, Unifood Conference University of Belgrade 210th Anniversary, October 5-6 2018, Belgrade, str.105 ISBN 978-86-7522-060-2 [M61]
21. **Dragan Šefer**, Dejan Perić, Radmila Marković, Stamen Radulović, Miroslav Pavlović, 2019, Značaj korišćenja amilaze u ishrani brojlera. 30. Jubilarno savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 177-178 ISBN 978-86-83115-38-9. [M61]
22. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Perić Dejan, Jovanović Dragoljub, Nedić N. Drago, Marković Radmila, 2020, Nutritivne strategije u promeni masnokiselinskog profila hrane za brojlere u tovu u cilju proizvodnje funkcionalnih namirnica animalnog porekla, Zbornik 25. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, online, 162-165 ISBN 978-99955-770-7-0 [M61]
23. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Dejan Perić, Saša Bošković, Svetlana Grdović, Lazar Makivić, Radmila Marković, 2021, Mikotoksini – da li moraju uvek biti štetni,

3. Spisak naučnoistraživačkih rezultata

3.1. Radovi objavljeni u međunarodnim časopisima sa SCI liste (kategorije M20)

1. Radmila Marković, Jelena Ćirić, Aleksandar Drljačić, **Dragan Šefer**, Ivan Jovanović, Dragoljub Jovanović, Svetlana Milanović, Dejana Trbović, Stamen Radulović, Milan Ž.Baltić, Marija Starčević, 2018, The effects of dietary Selenium-yeast level on glutathione peroxidase activity, tissue Selenium content, growth performance, and carcass and meat quality of broilers. *Poultry Science*, 97,8,2861-2870 dx.doi.org/10.3382/ps/pey198.....[IF 2,518] [M21a]
2. Radmila Marković, Jelena Ćirić, Marija Starčević, **Dragan Šefer**, Milan Ž.Baltić, 2019, Effects of selenium source and level in diet on glutathione peroxidase activity, tissue selenium distribution, and growth performance in poultry, *Animal Health Research Reviews*, 19, 166-176 Doi: 10.017/S1466252318000105 (IF 2,406) [M21a]
3. Borjana Vranješ, Dragan Milićević, **Dragan Šefer**, Srđan Stefanović, Jelena Ajtić, Branislava M. Mitrović, 2020, Presence of natural radionuclides and toxic elements in monocalcium phosphate, complete feed and pig manure, *Science of the Total Environment*, <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.137578> [M21]
4. Dragoljub A. Jovanović, Radmila V. Marković, Vlado B. Teodorović, **Dragan S. Šefer**, Milena P. Krstić, Stamen B. Radulović, Jelena S. Ivanović, Jelena M. Janjić, Milan Ž. Baltić, 2017, Determination of heavy metals in muscle tissue of six fish species with different feeding habits from the Danube River, Belgrade - public health and environmental risk assessment, *Environmental Science and Pollution Research*, Volume 24, Issue 12, pp 11383–11391 April 2017, DOI: 10.1007/s11356-017-8783-1 [IF 2,989] [M22]
5. Branislav Baltić, J.Ćirić, **D.Šefer**, A.Radovanović, J.Đorđević, M.Glišić, M.Bošković, M.Ž.Baltić, V.Đorđević, R.Marković, 2018, Effect of dietary supplementation with medium chain fatty acids on growth performance, intestinal histomorphology, lipid profile and intestinal microflora of broiler chickens. *South African Journal of Animal Science*, 48, 5, 885-89897 doi: 10.4314/sajas.v48i5.8 ISSN 0375-1589 M22 IF (2017) 0,981 [M22]
6. Radmila Marković, Milan Ristić, Aleksandar Drljačić, **Dragan Šefer**, Kristina Šević, Srđan Pantić, Jelena Đurić und Milan Ž.Baltić, 2014, Einfluss unterschiedlicher Mengen an organischem Selen auf die Schlachtkörperparameter von Broilern. Effect of using different amounts of organic selenium on carcass parameters. *European Poultry Science (Archiv für Geflügelkunde)*, 78.2014, ISSN 1612-9199, DOI: 10.1399/eps.2014.66 [IF 0,612] [M23]
7. Marija Pavlović, Radmila Marković, Stamen Radulović, Branko Petrujkić, Dragoljub Jovanović, Milan Ž.Baltić, **Dragan Šefer**, 2018, Estimation of apparent and true total tract digestibility of phosphorus from monocalcium phosphate in broiler diets.

European Poultry Science, 82, 1-13. DOI: 10.1399/eps.2018.225 ISSN 1612-9199 [IF 0,568] [M23]

8. Stamen Radulović, Marija Pavlović, Shivani Katoch, Milan Hadži-Milić, Dragoljub Jovanović, Svetlana Grdović, **Dragan Šefer**, Radmila Marković, 2018, The effects of use housefly larvae (*Musca domestica*) dehydrated meal on production performances and sensory properties on broiler meat. *Thai Journal of Veterinary Medicine*, Vol 48(1):63-70...ISSN 0125-6491.....[IF 0,285] [M23]
9. Lazar Makivić, Milica Glišić, Marija Bošković, Jasna Đorđević, Radmila Marković, Milan Baltić, **Dragan Šefer**, 2019. Performances, ileal and Cecal Microbial Populations and Histological Characteristics in Broiler Fed Diets Supplemented with Lignocellulose. *Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi*, 25,1: 83-91 DOI: 10.9775/kvfd.2018.20356 **M23** IF (2017- 0,452) ISSN 1309-2251 [M23]
10. Branko Milanković, Jelena Ćirić, Milena Krstić, Marija Starčević, Branislav Baltić, **Dragan Šefer**, Vesna Đorđević, Milka Popović, Radmila Marković, 2019, Effect of Dietary Fatty Acid Pattern on Growth Performance, Carcass Characteristics, Fatty Acid Profile, and Serum Biochemistry Parameters in Broiler Chickens. *Kafkas Univ.Vet.Fak.Derg.* DOI 10.9775/kvfd.2018.21205 **M23 (IF 0,452)** [M23]
11. Milica Glisic, Marija Boskovic, Milan Ž. Baltic, **Dragan Sefer**, Anita Radovanovic, Vesna Djordjevic, Mladen Raseta and Radmila Markovic, 2020, Performance, intestinal histomorphology and bone composition of broiler chickens fed diets supplemented with genistein, *SA Journal of animal science*, Vol. 50, 2, 241-252. [M23]
12. Nataša Glamočlija, Milica Glišić, Marija Bošković, Jasna Đorđević, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, Milan Ž.Baltić, 2017, The impact of triticale diet on production characteristics and meat quality in pigs. *Meat technology*, 58, 2, 73-79 ISSN 2466-4812 [M24]
13. Jelena Ćirić, Dejan Prvulović, Milica Glišić, Marija Bošković, **Dragan Šefer**, Jasna Đorđević, Milan Ž.Baltić, Radmila Marković, 2017, Effect of different sodium butyrate levels in weaned pig diet on the antioxidant capacity of selected organs. *Meat technology*, 58, 2, 80-87 ISSN 2466-4812 [M24]

3.2. Radovi objavljeni u zbornicima međunarodnih naučnih skupova (kategorije M30)

1. Radmila Marković, Milica Todorović, Srđan Pantić, Milan Baltić, Jelena Ivanović, Dobrila Jakić-Dimić, **Dragan Šefer**, Branko Petrujkić, Stamen Radulović, 2015, Effect of the diet on improvement of the fatty acid composition of pig meat. *First International Symposium of Veterinary Medicine“ One Health-New Challenges“*, *Proceedings, Vrdnik*, 21-23.maj 2015, 148-156 [M33]
2. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Vlado Teodorović, Aleksandra Nikolić, 2016, Phytobiotics-modern nutritive solution in intensive farming of non-ruminants. *Second International Symposium of Veterinary Medicine (ISVM2016)*. *Proceedings*. Belgrade 22-24.06.2016, 164-179. ISBN 978-86-81761-55-7 [M31]

3. Marija Pavlović, Radmila Marković, Stamen Radulović, Vlado Teodorović, Aleksandra Nikolić, Dobrila Jakić-Dimić, **Dragan Šefer**, 2016, The use of organic acids in animal nutrition. *Second International Symposium of Veterinary Medicine (ISVM2016). Proceedings*. Belgrade 22-24.06.2016, 233-243. ISBN 978-86-81761-55-7 [M33]
4. Pavlović M, **Šefer D**, Petrujkić B, Palvlović N, Nešić K, 2018, Effects of different phosphorous sources in broilers diet on bone mineralisation, 23-25 October 2018, XVIII International Symposium “Feed Technology” Novi Sad, 48-52. ISBN 978-86-7994-057-5 [M33]
5. Dejan Perić, Jelena Janjić, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, Milka Popović, Milan Ž. Baltić, Milica Laudanović, 2019, Influence of different sources of fat on lipid index of muscle and fat tissue of pigs. The 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012093. 22-25.09.2019. Kopaonik, Serbia, doi:10.1088/1755-1315/333/1/012093. [M33]
6. Radmila Marković, Dejan Perić, Milica Laudanović, Branislav Baltić, Stamen Radulović, Milan Ž. Baltić, **Dragan Šefer**, 2019, Antimicrobial growth promoters in feed – possibilities and necessity. The 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012029. 22-25.09.2019. Kopaonik, Serbia, doi:10.1088/1755-1315/333/1/012029. [M33]
7. Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, Radmila Marković, Mirjana Lukić, Aleksandra Nikolić, Dragan Milićević, 2019, Risk assessment and risk management of contaminants on the feed to food chain. The 60th International Meat Industry Conference MEATCON2019. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 333 (2019) 012030. 22-25.09.2019. Kopaonik, Serbia, doi:10.1088/1755-1315/333/1/012030. [M33]
8. **D. Šefer**, S. Katoch, R. Marković, S. Radulović, D. Perić, L. Makivić, Effects of Different Dietary Lignocellulose Levels on Growth and Litter Quality of Broilers, International Conference on Animal Nutrition 2019, 17-19 December 2019, Biswa Bangla Convention Centre, Kolkata, 45-54. [M31]
9. R. Marković, M. Baltić, S. Radulović, S. Katoch, **D. Šefer**, The Influence of Different Sources and Amounts of Selenium Added in Poultry Feed on the Distribution of Selenium in Tissues and Performances, International Conference on Animal Nutrition 2019, 17-19 December 2019, Biswa Bangla Convention Centre, Kolkata, 59-68. [M33]
10. **D. Šefer**, R. Marković, S. Radulović, S. Bošković, S. Grdović, D. Jovanović, **D. Perić**, L. Makivić, Effects of purified lignocellulose on health and production results of broilers, 9th International Agriculture & Food, International Scientific Publications, Volume 8, 2020, 12 Sep 2020, Gdansk, Poland, 151-161. ISSN 1314-8591 [M31]
11. Jovanović Dragoljub, Marković Radmila, **Šefer Dragan**, Krstić Milena, Stanić Vojislav, Perić Dejan, Milan Ž. Baltić, 2021, Toxic metals content in muscle tissue of common carp from locations near Berlgrade. 15th International Conference on

Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry. 7th WORKSHOP: SPECIFIC METHODS FOR FOOD SAFETY AND QUALITY, Belgrade, 69-74. ISBN 978-86-7306-163-4. [M33]

12. Radmila Marković, Milan Ž. Baltić, Stamen Radulović, Dejan Perić, Dragoljub Jovanović, Marija Starčević, **Dragan Šefer**, 2021, From designing diets for animals to designing food of animal origin – overview, 61st International Meat Industry Conference, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 854 (2021) 012056 IOP Publishing, doi:10.1088/1755-1315/854/1/012056 [M33]
13. Dejan Perić, Ivana Branković Lazić, Srdjan Pantić, Milan Ž. Baltić, Jelena Janjić, **Dragan Sefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, 2021, Influence of CLA addition in non-ruminant diets on lipid index values, 61st International Meat Industry Conference, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 854 (2021) 012071 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/854/1/012071 [M33]
14. Stamen Radulović, **Dragan Sefer**, Živan Jokić, Radmila Marković, Dejan Perić, Mirjana Lukić, 2021, Restrictive nutrition and compensatory growth of broilers: Impact on growth production results and carcass characteristics, 61st International Meat Industry Conference, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 854 (2021) 012076 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/854/1/012076 [M33]
15. **Dragan Sefer**, Stamen Radulović, Dejan Perić, Matija Sefer, Lazar Makivić, Svetlana Grdović and Radmila Marković, 2021, Domestic chicken omega 3 – a product for promoting human health, 61st International Meat Industry Conference, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 854 (2021) 012081 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/854/1/012081 [M31]
16. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, 2015, The effects of probiotic supplementation in weaned pig's diet. *Proceedings of International Conference on Livestock Nutrition*, Vol.3, Issue 2, str.41, August 11-12, 2015, Frankfurt, Germany, ISSN 2332-2608 [M31]
17. Petrujkić Branko, Jovanović Dragoljub, Marković Radmila, Janjić Jelena, Jakić-Dimić Dobrila, Teodorović Vlado, **Šefer Dragan**, 2015, Monitoring of environmental heavy metals accumulation in fish muscles from the two lakes in Mladenovac municipality, Belgrade area, Serbia, *17th International Conference on Diseases of Fish and Shellfish*, Las Palmas, Sept., 7-11, 2015, 48 [M34]
18. Radulović Stamen, Marković Radmila, Jakić-Dimić Dragan, Kureljušić Branislav, **Šefer Dragan**, 2014, The effects of the phytobiotics (Enviva EO 101) on the health and performance of weaned pigs. *Proceedings of the 23th International Pig Veterinary Society (IPVS) Congress*, Vol II, 08-11.2014.,435, Cancun, Quintana Roo, Mexico. [M34]
19. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Shivani Katoch, 2015, The use of probiotics as a growth promotants for weaned pigs. *3rd Bienial National Conference of India Academy*. Intervention in Livestock Crop Mixed Farming for Nutritional Security. Department of Animal Nutrition, College of Veterinary & Animal Sciences, CSK HPKV, 94, Palampur, India, November 4th-5th, 2015., 94. [M31]

20. Baltić Branislav, Marković Radmila, **Šefer Dragan**, Glišić Milica, Manu de Laet, Hermans David, 2016, Utjecaj preparata srednje lančanih masnih kiselina- „Aromabiotik“ u hranidbi na proizvodne rezultate brojlera. *XXIII Međunarodno Savjetovanje, KRMIVA*, Zbornik sažetaka, str.15, Opatija 01-03.juna, 2016 ISBN 978-86-6419-013-8 [M34]
21. **Šefer Dragan**, Marija Pavlović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Shivani Katoch, Stamen Radulović, 2016, The effects of different inorganic phosphorus sources in the diet on production performances of broilers. *The Proceedings of XXV Worlds Poultry Congress 2016, CHINA*, Abstracts, S1-0366, 158. [M31]
22. Kristina Šević, Radmila Marković, Dragan Milić, Milan Ž.Baltić, Milica Glišić, Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, 2017, Utjecaj dodataka mješavine eteričnih ulja Digestarom Poultry na zdravstveno stanje i proizvodne rezultate brojlera, *Zbornik sažetaka XXIV Međunarodno Savjetovanje Krmiva 2017*, Opatija, 35-37. [M34]
23. **Šefer Dragan**, Pavlović Marija, Marković Radmila, Jakić-Dimić Dobrila, Radulović Stamen, Shivani Katoch, 2017, The influence of different inorganic phosphorus sources in broiler diets on production results and bone mineralization. *Proceedings of 3rd International Conference on Veterinary & Livestock*, p.17, November 02-03, 2017. Bangkok, Thailand, *Journal of Veterinary Science & Technology*, 8:6 (Suppl) DOI: 10.4171/2157-7579-C1-030 [M31]
24. **Dragan Šefer**, Kristina Šević, Milica Glišić, Stamen Radulović, Saša Pešev, Radmila Marković, 2018, Utjecaj timola dodanog u hranu za brojlere na zdravstveno stanje i rezultate proizvodnje. *Savetovanje Krmiva*, Opatija, jun, 06-09.2018., 40-42. [M31]
25. Marija Pavlović, Dejana Čupić-Miladinović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, 2018, Computed tomography in evaluation of diferent inorganic phosphorus sources in broilers diet. The XVth European poultry conference, Dubrovnik, Hrvatska, 17-21.09.2018, pp.333. [M34]
26. **Šefer Dragan**, Marković Radmila, Radulović Stamen, 2019, Uporaba butirata u prehrani svinja, Zbornik, XXVI Međunarodno Savetovanje KRMIVA, 44-46, Opatija, Hrvatska, 05-07.06.2019. ISSN 1847-2370 Apstrakt [M31]
27. L. Makivić, D. Perić, R. Marković, S. Radulović, D. Jakić-Dimić, **D. Šefer**, The effects of dietary lignoellulose on litter quality and broilers performance, 22nd European Symposium on Poultry Nutrition, 10-13 june 2019, Gdansk, Poland, 232. ISBN 97883-942760-6-5 [M34]

3.3. Radovi objavljeni u časopisima nacionalnog značaja (kategorije M50)

1. Danijela Kirovski, Bojan Blond, Marko Katić, Radmila Marković and **Dragan Šefer**, 2015, Milk yield and composition, body condition, rumen characteristics, and blood metabolites of dairy cows fed diet supplemented with palm oil, *Chemical and Biological Technologies in Agriculture*, 2:6, DOI 10.1186/s40538-014-0029-6 [M52]
2. Radmila Marković, Milan Ristić, Aleksandar Drljačić, **Dragan Šefer**, Kristina Šević, Branislav Baltić, Milica Todorović, Milan Ž.Baltić, 2015, Einfluss unterschiedlicher Mengen an organischem Selen im Futter auf Mastleistung und Schlachtkorperwert von

- Broilern. *RFL Rundschau für Fleischhygiene und Lebensmittelüberwachung*, 67, 138-141 ISSN 0178-2010 [M52]
3. Marković Radmila, Ristić Milan, Drljačić Aleksandar, **Šefer Dragan**, Šević Kristina, Baltić Branislav, Todorović Milica, Baltić Ž.Milan, 2015, Einfluss von organisch gebundenem Selen im Futter auf die Mastleistung von Broilern., *Rekasan Journal*, 22.Jahrgang, Heft 43/44, 46-49. [M52]
 4. Kristina Šević, Radmila Marković, Dragan Milić, Milan Ž.Baltić, Milica Glišić, Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, 2016, Utjecaj dodataka pripravka eteričnih ulja Digestarom Poultry na zdravstveno stanje i proizvodne rezultate brojlera. *Krmiva*, 58, 2, 66-72 ISSN 0023-4850[M52]
 5. Branislav Baltić, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, Milica Glišić, David Hermans, Manu De Laet, 2015. Utjecaj preparata srednje lančanih masnih kiselina- „Aromabiotik“ u hranidbi na proizvodne rezultate brojlera, *Krmiva.*, 57, 2, 57-62. [M52]
 6. Stamen Radulović, Radmila Marković, Branko Petrujkić, Shivani Katoch, **Dragan Šefer**, Prebiotici-savremena strategija u stimulaciji rasta životinja, (2014), *Veterinarski žurnal Republike srpske*, Vol.XIV, 2, 143-268 [M52]
 7. Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, Dragan Šefer, 2015, Upotreba fitobiotika u stimulaciji rasta odbijene prasadi, *Veterinarski glasnik*, 69, 1-2, 63-74 ISSN 0350-2457 [M52]
 8. **Dragan Šefer**, Svetlana Grdović, Radmila Marković, Jelena Nedeljković-Trailović, Branko Petrujkić, Stamen Radulović, 2015, Primena biotehnologije u ishrani životinja, *Veterinarski glasnik*, 69, 1-2, 127-138 ISSN 0350-2457 [M51]
 9. Marković Radmila, Baltić Ž Milan, Đorđević Jasna, Todorović Milica, Dokmanović-Starčević Marija, Pantić Srđan, Drljačić Aleksandar, **Šefer Dragan**, 2015, Ishranom životinja do funkcionalne hrane. *Veterinarski žurnal Republike srpske*, XV, 1, 41-54 ISSN 1840-2887 [M52]
 10. Marković Radmila, Stamen Radulović, Vlado Teodorović, Branko Petrujkić, Dobrila Jakić-Dimić, Mile Peurača, **Dragan Šefer**, 2015, Nutritivni faktori kao uzroci poremećaja u reprodukciji domaćih životinja, *Veterinarski žurnal Republike srpske*, 15, 2, 233-250 ISSN 1840-2887 UDK 619 (05) [M52]
 11. Dragoljub Jovanović, Marković Radmila, Radulović Stamen, Grdović Svetlana, Krstić Milena, **Šefer Dragan**, 2018, Aflatoxins in feed. *Veterinarski glasnik*, 72 (1), 14-21 UDC: 636.085.1:582.28 doi.org/10.2298/VETGL1801015J [M52]
 12. Nataša Glamočlija, Marija Starčević, Jelena Ćirić, **Dragan Šefer**, Milica Glišić, Milan Ž. Baltić, Radmila Marković, Marija Spasić, Đorđe Glamočlija, (2018), Značaj tritikalea u ishrani životinja, *Veterinarski Žurnal Republike Srpske*, Vol.XVIII, Br.1, 73-94. [M52]

3.4. Radovi objavljeni u zbornicima nacionalnih naučnih skupova (kategorije M60)

1. Radmila Marković, Stamen Radulović, Milan Ž.Baltić, Jelena Janjić, Marija Pavlović, **Dragan Šefer**, 2016. Stimulatori rasta kao imperativ u savremenoj stočarskoj proizvodnji.

27. *Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 08-11.09.2016., Zbornik radova i kratkih sadržaja*, 78-88. [M63]
2. Radmila Marković, Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, 2017, Nutritivne strategije u upotrebi aditiva u hrani za životinje, *28. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor 07-10.09.2017*, str. 175-180 ISBN 978-86-83115-32-7 [M63]
 3. **Šefer Dragan**, Perić Dejan, Radulović Stamen, Grdović Svetlana, Makivić Lazar, Jovanović Dragoljub, Marković Radmila, 2021, Zasušenje – nutritivni izazov u prevenciji metaboličkih bolesti kod preživara. Zbornik radova i kratkih sadržaja 32. Savetovanja veterinarara Srbije, Zlatibor, 159-166. ISBN 978-86-83115-43-3. [M61]
 4. **Šefer Dragan**, Perić Dejan, Radulović Stamen, Šefer Matija, Svetlana Grdović, Jovanović Dragoljub, Makivić Lazar, Marković Radmila, 2021, Mikroelementi u ishrani visokoproduktivnih krmača-važan faktor za postizanje maksimalnih proizvodnih performansi, Zbornik predavanja. 12. naučni simpozijum, Reprodukcijska domaćih životinja, Divčibare, 125-134. UDC 636.4+591.465:577.118+159.944 ISBN 978-86-80446-43-1. [M61]
 5. Radmila Marković, **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, 2014, Biotehnološka rešenja u ishrani životinja u cilju poboljšanja zdravstvenog stanja, proizvodnih rezultata i poboljšanja kvaliteta namirnica animalnog porekla, Zbornik radova *12. Savetovanja Zdravstvena zaštita, selekcija i erodukcija svinja, Srebrno jezero*, 17-19. oktobar, 71-77. [M63]
 6. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Petrujković Branko, Marković Radmila, Popović Milka, 2014, Mikotoksini-hazard u lancu ishrane, Zbornik *4. Simpozijuma Bezbednost i kvalitet namirnica animalnog porekla, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu*, 06-07.11.2014., 19-31 ISBN 978-86-81043-89-9 [M61]
 7. Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, **Dragan Šefer**, 2015, Varijabilnost hemijskog sastava najvažnijih proteinskih hraniva na tržištu Republike Srbije, *26. Savetovanje Zlatibor 2015, 10-13. sept.*, Zbornik radova i kratkih sadržaja, 225-234 ISBN 978-86-83115-28-0 [M63]
 8. Stamen Radulović, Radmila Marković, Aleksandar Mijatović, **Dragan Šefer**, 2015, Larve domaće muve (*Musca domestica*)-Alternativni izvori proteina u ishrani brojlera, *26. Savetovanje Zlatibor 2015, 10-13. sept.*, Zbornik radova i kratkih sadržaja, 235-241 ISBN 978-86-83115-28-0 [M63]
 9. Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, **Dragan Šefer**, 2016, Zdrav digestivni trakt-preduslov za ostvarenje optimalnih proizvodnih rezultata, Stimulatori rasta kao imperativne u savremenoj stočarskoj proizvodnji. *27. Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor, 08-11.09.2016, Zbornik radova i kratkih sadržaja*, 88-98. [M63]
 10. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Marković Radmila, 2017, Antinutritivne materije kao permanentni faktori rizika u ishrani visokomlečnih krava. *8. Naučni simpozijum Reprodukcijska domaćih životinja. Divčibare*, 185-198, 12-15.10.2017 ISBN 978-86-80446-11-0 [M61]
 11. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Marković Radmila, Grdović Svetlana, 2018, Savremeni pristup korišćenju celuloze u ishrani nepreživara. Zbornik predavanja XXXIX seminara za inovacije znanja veterinarara, 23. februar 2018, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 73-80 [M61]

12. Stamen Radulović, Radmila Marković, Branko Petrujkić, **Dragan Šefer**, 2018, Optimizacija obroka upotrebom softvera. *Zbornik predavanja XXXIX seminara za inovacije znanja veterinarara*, 23.februar 2018, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 159-167. [M63]
13. Stamen Radulović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, 2018, Optimalan balans elektrolita u uslovima savremene živinarske proizvodnje. 29.Savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 13-16.09.2018, Zlatibor, 134-142 ISBN 978-86-83115-35-8 [M63]
14. Radmila Marković, Stamen Radulović, Milan Ž.Baltić, Cvijan Mekić, **Dragan Šefer**, 2018, Nutritivne strategije u prevenciji toplotnog stresa u intenzivnom stočarstvu. 29.Savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 13-16.09.2018, Zlatibor, 125-133 ISBN 978-86-83115-35-8 rad po pozivu [M63]
15. Marković Radmila, Radulović Stamen, Milan Ž.Baltić, **Šefer Dragan**, 2019, Modifikacijom obroka za živinu do funkcionalnih namirnica animalnog porekla. 40 Seminar za inovacije znanja veterinarara. Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 63-77 ... ISBN 978-86-80446-24-0 [M63]
16. Stamen Radulović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, 2019, Mogućnosti regulacije sadržaja elektrolita hrani za živinu u izmenjenim klimatskim uslovima, 2019, 40 Seminar za inovacije znanja veterinarara. Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 139-150 ISBN 978-86-80446-24-0 [M63]
17. **Dragan Šefer**, Dobrila Jakić-Dimić, Vlado Teodorović, Stamen Radulović (2017). Potencijalni rizici u proizvodnji bezbedne hrane za životinje. Zbornik radova XIX naučno-stručnog skupa " Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost", 29.11.-1.12.2017., Kopaonik, 247-253. [M61]
18. Dejan Perić, Vlado Teodorović, Dobrila Jakić-Dimić, **Dragan Šefer** (2018). Doziranje hrane za životinje u cilju proizvodnje funkcionalnih namirnica animalnog porekla - omega jaje. Zbornik radova XX naučno-stručnog skupa " Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost", 28.11.-30.11.2018., Kopaonik, 197-206. [M63]
19. Radmila Marković, Stamen Radulović, **Dejan Perić**, Dragan Šefer, 2019, Uloga oligosaharida dodatih u hranu u kontroli eubiotičkih odnosa u digestivnom traktu nepreživara. 30. Jubilarno savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 135-144 ISBN 978-86-83115-38-9. [M63]
20. **Dragan Šefer**, Lazar Makivić, Stamen Radulović, Dejan Perić, Cvijan Mekić, Radmila Marković, 2019, Uticaj prečišćene lignoceluloze na vlažnost prostirke i proizvodne rezultate brojlera u tovu. 30. Jubilarno savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 145-156 ISBN 978-86-83115-38-9. [M61]
21. Stamen Radulović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, 2019, Sirova celuloza ili vlakna u ishrani životinja – praktičan pristup. 30. Jubilarno savetovanje veterinarara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 157-165 ISBN 978-86-83115-38-9. [M63]
22. **Dragan Šefer**, Dobrila Jakić-Dimić, Stamen Radulović, Dejan Perić, Radmila Marković (2019), Domaće pile omega 3 – proizvod u službi zdravlja ljudi, Zbornik radova 21.

- nacionalnog i 7. međunarodmpg naučno stručnog skupa " Sistem kvaliteta uslov za uspešno poslovanje i konkurentnost", 27.11.-29.11.2019., Kopaonik, 237-244. [M61]
23. Radulović Stamen, **Šefer Dragan**, Marković Radmila, Perić Dejan, Jovanović Dragoljub, 2020, Puferski kapacitet hrane u službi optimalnih rezultata u intenzivnoj stočarskoj proizvodnji, 41. Seminar za inovacije znanja veterinarara, Fakultet veterinarske medicine Univerziteta u Beogradu, 87-99, ISBN 978-86-80446-35-6. [M63]
 24. Radulović, Stamen; **Šefer Dragan**; Marković, Radmila; Perić Dejan; Jovanović, Dragoljub; Krstić Milena, Borozan Sunčica: Određivanje antioksidativnog kapaciteta hrane u funkciji optimalnih proizvodnih rezultata monogastričnih životinja. Zbornik predavanja XLI seminara za inovacije znanja veterinarara, Beograd (2021), 133-148. UDC:542.943'78+637'6.056:612.392.8+636.4/5 ISBN 978-86-80446-41-7 [M63]
 25. Perić Dejan, Marković Radmila, Radulović Stamen, Grdović Svetlana, Jovanović Dragoljub, **Šefer Dragan**, 2021, Nutritivne strategije u prevenciji i terapiji anemije usled deficita gvožđa kod prasadi, Zbornik radova i kratkih sadržaja 32. Savetovanja veterinarara Srbije, Zlatibor, 192-203. ISBN 1978-86-83115-43-3. [M63]
 26. Radulović Stamen, Jokić Živan, **Šefer Dragan**, Marković Radmila, Perić Dejan, Rašić Zoran, Kojičić-Stefanović Jasmina, 2021, Značaj i uloga ishrane u nastanku i prevenciji sindroma iznenadne smrti brojlera, Zbornik radova i kratkih sadržaja 32. Savetovanja veterinarara Srbije, Zlatibor, 177-191. ISBN 1978-86-83115-43-3. [M63]
 27. Marković Radmila, Radulović Stamen, Perić Dejan, **Šefer Dragan**, 2021, Značaj optimalnog obezbeđivanja kalcijuma i fosfora u hrani za životinje, Zbornik radova i kratkih sadržaja 32. Savetovanja veterinarara Srbije, Zlatibor, 167-176. ISBN 1978-86-83115-43-3. [M63]
 28. **Dragan Šefer**, Dejan Perić, Stamen Radulović, Radmila Marković, 2021, Prirodni način stimulacije rasta u ishrani nepreživara, Zdravlje životinja, Broj 2, 99-107, ISSN 2738-1889. [M61]
 29. Stamen Radulović, Radmila Marković, Branko Petrujkić, Shivani Katoch, **Dragan Šefer**, Prebiotici-savremena strategija u stimulaciji rasta životinja, (2014), Savetovanje Republike srpske, Teslić, 11-14.06.2014., Zbornik radova, 13-14. [M64]
 30. Stamen Radulović, Radmila Marković, Dobrila Jakić-Dimić, **Dragan Šefer**, 2014, Upotreba fitobiotika u stimulaciji rasta odbijene prasadi, Zbornik radova i kratkih sadržaja 25.Savetovanja veterinarara Srbije Zlatibor, 11-14.09.2014., 39-40 [M64]
 31. **Dragan Šefer**, Svetlana Grdović, Radmila Marković, Jelena Nedeljković-Trailović, Branko Petrujkić, Stamen Radulović, 2014, Primena biotehnologije u ishrani životinja, Zbornik radova i kratkih sadržaja 25.Savetovanja veterinarara Srbije Zlatibor, 11-14.09.2014., 37-38. [M61]
 32. Marković Radmila, Baltić Ž.Milan, **Šefer Dragan**, Drljačić Aleksandar, Popović Milka, 2014, Ispitivanje mogućnosti povećanja sadržaja selena u mesu brojlera, Zbornik radova, 4.Kongres Udruženja za aterosklerozu Srbije, Beograd, 20-23.11.2014., 105, P9 [M64]
 33. Kojičić Jasmina, Radmila Marković, Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, 2017, Praktična primena aktuelnih propisa u industrijskoj proizvodnji hrane za životinje, 28.Savetovanje veterinarara Srbije, Zlatibor 07-10.09.2017, str 188, ISBN 978-86-83115-32-7 [M64]
 34. Radmila Marković, Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, 2017, Zdrav digestivni trakt-preduslov za ostvarenje optimalnih proizvodnih rezultata u intenzivnoj svinjarskoj

- proizvodnji. Zbornik radova, 15. Simpozijum "Zdravstvena zaštita, selekcija i reprodukcija svinja" Srebrno jezero, 25-27.05.2017, str 24 ISBN 978-86-6419-017-6 [M64]
35. Radmila Marković, Stamen Radulović, Adriana Radosavac, Milan Ž. Baltić, Marija Starčević, Saša Pešev, **Dragan Šefer**, 2018, Organske kiseline u ishrani životinja. 23. godišnje Savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike srpske. Zbornik kratkih sadržaja, 159-163, Teslić, 06-09.06.2018 [M64]
36. Stamen Radulović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, 2018, Savremeni postupci optimizacije obroka u intenzivnoj stočarskoj proizvodnji. 23. godišnje Savjetovanje doktora veterinarske medicine Republike srpske. Zbornik kratkih sadržaja, 167-169, Teslić, 06-09.06.2018 [M64]
37. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Dejan Perić, Radmila Marković, 2018, Faktori hazarda u proizvodnji bezbedne hrane za životinje i ljude. Zbornik kratkih sadržaja, Unifood Conference University of Belgrade 210th Anniversary, October 5-6 2018, Belgrade, str.105 ISBN 978-86-7522-060-2 [M61]
38. Radmila Marković, Stamen Radulović, Dejan Perić, Diana Brozić, **Dragan Šefer**, 2019, Ishrana i prevencija prekomerne težine i gojaznosti pasa, Zbornik 24. godišnjeg savjetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 245-249, Predavanje po pozivu, **M31**, Stanišić, Bijeljina, 12-15.06.2019. ISBN 978-99955-770-6-3 [M64]
39. Stamen Radulović, Radmila Marković, Dragoljub Jovanović, **Dragan Šefer**, Cvijan Mekić, 2019, Kvalitet potpunih smeša za ishranu pasa na tržištu Republike srpske i Republike Srbije, Zbornik 24. godišnjeg savjetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 251-255, Stanišić, Bijeljina, **M34**, 12-15.06.2019. ISBN 978-99955-770-6-3 [M64]
40. Dejan Perić, Radmila Marković, Stamen Radulović, Branislav Prokić, **Dragan Šefer**, 2019, Ishrana nakon hirurškog tretmana megakolona, Zbornik 24. godišnjeg savjetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 255-257 Stanišić, Bijeljina, 12-15.06.2019. ISBN 978-99955-770-6-3 [M64]
41. Jasna Stevanović, Dejan Perić, Adriana Radosavac, Dejan Šnjegota, **Dragan Šefer**, 2019, Značaj regulatornog okvira oblasti proizvodnje hrane za pse i mačke, 24, *Godišnje savjetovanje doktora veterinarske medicine*, Zbornik kratkih sadržaja, Bijeljina, Etno selo Stanišići, 12-15. jun 2019, 253-255. ISBN 978-99955-770-6-3 [M64]
42. **Dragan Šefer**, Dejan Perić, Radmila Marković, Stamen Radulović, Miroslav Pavlović, 2019, Značaj korišćenja amilaze u ishrani brojlera. 30. Jubilarno savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 177-178 ISBN 978-86-83115-38-9. [M61]
43. Svetlana Grdović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, 2019, Značaj ugljenih hidrata u biljnoj ćeliji. 30. Jubilarno savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 12-15.09.2019. godine, Zlatibor, 179-180 ISBN 978-86-83115-38-9. [M64]
44. Radulović Stamen, **Šefer Dragan**, Marković Radmila, Perić Dejan, Bošković Saša, Milićević Dragan, Lukić Mirjana, 2020, Nutritivne tehnike i specifičnosti u proizvodnji funkcionalne hrane, Zbornik 25. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, online, 176-179 ISBN 978-99955-770-7-0 [M64]
45. Perić Dejan, Marković Radmila, Radulović Stamen, Grdović Svetlana, Baltić Branislav, Nedić N. Drago, **Šefer Dragan**, 2020, Korišćenje srednjelančanih masnih kiselina u

- ishrani brojlera u tovu, Zbornik 25. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, online, 170-173 ISBN 978-99955-770-7-0 [M64]
46. **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Perić Dejan, Jovanović Dragoljub, Nedić N. Drago, Marković Radmila, 2020, Nutritivne strategije u promeni masnokiselinskog profila hrane za brojlere u tovu u cilju proizvodnje funkcionalnih namirnica animalnog porekla, Zbornik 25. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, online, 162-165 ISBN 978-99955-770-7-0 [M61]
 47. Marković Radmila, Radulović Stamen, Perić Dejan, Bošković Saša, Baltić Ž.Milan, **Šefer Dragan**, 2020, Značaj primene selena u biotehnologiji, Zbornik 25. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, online, 166-169 ISBN 978-99955-770-7-0 [M64]
 48. Jasna Stevanović, Radmila Marković, Stamen Radulović, Dejan Perić, **Dragan Šefer**, 2020, Koliko poznajemo hranu za pse i mačke. 30. savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 10-13.09.2020. godine, online, 142-143 [M64]
 49. Dejan Perić, **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Branislav Prokić, Radmila Marković, 2020, Dijetetske mere nakon hirurškog tretmana optipacije kod pasa. 30. savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 10-13.09.2020. godine, online, 131-132 [M64]
 50. Stamen Radulović, **Dragan Šefer**, Radmila Marković, Dejan Perić, Dragoljub Jovanović, Mirjana Lukić, 2020, Kvalitet potpunih smeša za ishranu različitih kategorija pasa na tržištu Republike Srbije. 30. savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 10-13.09.2020. godine, online, 133-141 [M64]
 51. Radmila Marković, Stamen Radulović, Dejan Perić, **Dragan Šefer**, 2020, Značaj ishrane u prevenciji i tretmanu prekomerne težine pasa. 30. savetovanje veterinara Srbije. Zbornik radova i kratkih sadržaja. 10-13.09.2020. godine, online, 109-125. [M64]
 52. Radmila Marković, Stamen Radulović, Dejan Perić, Svetlana Grdović, Lazar Makivić, **Dragan Šefer**, 2021, Mikotoksini - nevidljiva opasnost u hrani za ljude i životinje, Zbornik 26. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 159-162, ISBN 978-99955-770-8-7 [M64]
 53. **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Dejan Perić, Saša Bošković, Svetlana Grdović, Lazar Makivić, Radmila Marković, 2021, Mikotoksini – da li moraju uvek biti štetni, Zbornik 26. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 163-166, ISBN 978-99955-770-8-7 [M61]
 54. Dejan Perić, Radmila Marković, Stamen Radulović, Svetlana Grdović, Lazar Makivić, Drago N. Nedić, **Dragan Šefer**, 2021, Procena efikasnosti savremenih nutritivnih strategija u borbi protiv mikotoksina, Zbornik 26. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 167-170, ISBN 978-99955-770-8-7 [M64]
 55. Svetlana Grdović, Radmila Marković, Stamen Radulović, Dejan Perić, **Dragan Šefer**, 2021, Prisustvo mikotoksina u začинима, Zbornik 26. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 171-172, ISBN 978-99955-770-8-7 [M64]
 56. Stamen Radulović, Radmila Marković, **Dragan Šefer**, Svetlana Grdović, Dejan Perić, Saša Bošković, Drago Nedić, 2021, Značaj mikotoksina u savremenom konceptu „od njive do trpeze“, Zbornik 26. godišnjeg savetovanja doktora veterinarske medicine Republike Srpske, 155-158, ISBN 978-99955-770-8-7 [M64]

57. Svetlana Grdović, Radulović Stamen, Perić Dejan, Marković Radmila, **Šefer Dragan**, 2021, Prilog sagledavanju potencijala livada i pašnjaka Stare planine za uzgoj autohtonih rasa životinja, Zbornik radova i kratkih sadržaja 32. Savetovanja veterinarara Srbije, Zlatibor, 347, ISBN 1978-86-83115-43-3. [M64]

3.5. Tehnička rešenja (kategorije M80)

1. Marković Radmila, **Šefer Dragan**, Teodorović Vlado, Baltić Ž.Milan, Radulović Stamen, Perić Dejan, Makivić Lazar, 2020, Prečišćena lignoceluloza kao dodatak hrani za brojlere (M81), Tehničko rešenje, Matičnog naučnog odbora za biotehnologiju i poljoprivredu I interdisciplinarnog naučnog odbora za poljoprivredu i hranu, Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja (U spisku Tehničkih rešenja od 31.07.2020.godine, redni br. 315). [M81]
2. Marković Radmila, **Šefer Dragan**, Radulović Stamen, Jovanović Dragoljub, Perić Dejan, Mitrović Radmila, Dokmanović-Starčević Marija, 2020, Promotor-fitogeni aditiv na bazi timola u hrani za brojlere (M81), Tehničko rešenje, Matičnog naučnog odbora za biotehnologiju I poljoprivredu i interdisciplinarnog naučnog odbora za poljoprivredu I hranu, Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja (U spisku Tehničkih rešenja od 31.07.2020.godine, redni br. 357). [M81]
3. Radmila Marković, Milica Laudanović, Milan Ž.Baltić, Nataša Glamočlija, **Dragan Šefer**, Snežana Ivanović, Jelena Janjić, Jasna Đorđević, (2015), Meso svinja obogaćeno n-3 masnim kiselinama (M84), Tehničko rešenje, Zapisnik sa 60.zajedničke sednice Matičnog naučnog odbora za biotehnologiju i poljoprivredu i interdisciplinarnog naučnog odbora za poljoprivredu i hranu, Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, Br.: 06-00-80/2013-16/1-29 od 22. 01. 2016. godine (red.br.16), str.1-15 M84 (U spisku TR od 12.01. 2016 red.broj 170) [M84]
4. Radmila Marković, Milan Ž. Baltić, **Dragan Šefer**, Stamen Radulović, Katoch Sharma, Ivana Branković Lazić, Kristina Šević, 2016, Kokciguard-fitogeni aditiv na bazi esencijalnih ulja. (M84), Tehničko rešenje, Zapisnik sa 65.zajedničke sednice Matičnog naučnog odbora za biotehnologiju i poljoprivredu i interdisciplinarnog naučnog odbora za poljoprivredu i hranu, Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja, Br.: 06-00-80/2013-16/1-34 od 16. 06. 2016. godine (tačka 3 i red.br.13), str. 1-25 (U spisku TR od 2017 red.broj 115) [M84]

4. Citiranost radova

Scopus citati - 192

5. Učešće u nacionalnim i međunarodnim projektima

1. „Odabrane biološke opasnosti za bezbednost/kvalitet hrane animalnog porekla i kontrolne mere od farme do potrošača“, projekat Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije (Projekat ev. br. TR 31034 od 2011-2019.).

2. "Molekularno-genetička i ekofiziološka istraživanja u zaštiti autohtonih animalnih genetičkih resursa, očuvanju dobrobiti, zdravlja i reprodukcije gajenih životinja i proizvodnji bezbedne hrane" (Projekat ev. br. III 46002 od 2011-2019)
3. „Nutritivne strategije ishrane brojlera u toku promjenom masnokiselinskog profila hrane, povećanjem učešća omega 3 masnih kiselina u cilju proizvodnje funkcionalne hrane životinjskog porekla“ (projekat Ministarstva za naučnotehnoški razvoj, visoko obrazovanje i informaciono društvo Republike Srpske, nosilac projekta: JU Veterinarski institut Republike Srpske „Dr Vaso Butozan“, br. Rešenja 19.032/961-7/19 od 31.12.2019.).
4. Dragan Šefer, Radmila Markvić, Stamen Radulović, Dragoljub Jovanović, Dejan Perić, 2019, Hemijske i mikrobiološke analize, ispitivanje efekta i određivanje optimalne doze adsorbenta mikotoksina na proizvodne rezultate životinja u toku, Program inovacionih vaučera Fonda za inovacionu delatnost Republike Srbije.

6. Učešće u organizovanju naučnih skupova

- Predsednik Sekcije za ishranu i veterinarsku dijetetiku osnovane pri Srpskom veterinarskom društvu 2018. godine. Kao predsednik sekcije, prof. dr Dragan Šefer uspešno je rukovodio organizacijom tri naučno-stručna skupa koja je pratilo više od 500 učesnika: „Bezbednost hrane za životinje – aditivi i potencijalni hazardi“ u Sremskoj Mitrovici, „Savremeni koncepti u ishrani živine“ u Valjevu i „Mikotoksini – jedno zdravlje“ u Svilajncu.

7. Članstva u stručnim organizacijama

- Član Srpskog veterinarskog društva
- Član ESPN (European Society of Poultry Nutrition)
- Član ESCVN (European Society of Comparative Veterinary Nutrition)

U Beogradu, 22.11.2021. godine

Prof. dr Dragan Šefer