

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ КРУШЕВАЦ

ОРГ. ЈЕД.	БРОЈ	Прилог	Креденс
02	34		

ПРИВРЕМЕНОМ САВЕТУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА У КРУШЕВЦУ И
НАУЧНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ
УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

Одлуком Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу бр. 8/20-01-008/22-014 од 26.12.2022 године, именована је Комисија за припрему Извештаја о пријављеним кандидатима за избор наставника у звање и на радно место доцента или ванредног професора за ужу научну област Сточарство у саставу:

1. др Ненад Ђорђевић, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, председник (ужа научна област: Исхрана, физиологија и анатомија домаћих и гајених животиња);
2. др Владан Ђермановић, редовни професор Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, члан (ужа научна област: Одгајивање и репродукција домаћих и гајених животиња);
3. др Горан Грубић, редовни професор у пензији Пољопривредног факултета Универзитета у Београду, члан (ужа научна област: Исхрана, физиологија и анатомија домаћих и гајених животиња).

На расписани конкурс објављен у листу Послови националне службе за запошљавање од 2.11.2022. године, пријавио се један кандидат, др Саша Обрадовић, доцент Пољопривредног факултета у Крушевцу. Након прегледа конкурсне документације, при чему је кандидат доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Саша Обрадовић рођен је 28.02.1966. године у Вучитрну. Основну и средњу школу завршио је у Чачку. Агрономски факултет у Чачку, Универзитета у Крагујевцу, уписао је школске 1984/85. године, а дипломирао 1990. године, чиме је стекао академски назив дипломирани инжењер агрономије. По завршетку факултета одслужио је војни рок 1991/92 године у трајању од 12+3 месеца.

На истом факултету уписао је 1992. године последипломске студије биотехничких наука, где је магистарску тезу под називом "Утицај адитива типа Микозел на биохемијске параметре крви спортских коња", одбранио 1998. године и стекао академски назив магистра биотехничких наука, профила Физиологија и исхрана домаћих животиња. Докторске студије на Пољопривредном факултету у Београду, Универзитета у Београду уписао је 1998. године, а докторску дисертацију под називом "Утицај додавања зеолита у храну и воду на производне резултате калифорнијске пастрмке *Oncorhynchus mykiss Walbaum*", одбранио је

2003. године чиме је стекао академско звање доктора биотехничких наука, уже научне области зоотехничке науке.

У периоду од 1994 до 2002. године био је запослен у више привредних предузећа за производњу сточне хране и фармског гајења домаћих животиња, где је радио на пословима руководиоца производње и техничког директора. Током периода од 2002 до 2006. године руководио је општинским подручјем СОСР "Западна Морава" из Чачка на пословима технологије рибарства отворених вода и аквакултуре.

Аутор је и коаутор већег броја научних и стручних радова и учесник националних и међународних скупова. Током досадашњег рада, самостално и у сарадњи са другим ауторима објавио је укупно 104 научна и стручна рада публикованих у домаћим и међународним часописима, саопштења на скуповима, укључујући и докторску дисертацију чиме је остварио 160,5 бодова. Аутор је новог технолошког решења са практичном применом у индустријској производњи сточне хране. Др Саша Обрадовић је до сада објавио као коаутор 2 монографије националног значаја и 1 помоћни уџбеник (практикум), а као аутор 1 основни уџбеник и 9 ауторизованих скрипти за основне академске студије ОАС. Према бази Google scholar (05.11.2022. године), радови др Саше Обрадовића цитирани су 105 пута без аутоцитата, а од 2017. године 69 пута без аутоцитата.

Учествовао је у реализацији 8 научно-истраживачких пројеката и стручних студија, при чему је био руководилац истраживања у 2 пројекта. Кандидат је судски вештак Министарства правде Републике Србије за област пољопривреда уже специјалности Сточарство и рибарство (од 6.7.2011. године до данас). Такође, кандидат је аудитор (оцењивач) за систем НАССР и ISO 22000:2005, за шта поседује одговарајуће сертификате, уједно је и члан Српског друштва за заштиту вода (од 2019. године до данас).

Саша Обрадовић је своје педагошке способности усавршио учешћем на TEMPUS пројекту „Building Capacity of Serbian Agricultural Education to link with Society“ (CaSA, 2016), где је прошао обуку из области активног учења/предавања у настави (АУН) и интерактивне наставе, Потпрограм примене образовних технологија у настави (АУН), као и семинар о коришћењу електронског учења помоћу Moodle програма. Сечено знање о активном учењу/предавању и Moodle програму је применио на постојећим предметима.

Осим ауторских и коауторских активности у научноистраживачким радовима, био је ангажован као рецензент научних радова у међународним и националним часописима (укупно 5 рецензија) и стални је рецензент радова у часопису FBIM Transactions (Finance, Business, Information & Industrial technologies, Management).

Као ментор руководио је израдом 1 мастер рада и био члан комисије за оцену и одбрану 2 мастер рада. Поред тога, био је ментор 8 завршних дипломских радова на основним академским студијама ОАС ДУНП-а. Именован је 5 пута за члана комисије за писање извештаја за стицање изборних звања наставника и сарадника, као и 2 комисије за оцену приступног предавања на Пољопривредном факултету у Крушевцу и 1 комисије за стицање звања наставника Државног Универзитета у Новом Пазару.

Био је председник секције за сточарство и ветеринарство на XXXI Саветовању агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста 23.07.2017. године у организацији Института ПКБ Агроекономик из Београда. Током изборног периода је члан организационог комитета Интернационалног симпозијума одржаног у Врњачкој Бањи 2021. године.

Активно говори руски језик, служи се енглеским језиком и успешно користи рачунар (MS Office, Adobe Photosop, Power Point, Internet) у осавремењавању наставе и научно-истраживачкој делатности.

2. МАГИСТАРСКА ТЕЗА И ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

Магистарска теза: "Утицај адитива типа Микозел на биохемијске параметре крви спортских коња". Агрономски факултет у Чачку, Универзитет у Крагујевцу, одбрањена 1998. године. НО биотехничке науке, УНО физиологија и исхрана домаћих животиња.

Докторска дисертација: "Утицај додавања зеолита у храну и воду на производне резултате калифорнијске пастрмке *Oncorhynchus mykiss* Walbaum". Пољопривредни факултет Универзитета у Београду, одбрањена 2003. године. НО биотехничке науке, УНО зоотехника.

3. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

3.1. Педагошко искуство (наставна активност, радна места и досадашњи избор у академска звања)

Др Саша Обрадовић поседује богато **четрнаестогодишње (14)** педагошко искуство као наставник на акредитованим високошколским установама током досадашњег рада на три факултета.

Радни однос у периоду од 2006 до 2008. године заснива на Институту за примену науке у пољопривреди из Београда где је изабран у научно звање **научни сарадник** (10.10.2007. године).

Током периода од 2008 до 2013. године запослен је на Факултету за економију и инжењерски менаџмент, Универзитета Привредна академија из Новог Сада, где је изабран у звање **доцента** (17.06.2008. године), а затим у звање **ванредног професора** уже научне области Агрономија и технологија (14.02.2013. године). На истом факултету изводио је теоријску и практичну наставу из предмета:

Основне академске студије ОАС, студијски програм Инжењерски менаџмент у биотехнологији

1. Основе пољопривредне производње (3), обавезни предмет
2. Инжењеринг у одрживом сточарству (3), обавезни предмет
3. Инжењеринг у рибарству (3), обавезни предмет
4. Стручна пракса (3), обавезни предмет

Мастер академске студије МАС, студијски програм Инжењеринг у пољопривредној производњи

1. Инжењеринг у пољопривредној производњи (3+2), обавезни предмет

У периоду од 2013 до 2018. године Саша Обрадовић је запослен на Државном Универзитету у Новом Пазару, на коме је изабран у звање **доцента** уже научне области Агрономија и технологија (27.09.2013. године) и где је изводио теоријску и практичну наставу из следећих предмета:

Основне академске студије ОАС, студијски програм Пољопривредна производња

1. Сточарство (3+2), обавезни предмет
2. Зоотехника-1 (3 +2), обавезни предмет
3. Механизација сточарске производње (3), обавезни предмет
4. Рурална социологија (3), обавезни предмет

Радни однос на Пољопривредном факултету у Крушевцу, Универзитета у Нишу засновао је 26.07.2018. године до данас. На истом факултету је изабран у звање **доцента** уже научне области **Сточарство** (21.05.2018. године) где изводи теоријску и практичну наставу из следећих предмета:

Основне академске студије ОАС, студијски програм Сточарство

1. Увод у пољопривредну производњу (2), обавезни предмет
2. Опште сточарство (2), обавезни предмет
3. Исхрана непреживара (3+2), обавезни предмет
4. Гајење малих животиња (2), обавезни предмет
5. Свињарство (2+2), обавезни предмет
6. Спремање сточне хране (2), изборни предмет
7. Лов и риболов (2), изборни предмет

Према оцени Комисије, кандидат др Саша Обрадовић је у свом досадашњем раду стекао квалитетно 14 годишње наставно и педагошко искуство у свим облицима наставе са студентима. Наставне активности обавља према плану, улажући напор да студенти у њима активно учествују, стекну знање и савладају вештине које ће им бити потребне у практичном, али и научном раду.

3.1.2. Оцена педагошког рада у студентским анкетама

У претходном изборном периоду, на основу анкете, студенти студијског програма Пољопривредна производња, Државног универзитета у Новом Пазару су др Сашу Обрадовића за активности током одржавања предавања и вежби из предмета за које је ангажован, оценили по школским годинама и студијским програмима просечном оценом 4,88 према скали 1-5 (Прилог 9).

У садашњем изборном периоду на основу података студентске службе Пољопривредног факултета у Крушевцу Универзитета у Нишу, преко анонимних студентских анкета, оцена наставне активности др Саше Обрадовића пре избора у звање доцента износи 4,88 а за други изборни период биће донета на седници Изборног већа Пољопривредног факултета у Крушевцу.

3.1.3. Допринос развоју научно-наставног подмлатка

(академским, специјалистичким, мастер или докторским студијама)

У протеклом периоду, кандидат је остварио значајан допринос у погледу обезбеђивања научно-наставног подмлатка. У досадашњем раду била је ментор 1 мастер рада и члан комисије за оцену и одбрану 2 мастер рада (Прилог 11).

Након претходног избора (после избора у звање доцента) кандидат није имао учешћа у развоју научно-наставног подмлатка.

3.1.4. Уџбеници, практикуми, монографије

Пре избора у звање доцент на Пољопривредном факултету у Крушевцу, др Саша Обрадовић је био коаутор једног практикума и две монографије националног значаја.

I. Carić, M., Babović, J., Milanović, S., Radosavljević, M., Demin, M., Petrović, Lj., Tasić, T., **Obrađović, S.**, Veljović, P., Vujičić, B., Terpić, A., Korać, N., Popov, M., Ivanišević, D., Carić, M., Prodanović, R.,

Pešić, N., Novaković, N., Horvat Skenderović, T., Šipovac, R., Vukašinović, M. (2012): **Monografija organska prerada**. Izdavač: Fakultet za ekonomiju i inženjerski menadžment, Univerzitet Privredna akademija, Novi Sad. str. 334. ISBN 978-86-87619-41-8. COBIS.SR-ID 270593031 <https://poljoprivreda.info/predstavljamo/organska-prerada>

2. Grubač, B., Šekler, M., Milovanović, Z. (2013): **Monograph the birds of Djerdap (dvojezično izdanje)**. Publisher: Institute for nature Conservation of Serbia, JP National park Djerdap Serbia, Veterinary Specialist Institute, Kraljevo, Serbia. p. 257. **Chapter:** Šekler, M., Polaček, V., Vidanović, D., Kolarević, M., Milićević, V., **Obradović, S.** Health Condition of some Species of Wild Birds in the Area of Djerdap NP, page 213-249. ISBN 978-86-6189-041-3. COBISS.SR-ID 194828044 <http://www.vbs.rs/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=194828044>

3. **Практикум:** Adamović, M., **Obradović, S.** (2016): Proizvodnja i korišćenje silaže i senaže. Izdavač: Državni Univerzitet u Novom Pazaru, Novi Pazar, strana 147. ISBN 978-86-86893-63-5. COBISS.SR-ID 223538188.

Након избора у звање доцент, кандидат је објавио као аутор основни уџбеник намењен студентима Пољопривредног факултета у Крушевцу.

1. **Обрадовић, С.** (2019): Увод у пољопривредну производњу. Основни уџбеник, страна 260. Издавач: Универзитет у Нишу, Пољопривредни факултет Крушевац. ИСБН 978-86-900352-3-6. COBISS.SR-ID 281797388.

3.1.5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач)

Кандидат је аутор већег броја ауторизованих скрипти, које су представљале помоћно наставно градиво за студенте.

а) Скрипте пре избора у звање доцента

1. **Обрадовић, С.** (2009): Основе пољопривредне производње. Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду

2. **Обрадовић, С.** (2010): Инжењеринг у одрживом сточарству. Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду

3. **Обрадовић, С.** (2014): Рурална социологија. Државни универзитет у Новом Пазару

б) Скрипте после избора у звање доцента

1. **Обрадовић, С.** (2019): Организација и одрживост пољопривредне производње, страна 176. Пољопривредни факултет Крушевац

2. **Обрадовић, С.** (2019): Гајење малих животиња, страна 139. Пољопривредни факултет Крушевац

3. **Обрадовић, С.** (2021): Исхрана непреживара, страна 109. Пољопривредни факултет Крушевац

4. **Обрадовић, С.** (2021): Лов и риболов, страна 196. Пољопривредни факултет Крушевац

5. **Обрадовић, С.** (2021): Опште сточарство, страна 108. Пољопривредни факултет Крушевац

6. **Обрадовић, С.** (2021): Свињарство, страна 80. Пољопривредни факултет Крушевац

1.1. Научно-истраживачки рад

а) ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА ПРЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа M20

Рад у међународном часопису (M-23)

1. **Obradović, S., Vukašinović, M., Lević, J.** (2007): Effect of dietary phytase supplementation on Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum) productivity and nutritional properties of feed. *Romanian Biotechnological Letters*. Vol.12-4, p. 3361-3370. ISSN 1224-5984 <https://www.rombio.eu/vol12nr4/8.htm>
2. Vukašinović, M., Kaljević, V., Žarković, A., **Obradović, S., Lević J.** (2007): Influence of concentration of manganese in food and water on their representation in tissues of bullocks in fattening stage. *Romanian Biotechnological Letters*, Vol.12-4, p. 3351-3306. ISSN 1224-5984 <https://www.rombio.eu/vol12nr4/6.htm>
3. Cojkić, A., Dimitrijević, V., Savić, M., Jeremić, I., Vuković, D., Čobanović, N., **Obradović, S., Petrujkić T.B.** (2017): The correlation between selected computer assisted sperm analysis parameters and bull fertility. *Veterinarski Arhiv* 87 (2), 2017. Veterinarski fakultet Zagreb, Hrvatska, str. 129-137. p-ISSN 0372-5480. DOI: 10.24099/vet.arhiv.161027. IF-0,458 <http://vetarhiv.vef.unizg.hr/papers/2017-87-2-2.pdf>
4. Miletić, A., Stojanović, B., Grubić, G., Stojić, P., Radivojević, M., Joksimović-Todorović, M., Popovac, M., **Obradović, S.** (2017): The soybean molasses in diets for dairy cows. *Mljekarstvo, Hrvatska mljekarska udruga, Zagreb, Hrvatska*. Vol. 67, No. 3. p. 217-225. p-ISSN 0026-704X. doi.org/10.15567/mljekarstvo.2017.0306. IF-0,695 https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=270727&lang=en

Рад у националном часопису међународног значаја (M-24)

1. **Obradović, S., Vukašinović, M., Šefer, D., Đekić, V., Ivanc, A.** (2012): **Application of aromatic plant extract apples in nutrition chinchillas (*Chinchilla lanigera*)**, *Veterinarski glasnik* 2012 Volume 66, Issue 5-6, p. 367-376. ISSN 0350-2457. DOI:10.2298/VETGL1206367O <http://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0350-2457/2012/0350-24571206367O.pdf>
2. Đekić, V., Mitrović, S., **Obradović, S., Vukašinović, M., Šefer, D.** (2012): **Effect of different varieties of triticale on product characteristics in broiler chickens**. *Veterinarski glasnik* 2012. Volume 66, Issue 5-6, p. 345-353. ISSN 0350-2457. DOI:10.2298/VETGL1206367O http://www.vet.bg.ac.rs/uploads/files/publikacije/vet_glasnik/Veterinarski.glasnik.5-6-2012.pdf

Зборници међународних научних скупова M-30

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M-33)

1. Marković, G., **Obradović, S.** (2002): Značaj alohtonih vrsta riba u slatkovodnim ekosistemima Jugoslavije. *Internacionalna konferencija TEMPO-HP 2002*. Čačak, str.21-27. ISSN 0354-9845
2. Veljović, P., Marković, G., **Obradović, S., Jevtić, S., Jevtić A., Šarčević, B.** (2002): Vodni resursi Vrnjačke Banje i mogućnosti uzgoja riba. Prvo međunarodno savetovanje Poljoprivreda i lokalni razvoj. Zbornik radova. Vrnjačka Banja 03-05 mart, 2002 godine. str.104-109. ISBN 978-86-82107-94-1
3. Jovanović, R., Lević, J., Sredanović, S., Milisavljević, D., Đuragić, O., **Obradović, S.** (2006): New technologies quality of trout and carp aquafeed. 5th IBNA International Symposium, Balotesti, Romania, 28-29. September 2006. p. 96-108. ISSN 1016-4855
4. **Obradović, S., Jevtić-Vukmirović, A., Petrović-Luković, V., Vukašinović, M., Đorđević, V.** (2007): Efekat primene enzima u ishrani šarana. Treće međunarodno savetovanje Poljoprivreda i lokalni razvoj. Zbornik radova. Vrnjačka Banja 13-15 septembar, 2007 godine. str. 239-247. ISBN 978-86-82107-94-1
5. **Obradović, S., Vukašinović, M., Veljović, P., Jevtić-Vukmirović, A.** (2007): Populaciona gustina ribljeg fonda reke Kolubare. Treće međunarodno savetovanje Poljoprivreda i lokalni razvoj. Zbornik radova. Vrnjačka Banja 13-15 septembar, 2007 godine., str. 247-255. ISBN 978-86-82107-94-1
6. **Obradović, S., Vukašinović, M., Ivanc, A.** (2010): Prediction possibilities of ammonia production, consumption and utilization of oxygen in the cultivation of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum). 14 International symposium feed technology. Unirvesity of Novi Sad, Institute for food technology. 19-21 october 2010. p. 458-470. ISBN 978-86-7994-020-9 <http://fins.uns.ac.rs/uploads/zbornici/XIV-International-Symposium-2010.pdf>
7. **Obradović, S., Vukašinović, M., Lević, J., Stefanović, R.** (2010): The influence of adding multienzyme preparation Rovabio tm on growth and increase of carp (*Cyprinus carpio*). 14 International symposium feed

technology quality and safety. Unirvesity of Novi Sad, Institute for food technology. 19-21 october 2010. p. 392-399. ISBN 978-86-7994-020-9

<http://fins.uns.ac.rs/uploads/zbornici/XIV-International-Symposium-2010.pdf>

8. Dekić, R., Ivanc, A., Lolić, S., Maletin, S., Bakrač-Bećiraj, A., **Obradović, S.**, Četković, D. (2011): Hematological status of different age classes of *Barbus Balcanicus*. V International conference Aquaculture Fishery. Institute of animal sciences of Agriculture, University of Belgrade, Serbia. June, 1-3. 2011. p.210-215. ISBN 978-86-7834-119-9. CIP 639.2/.3(082).

<http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Aquaculture%20&%20Fishery%202011.pdf>

9. Dekić, R., Ivanc, A., Lolić, S., Bošković, J., **Obradović, S.**, Četković, D. (2011): The recent state of distribution of endemic fish species in eastern Herzegovina. V International conference Aquaculture Fishery. Institute of animal sciences of Agriculture, University of Belgrade, Serbia. June, 1-3. 2011. p.195-199. ISBN 978-86-7834-119-9. CIP 639.2/.3(082)

<http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Aquaculture%20&%20Fishery%202011.pdf>

10. **Obradović, S.**, Vukašinović, M., Ivanc, A., Mijatović, A., Veljović, P. (2011): Theoretical model calculation of ammonia and oxygen in water pond. V International conference Aquaculture Fishery. Institute of animal sciences of Agriculture, University of Belgrade, Serbia. June, 1-3. 2011. p.342-352. ISBN 978-86-7834-119-9. CIP 639.2/.3(082)

<http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Aquaculture%20&%20Fishery%202011.pdf>

11. **Obradović, S.**, Vukašinović, M., Grubić, G., Marković, Z., Ivanc, A., Kaljević, V. (2011): The effect of adding zeolite on meat quality trout. V International conference Aquaculture Fishery. Institute of animal sciences of Agriculture, University of Belgrade, Serbia. June, 1-3. 2011. p.586-591. ISBN 978-86-7834-119-9. CIP 639.2/.3(082)

<http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Aquaculture%20&%20Fishery%202011.pdf>

12. Ivanc, A., Dekić, R., Četković, D., Mišćević, B., Könyves, T., Vukosav, M., **Obradović, S.**, Suturović, E. (2011): Evaluation of environmental conditions by fish hematology. X. Oszkár Wellmann International Scientific Conference Agrár-és Vidékfejlesztési Szemle 2011. vol. 6. (1) supplement "Traditions, Innovation, Sustainability" Hódmezővásárhely, 5th May 2011. Szeged, Hungary. p. 130–136. ISSN 1788-5345

http://www2.sci.u-szeged.hu/microbiology/SOILMAP/Downloads/AGRAR-ES_VIDEKFEJLESZTESI_SZEMLE_2011_1.pdf

13. Dekić, R., Lolić, S., Četković, D., Ivanc, A., Bošković, J., Vukosav, M., Könyves, T., **Obradović, S.** (2011): Fish physiology a reliable indicator of environmental conditions. 9 International Scientific Conference Serbia Facing the Challenges of Globalization and Sustainable Development. Megatrend University, Belgrade. November 25th, 2011. p. 411-415. ISBN 978-86-7747-445-4

14. **Obradović, S.**, Dekić, V. (2012): Ecological management of heavy metals in agroecosystems. International Scientific Conference Management, Mladenovac, Serbia, 20-21 April, 2012. Univerzitet Union-Beograd, Fakultet za poslovno industrijski menadžment, Mladenovac. p. 509-515. ISBN 977-86-84909-73-4

15. Dekić, V., Brzaković, M., **Obradović, S.** (2012): Importance of interoperability information and information systems in the implementation of the model IMS. International Scientific Conference Management, Mladenovac, Serbia, 20-21 April, 2012. Univerzitet Union-Beograd, Fakultet za poslovno industrijski menadžment, Mladenovac. p. 171-176. ISBN 977-86-84909-73-4

16. Vukašinović, M., **Obradović, S.**, Debeljak, Z., Lević, J. (2012): The impact of iron and manganese concentration in water and feed on their presence in tissues of fattening bullocks. Proceedings of 6th Central European Congress on Food, CEFood 2012. Institute for food technology, Novi Sad, Serbia, May 23-26, 2012. p. 1613-1617. ISBN 978-86-7994-027-8

<http://www.fins.uns.ac.rs/uploads/zbornici/CEFood-proceedings2012.pdf>

17. Dekić, V., Mitrović, S., Radović, V., Đermanović, V., **Obradović, S.** (2012): Effect of feeding different triticale on broiler performance. Proceedings of the first international symposium on animal science. Book I, p. 665-671, November 8-10, Faculty of agriculture, Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-7834-164-9

18. Vukašinović, M., Vukašinović, J., Vukašinović, A., **Obradović, S.**, Debeljak, Z. (2012): Human resource management in VSI Kraljevo. 9th International Convention on Quality YUSQ – 2012. With the motto quality for European and world integrations. Mechanical Engineering Faculty 05th June – 07th June 2012. year, Belgrade, Serbia. p. 55-58. ISBN 978-86-903197-9-4

19. Stefanović, R., **Obradović, S.**, Bročić, Z. (2012): Perspective and developing challenges of entrepreneurship in agri-food sector of Republic of Serbia. Entrepreneuril Learning, Volumen 2/Volume 2

- Broj 2, 2012. /Number 2, 2012. University College of Economics, Entrepreneurship and Management Nikola Subic, Zagreb, Croatia. p. 371-380. UDK 33:37. ISSN 1848-1264
20. Živkov-Baloš, M., Jovičin, M., Apić, J., Mihaljev, T., Prica, N., **Obradović, S.** (2013): Potentials and benefits of vitaminised silages in the diet of dairy cows. 23rd International Symposium New Technologies in contemporary animal production. Publisher: University of Novi Sad. Faculty of Agriculture, Novi Sad, Serbia June 19 –21, 2013. p. 85 – 87. ISBN 978-86-7520-271-4
21. Šekler, M., Vidanović, D., Polaček, V., Vasković, N., Kurćubić, V., **Obradović, S.** (2013): Detection, identification and characterization of avian influenza virus subtype A by standard and biomolecular virusological techniques. Third International epizootiology days and XV Serbian epizootiology days. Publisher: Faculty of veterinary medicine Belgrade, University of Belgrade. 8-11 May 2013 Niska banja, Serbia. p. 130-136. ISBN: 978-86-81043-68-4
22. Šekler, M., Vidanović, D., Polaček, V., Vasković, N., Kurćubić, V., **Obradović, S.**, Pavlović I. (2013): Blood serums examination of wild aquatic birds from anatidae family, caught along the danube watercourse, for presence of specific antibodies against avian influenza virus type A, subtypes H5 and H7. Third International epizootiology days and XV Serbian epizootiology days. Publisher: Faculty of veterinary medicine Belgrade, University of Belgrade. 8-11 May 2013. Niska banja, Serbia. p. 137-146. ISBN: 978-86-81043-68-4
23. Šekler, M., Vidanović, D., Polaček, V., Vasković, N., Kurćubić, V., **Obradović, S.**, Pavlović I. (2013): Application of biomolecular techniques to identify and characterize newcastle disease virus (determination of degree of its pathogenicity). Third International epizootiology days and XV Serbian epizootiology days. Publisher: Faculty of veterinary medicine Belgrade, University of Belgrade. 8-11 May 2013. Niska banja, Serbia. p. 147-154. ISBN: 978-86-81043-68-4
24. Šekler, M., Vidanović, D., Polaček, V., Vasković, N., Kurćubić, V., **Obradović, S.**, Pavlović I. (2013): Description of the appearance of parasitic infection in flock of canaries (*serinus canaria domestica*) with *sternostoma tracheacolum* (nasal mites), diagnosis and therapy – a case report. Third International epizootiology days and XV Serbian epizootiology days. Publisher: Faculty of veterinary medicine Belgrade, University of Belgrade. 8-11 May 2013. Niska banja, Serbia. p. 199-203. ISBN: 978-86-81043-68-4
25. **Obradović, S.**, Šarčević, B., Šekler, M., Đekić, V., Dekić, R., Veljović, N., Marković, M. (2013): Optimization model of fish guard service in order to protect aquatic systems. VI International Conference water and fish. Conference proceedings. Publisher: University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, Serbia. June, 12–14, 2013. p. 164-169. CIP: 639.2/3(082). ISBN 978-86-7834-155-7 <http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Water%20&%20Fish%202013.pdf>
26. **Obradović, S.**, Ivanc, A., Đekić, V., Šekler, M., Živkov-Baloš, M., Veljović, N., Šarčević, B. (2013): Content and distribution of heavy metals in organs and tissues of freshwater fish in the Zapadna Morava River. VI International Conference water and fish. Conference proceedings. Publisher: University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, Serbia. June, 12–14, 2013. p. 295-299. CIP: 639.2/3(082). ISBN 978-86-7834-155-7 <http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Water%20&%20Fish%202013.pdf>
27. Živkov-Baloš, M., Mihaljev, Ž., Jakšić, S., Čupić, Ž., Kapetanov, M., **Obradović, S.** (2013): Concentration of arsenic in water and tissues of broilers. 10th International Symposium Modern Trends in Livestock Production, Institut za stočarstvo, Beograd – Zemun. October 2-4, 2013 p. 776-783. CIP:636/638(082)(0.034.2). ISBN 978-86-82431-69-5 <http://istocar.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2015/12/PROCEEDINGS-2013.pdf>
28. Dekić, R., Ivanc, A., Savić, N., Manojlović, M., Četković, D., **Obradović, S.** (2013): Hematological evaluation of Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fingerlings from different hatcheries. VI International Conference water and fish. Conference proceedings. Publisher: University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, Serbia. June, 12–14, 2013. p. 409-413. CIP: 639.2/3(082). ISBN 978-86-7834-155-7 <http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Water%20&%20Fish%202013.pdf>
29. Šarčević, B., **Obradović, S.**, Đekić, V., Šekler, M., Marković, M., Živkov-Baloš, M., Stefanović, R. (2013): Hunting and fishing areas integral management. The 2nd International Symposium on Hunting Modern aspects of sustainable management of game populations. University of Novi Sad, Faculty of

Agriculture, Novi Sad, Serbia, October 17-20, 2013. p. 150-154. UDC: 639.1(082). ISBN: 978-86-7520-279-0

30. Šarčević, B., **Obradović, S.**, Đekić, V., Šekler, M., Marković, M., Živkov-Baloš, M., Stefanović, R (2013): Different organic selenium concentration effect on common pheasant (*Phasianus colchicus*) production characteristics. The 2nd International Symposium on Hunting Modern aspects of sustainable management of game populations. University of Novi Sad, Faculty of Agriculture, Novi Sad, Serbia, October 17-20, 2013. p. 185-190. UDC: 639.1(082). ISBN: 978-86-7520-279-0

31. Živkov-Baloš, M., Jovicin, M., Mihaljev, Ž., Jakšić, S., Ljubojević, D., Stojanov, I., **Obradović, S.** (2014): Nutritive value of vitaminized silages. XVI International Symposium Feed Technology. Publisher University of Novi Sad, Institute for food technology. 28-30 october 2014. p. 187-192. ISBN 978-86-7994-044-5

<http://www.fins.uns.ac.rs/uploads/zbornici/XVI%20International%20Symposium%20Feed%20Technology.pdf>

32. Stefanović, R., **Obradović, S.**, Šarčević, B., Petrujkić, B., Kostić, M. (2014): Characteristics and development trends in fish production in the world. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, October 23-26, 2014. Book of proceedings. Publisher: Faculty of Agriculture, East Sarajevo. p. 1074-1080. ISBN 978-99955-751-9-9

33. Stefanović, R., **Obradović, S.**, Šarčević, B., Petrujkić, B., Kostić, M. (2014): Associations and cooperatives as development factors in revitalization of villages. Fifth International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2014", Jahorina, October 23-26, 2014. Book of proceedings. Publisher: Faculty of Agriculture, East Sarajevo. p. 1081-1086. ISBN 978-99955-751-9-9

34. Stefanović, R., **Obradović, S.**, Šarčević, B., Šekler, M., Kostić, M. (2014): Perspectives of hunting tourism in the concept of integrated expansion of rural economy. 3rd International Symposium on Hunting "Modern aspects of sustainable management of game population", Zemun - Belgrade, Serbia, 26 - 28. September, 2014. p. 164-171. UDC: 639.1(082). ISBN 978-86-7520-302-5

35. Šarčević, B., **Obradović, S.**, Stefanović, S., Radulović, M., Mirčić, D., Dekić, R., Živkov-Baloš, M. (2015): Protection model of natural resources by integration of management functions of fishing and hunting areas. VII International Conference water and fish. Conference proceedings. Publisher: University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, Serbia. June, 10-12, 2015. p. 506-512. COBISS.SR-ID 215521292. ISBN 978-86-7834-224-0

<http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Water%20&%20Fish%202015.pdf>

36. Šarčević, B., **Obradović, S.**, Stefanović, S., Radulović, M., Mirčić, D., Dekić, R., Živkov-Baloš, M. (2015): Application of prebiotic mos in trout nutrition. VII International Conference water and fish. Conference proceedings. Publisher: University of Belgrade, Faculty of Agriculture, Belgrade-Zemun, Serbia. June, 10-12, 2015. p. 526-539. COBISS.SR-ID 215521292. ISBN 978-86-7834-224-0

<http://www.cefah.agrif.bg.ac.rs/download/Water%20&%20Fish%202015.pdf>

37. Adamović, M., **Obradović, S.**, Stančić, A., Pavlović, V. (2017): Efikasnost organskih kiselina u očuvanju kvaliteta obroka za ishranu goveda. Zbornik radova, XXII savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učešćem, Univerzitet u Kragujevcu, Agronomski fakultet u Čačku. str. 691-696. ISBN 978-86-87611-48-1. COBISS.SR-ID 230071820

<http://arhiva.nara.ac.rs/handle/123456789/2205>

38. Živković, Ž., Stanković, B., Cekić, B., Marinković, M., **Obradović, S.**, Gogić, M., Radović, Č. (2017): Reviewing the possibility of the substitution of antibiotics with probiotics in diet for weaned piglets. Proceedings of the 11th International Symposium Modern Trends in Livestock Production, 2017, Institute for Animal Husbandry, Belgrade-Zemun. str. 549-556. ISBN 978-86-82431-73-2. COBISS.SR-ID 245942028 <https://r.istocar.bg.ac.rs/handle/123456789/600>

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M-34)

1. **Obradović, S.**, Vukašinović, M., Saftić, M., Andrić, B., Šekler, M., Vukašinović, J. (2011): Effect of aroma apple on reducing bitten fur chinchilla. 18th International Conference. Opatija, Croatia. Book of abstracts. June 8-10. 2011. p.52. ISSN 1847-2370

2. **Obradović, S.**, Vukašinović, M., Lević, J. (2011): The impact of aromatic additive on production results of chinchillas. 4th International Congress on Food and Nutrition together with 3rd SAFE Consortium

International Congress on Food Safety, 12-14th October 2011, Istanbul - Turkey. Session 11: Food science and technology, p. 120 www.tubitaksafe-food2011.org

3. **Obradović, S.**, Saftić, M., Vukašinović, M., Đekić, V., Ivanc, A. (2012): Influence of flavour on breeding and production characteristics (properties) of rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum). 19th International Conference. Opatija, Croatia. Book of abstracts. May 30 - June 1. 2012. p. 66. ISSN 1847-2370

4. Đekić, V., Mitrović, S., Staletić, M., **Obradović, S.** (2012): The effect of different triticale on the production data in fattening chickens. Proceedings of 6th Central European Congress on Food, CEFood 2012. Institute for food technology, Novi Sad, Serbia, May 23-26, 2012. Abstract book. p. 558. ISBN 978-86-7994-029-2

5. Pavlović, I., Šekler M., Vidanović D., **Obradović S.**, Kurčubić V. (2013): First occurrence of ticks *Haemaphysalis punctata* on the European green lizard (*Lacerta viridis*) in Serbia. International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals 2013, May 08-11, p. 168. Vienna, Austria. Publisher: Research Institute of Wildlife Ecology (FIWI). Department of Integrative Biology and Evolution Savoyenstrasse 1, 1160 Vienna, Austria. <http://www.zoovet-conference.org/download/zoovet2013.pdf>

6. Jelić, M., Djekić, V., Milivojević, J., Perisić, V., **Obradović, S.** (2013): Stability parameters of wheat yield of weak acid soil. The 1st International Congress on Soil Science XIII National Congress in Soil Science. September 23 – 26th, 2013, Belgrade, Serbia. Institute of Soil Science, Belgrade with University of Belgrade, Faculty of Agriculture. p. 37. ISBN 97886911273-3-6

https://www.soilinst.rs/pdf/book_of_abstracts.pdf

Монографије националног значаја М-40

Монографије националног значаја М-41

1. Carić, M., Babović, J., Milanović, S., Radosavljević, M., Demin, M., Petrović, Lj., Tasić, T., **Obradović, S.**, Veljović, P., Vujičić, B., Tepić, A., Korać, N., Popov, M., Ivanišević, D., Carić, M., Prodanović, R., Pešić, N., Novaković, N., Horvat Skenderović, T., Šipovac, R., Vukašinović, M. (2012): **Monografija organska prerada**. Izdavač: Fakultet za ekonomiju i inženjerski menadžment, Univerzitet Privredna akademija, Novi Sad. str. 334. ISBN 978-86-87619-41-8. COBIS.SR-ID 270593031 <https://poljoprivreda.info/predstavljamo/organska-prerada>

Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја (М-45)

1. Grubač, B., Šekler, M., Milovanović, Z. (2013): **Monograph the birds of Djerdap (dvojezično izdanje)**. Publisher: Institute for nature Conservation of Serbia, JP National park Djerdap Serbia, Veterinary Specialist Institute, Kraljevo, Serbia. p. 257. **Chapter:** Šekler M., Polaček V., Vidanović D., Kolarević M., Milićević V., **Obradović S.** Health Condition of some Species of Wild Birds in the Area of Djerdap NP, page 213-249. ISBN 978-86-6189-041-3. COBISS.SR-ID 194828044 <http://www.vbs.rs/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=194828044>

Радови у часописима националног значаја М-50

Рад у врхунском часопису националног значаја (М-51)

1. **Obradović, S.**, Adamović, M., Vukašinović M., Jovanović R. (2006): The application effects of natural zeolite in food and water on production results of *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum). Romanian Biotechnological Letters. Vol.11.6. p. 2315-2320. ISSN 1224-5984 [https://www.rombio.eu/Archive/2006/nr6/\(lucr_8_obradovic_BT.doc\)](https://www.rombio.eu/Archive/2006/nr6/(lucr_8_obradovic_BT.doc))

2. Vukašinović, M., Kaljević, V., Šekler, M., Kurčubić, V., **Obradović, S.** (2007): The effect of copper and zinc concentrations in feed and water on their distribution in beef cattle tissues. Biotechnology in Animal Husbandry 23 (5-6), p. 35 - 48. DOI:10.2298/BAH0702035V. ISSN 1450-9156

http://istocar.bg.ac.rs/images/V23_I5-6-2/V23_I5-6-2_5.pdf

3. Стефановић, Р., Вукашиновић, **Ј.**, **Обрадовић, С.**, Вукашиновић, М. (2009): Квалитет и безбедност хране, фактори конкурентног наступа на светском тржишту. Економика пољопривреде, Вол 56, број 4, стр. 641-655. UDC 338.43:63. ISSN 0352-3462

<http://bsaae.bg.ac.rs/images/Ekonomika%20kompletna/2009/Broj%204-2009.pdf>

4. Jovanović, R., Lević, J., Sredanović, S., Milisavljević, D., Đuragić, O., **Obrađović, S.** (2009): New technologies and quality of trout and carp aquafeed. Archiva Zootechnica, Vol. 12, No 1, 2009. National Research-Development Institute for Animal Biology and Nutrition. Romania. p. 18-26. ISSN 1016-4855. <https://www.ibna.ro/arhiva/AZ%2012-1/AZ%2012-1%2000%20TOC.pdf>

5. Stefanović, R., **Obrađović, S.** (2010): Uticaji i efekti globalnih klimatskih promena na poljoprivredu i svetsku prehrambenu sigurnost. Ecologica. Naučno stručno društvo za zaštitu životne sredine Srbije, Beograd. str. 325-332. UDC:551.583.631. ISSN 0354-3285

<http://www.ecologica.org.rs/SADRZAJ-59-2010.pdf>

6. Вукашиновић, М., Вукашиновић, Ј., **Обрадовић, С.** (2010): Контролинг квалитета у функцији опстанка и развоја предузећа. Економика пољопривреде, Вол 57, број 2, стр. 337-346. УДК: 00644.:658(100)ISO. ISSN 0352-3462

<http://bsaae.bg.ac.rs/images/Ekonomika%20kompletna/2010/Broj%202-2010.pdf>

7. **Obrađović, S.**, Vukašinović, M., Saftić, M., Šekler, M., Vukašinović, J., Andrić, B. (2011): The impact of adding aroma on chinchilla decrease for chewing. Krmiva Vol 53, br. 2. Review for animal feeding, production and feed technology. Croatian society of agronomist. Zagreb, Croatia. p.75-84. ID: 74639. UDK: 636.084/636.087(497.13)(05). ISSN 0023-4850

https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id=clanak_jezik=110817

8. Вукашиновић, М., Вукашиновић, Ј., Вукашиновић, А., **Обрадовић, С.**, Дебељак, З. (2011): Управљање ризицима по стандардима ISO 31000 и 9001:2008 у Ветеринарском институту. Економика пољопривреде, Вол 58, број 3, стр. 475-485. UDK: 330.131.7:006.83 ISO. ISSN 0352-3462.

<http://bsaae.bg.ac.rs/images/Ekonomika%20kompletna/2011/Broj%203-2011.pdf>

9. **Obrađović, S.**, Živković, B., Đekić, V., Šekler, M., Živkov-Baloš, M., Marković, M. (2013): Impact of mannanoligosaccharides on performance traits of rainbow trout. Biotechnology in Animal Husbandry, Vol.29 No.2. Publisher: Institute for Animal Husbandry, Belgrade-Zemun, p. 353-362. UDC 636. DOI: 10.2298/BAH13023530. ISSN 1450-9156 http://www.istocar.bg.ac.rs/images/V29_I2/V29_I2_17.pdf

10. Đekić, R., Ivanc, A., Četković, D., Dolićanin, Z., **Obrađović, S.** (2014): Hematology of Bosnian pony. Bulgarian Journal of Agricultural Science, 20 (No 5) 2014. Agricultural Academy in Bulgaria, Sofia, Bulgaria. p. 1237-1244. ISSN 1310-0351 <http://www.agrojournal.org/20/05-33.pdf>

11. Đekić, V., Mitrović, S., Radović, V., **Obrađović, S.**, Đermanović, V., Mitrović, M., Pandurević, T., (2014): Uticaj upotrebe tritikalea na prinos i kvalitet mesa brojerskih pilića. Tehnologija mesa, Institut za higijenu i tehnologiju mesa, Beograd. Vol 55, No 1, p. 39-45. UDK:636.52/58.085.5:633.1;637.5465.05. ISSN 0494-9846

<http://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0494-9846/2014/0494-98461401039D.pdf>

12. **Obrađović, S.**, Živković, B., Petrukić, B., Živković, V., Živkov-Baloš, M., Radulović, M. (2014): The effect addition of organic selenium on pheasant production characteristics. Biotechnology in Animal Husbandry Publisher: Institute for Animal Husbandry, Belgrade-Zemun. Vol 30 (2). p. 329-337. DOI: 10.2298/BAH14023290. ISSN 1450-9156

<http://istocar.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2017/05/17.-BAH-14-2-40-13.5.2014.-Obrađović%20et%20al..pdf>

13. Đekić, V., Mitrović, M., Radović, V., **Obrađović, S.**, Đermanović, V., Mitrović, M., Pandurević, T. (2014): Effect of feeding triticale on performance of broiler chicks. Agriculture and Forestry. Volume 61. Issue 1. Year 2015. University of Montenegro. Biotechnical Faculty, Podgorica. p. 279-286. DOI:10.17707/AgricultForest.61.1.35. ISSN 0554-5579

<http://89.188.43.75/agricultforest/20150318-35%20Đekić%20et%20al.pdf>

14. Živkov-Baloš, M., Mihaljev, Ž., Prodanov-Radulović, J., Jakšić, S., Prica, N., Stojanov, I., **Obrađović, S.** (2016): Koncentracija žive u različitim tkivima divljih svinja sa područja Republike Srbije. Ecologica, Vol. 23, No 82 (2016). Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine Srbije – Ecologica, Beograd. UDC: 351.773.137.513:639.111. ISSN 0354-3285

<http://niv.ns.ac.rs/full/konczm16a.pdf>

Рад у истакнутом националном часопису (М-52)

1. **Обрадовић, С.**, Veljović, P., Jevtić, S. (2001): Uticaj zeolita kao aditiva na utrošak hrane sportskih konja ergele Milenko Nikšić-Čačak. *Savremena poljoprivreda*, Novi Sad. Vol. 50, br. 3-4, str. 121-124. ISSN 0350-1205
2. **Обрадовић, С.**, Вељовић, П., Виторовић, Д. (2001): Утицај зеолита типа "Микозел" на неке биохемијске параметре у крвном серуму спортских коња. *Агрознање. Бања Лука, година II, бр.2.*, стр. 44-50. UDK: 636.084.7:636.13:591.111.1. ISSN 1512-6412
3. Вељовић, П., Марковић, Г., Симовић, С., **Обрадовић, С.**, Виторовић Д. (2001): Примена зеолита као адитива хране у интензивном узгоју *S. Gairdneri Rich.* *Агрознање. Бањалука, година II, бр.2.*, стр.51-57. UDK: 636.084.7:639.211. ISSN 1512-6412
4. **Обрадовић, С.**, Вељовић, П., Виторовић, Д. (2001): Утицај зеолита типа "Микозел" на активност ензима АП, АСТ, и АЛТ у крвном серуму спортских коња. *Агрознање, Бањалука, година II, бр.2.*, стр. 58-63. UDK: 636.084.7:577.15:636:13. ISSN 1512-6412
5. **Обрадовић, С.**, Вељовић, П., Виторовић, Д. (2001): Утицај зеолита типа "Микозел" на неке уобличене елементе крви спортских коња. *Агрознање. Бањалука, година II, бр.2.*, стр.97-102. UDK: 636.084.7:636:018.5. ISSN 1512-6412
6. Цветковић, Т., Филиповић, П., Марковић, Б., **Обрадовић, С.** (2006): Гајење сименталске расе говеда. *Пољопривредне актуелности, Вол.1-2*, стр. 85-102. UDK: 636.237.08(497.11). ISSN 0354-6438
7. Цветковић, Т., Филиповић, П., **Обрадовић, С.** (2006): Напајање оваца водом. *Пољопривредне актуелности, Вол.1-2*, стр.103-114. UDK: 636.32/38.084.3. ISSN 0354-6438
8. **Обрадовић, С.**, Vukašinović, M., Šekler, M., Rajković, M., Kosanović, N. (2006): Primena preparata na bazi zeolita u ishrani riba *Oncorhynchus mykiss (Walbaum)* i njegov uticaj na morfolometrijske karakteristike. *Veterinarski glasnik Vol.60 (5-6) str. 345-355.* ISSN 0350-2457
http://www.vet.bg.ac.rs/uploads/files/publikacije/vet_glasnik/Veterinarski%20glasnik%205-6.%202006.pdf
9. **Обрадовић, С.**, Vukašinović, M., Šekler, M., Rajković, M., Kosanović, N. (2006): Poboljšanje kvaliteta ribnjačke vode primenom prirodnih zeolita i dinamika adsorpcije hidroloških toksikanata. *Veterinarski glasnik Vol. 60 (5-6) str. 357-367.* ISSN 0350-2457
http://www.vet.bg.ac.rs/uploads/files/publikacije/vet_glasnik/Veterinarski%20glasnik%205-6.%202006.pdf
10. **Обрадовић, С.**, Јовановић, Р., Петковић, С. (2007): Ихтиофаунистичка и хидробиолошка оцена реке Западне Мораве. *Пољопривредне актуелности. Вол. 3-4.* стр.114-126. UDK: 639.053.2(282.249). ISSN 0354-6438
11. **Обрадовић, С.**, Пушић, М., Петковић, С., Гавриловић, В. (2007): Фитаза у исхрани калифорнијске пастрмке и њен утицај на производна својства *Oncorhynchus mykiss (Walbaum)*. *Пољопривредне актуелности. Вол. 1-2.* стр. 99-113. UDK: 639.3.043.2:597.552.51. ISSN 0354-6438
12. Vukašinović, M., Živkov-Baloš, M., Kaljević, V., Lević, J., **Обрадовић, С.** (2008): Uticaj nutritivne vrednosti hraniva za krave muzare sa područja Raškog okruga na kvalitet i zdravstvenu ispravnost mleka. *Savremena poljoprivreda*, Vol. 57, br. 3-4, str. 64-70. UDK: 636.2.085.637.1(497.11). ISSN 0350-1205
13. **Обрадовић, С.**, Mirčić, D., Orčić, L. (2016): Mogućnost smanjenja oštećenja krzna činčila upotrebom aromatičnih aditiva. *Zbornik Naučnih radova XXVI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, Instituta PKB Agroekonomik. Vol. 22. br. 3-4.* str.111-122. UDK/UDC 167.7:63. ISSN 0354-1320 <http://mradivojevic.freeoda.com/subs/zbornici.html>
14. **Обрадовић, С.**, Mirčić, D. (2016): Matematičko određivanje koncentracije amonijaka i kiseonika u vodi ribnjaka. *Zbornik Naučnih radova XXVI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, Instituta PKB Agroekonomik. Vol. 22. br. 3-4.* str.121-130. UDK/UDC 167.7:63. ISSN 0354-1320
<http://mradivojevic.freeoda.com/subs/zbornici.html>

Рад у националном часопису (М-53)

1. Đekić, V., Mitrović, S., Radović, V., **Обрадовић, С.**, Đermanović, V. (2012): Analiza proizvodnih potencijala lakih linijskih hibrida kokoši. *Zbornik Naučnih radova XXVI Savetovanja agronoma, veterinara,*

Предавања по позиву на скуповима националног значаја M-60

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M-64)

1. Veljović, P., Obradović, S., Komatović, S., Đorđević, V. (2004): Antropogeni uticaj na promene sastava ihtiofaune akumulacije "Gruža". Naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, 15-18 mart 2004 godine, str.72-73
2. Obradović, S., Veljović, P., Vukašinić, M. (2004): Uticaj zeolita kao aditiva hrane na kvalitet mesa kalifornijske pastrmke. Naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, 15-18 mart 2004 godine, str.122
3. Obradović, S., Veljović, P., Vukašinić, M. (2004): Uticaj zeolita tipa Ambizel-V, kao korektora ambijentalnih uslova u intenzivnom gajenju kalifornijske pastrmke. Naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, 15-18.03.2004 godine, str.122-123
4. Obradović, S., Veljović, P., Vukašinić, M. (2004): Odstranjivanje mikotoksina iz pastrmske hrane upotrebom prirodnih zeolita. Naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, 15-18 mart 2004 godine, str.123
5. Veljović, P., Obradović, S., Komatović, S., Đorđević, V. (2004): Uticaj različitih doza zeolita u hrani i vodi na visinu mortaliteta *O. Mykiss Walbaum*. Naučno-stručno savjetovanje agronoma Republike Srpske sa međunarodnim učešćem, Teslić, 15-18 mart 2004 godine, str.132

Одбрањена докторска дисертација M-70

Обрадовић, С. (2003): Утицај додавања зеолита у храну и воду на производне резултате калифорнијске пастрмке *Oncorhynchus mykiss Walbaum*. Докторска дисертација. Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду. Научна област: Биотехничке науке. Ужа научна област: Зоотехника

Техничка решења M-80

Ново техничко решење M-85

Обрадовић, С. (2008): Технолошки поступак производње потпуних смеша и витаминско-минералних предсмеша применом органски везаних једињења за исхрану чинчила, кунића и голубова у предузећу "Агропродукт" Д.О.О. из Бумбаревог Брда - 2008 година.

Б) ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање часописа M-20

Рад у међународном часопису (M-23)

1. Franeta, F., Mirčić, D., Todorović, D., Milovac, M., Granica, N., Obradović, S., Perić-Mataruga, V. (2018): Effects of different insecticides on the antioxidative defense system of the European Corn Borer (*Ostrinia nubilalis* Hübner). Archives of Biological Sciences 2018;70(4):765-773. ISSN: 0354-4664. Impact IF 0.908 <https://doi.org/10.2298/ABS180701042F>

Рад у истакнутом међународном часопису (M-22)

1. Stojanović, S., Dorđević, N., Davidović, V., Božičković, A., Ivetić, A., **Obradović, S.** (2022): The effect of corn grain micronization on diet digestibility and blood biochemical parameters in weaned Holstein calves. Spanish Journal of Agricultural Research, Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA-CSIC), Madrid. Impact IF 1.238. eISSN: 2171-9292 (confirmation - in press after last review)

Рад у националном часопису међународног значаја (M-24)

1. Živković, V., Stanković, B., Radović, Č., Gogić, M., Stanojković, A., **Obradović, S.**, Stojiljković, N. (2019): Garlic as alternative for antibiotics in diet for growing pigs. Biotechnology in Animal Husbandry, Belgrade 35 (3), 281-287, 2019. ISSN 1450-9156.

<https://doi.org/10.2298/BAH1903281Z>

2. Živković, V., Radović, Č., Gogić, M., Stojiljković, N., **Obradović, S.**, Petričević, M., Delić, N. (2021): The effect of fish meal in the nutrition of weaned piglets. Biotechnology in Animal Husbandry, Belgrade 37 (3), 195-202, 2021. ISSN 1450-9156.

<https://doi.org/10.2298/BAH2103195Z>

3. **Obradović, S.**, Petrujković, B., Đermanović, V., Živković, V., Stojanović, B., Dorđević, N., Radulović, M. (2021): The effect of organic selenium on haematological and biochemical parameters of blood and the quality of pheasant breast meat. Archives of Veterinary Medicine, Scientific Veterinary Institute Novi Sad, Vol. 14, No. 1, 5-24, 2021. ISSN 1820-9955.

<https://doi.org/10.46784/eavm.v14i1.256>

Зборници међународних научних скупова M-30

Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (неопходно позивно писмо) (M-31)

1. **Obradović, S.**, Stefanović, R., Berjan, S. (2021): Effect of selenium from food on pheasant meat quality. Book of Proceedings, XII International Scientific Agriculture Symposium Agrosym 2021: 1143-1150. ISBN 978-99976-787-9-9. COBISS.RS-ID 134751233

http://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2021_FINAL.pdf

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M-33)

1. **Obradović, S.**, Petrujković, B., Radulović, M., Stefanović, R., Potkonjak, N., Živkov-Baloš, M., Živković, V. (2019): The concentrations of heavy metals in the liver and muscle tissue of three kinds of fish during five year period. Book of Proceedings, X International Scientific Agriculture Symposium Agrosym 2019: 1194-1198. ISBN 978-99976-787-2-0. COBISS.RS-ID 8490776

http://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2019_FINAL.pdf

2. **Obradović, S.**, Šarčević, B., Grujić, D., Stefanović, R., Radulović, R., Petrujković, B., Potkonjak, N. (2019): Harmonization of relations between urban areas, agrocomplex and forest biocenosis in the management function. Book of Proceedings, X International Scientific Agriculture Symposium Agrosym 2019: 1189-1193. ISBN 978-99976-787-2-0. COBISS.RS-ID 8490776

http://agrosym.ues.rs.ba/article/showpdf/BOOK_OF_PROCEEDINGS_2019_FINAL.pdf

3. **Obradović, S.**, Đermanović, V., Radulović, M., Petrujković, B., Živkov Baloš, M., Ristanović, B., Anđelić, B. (2021): The annex to the knowledge of microclimate conditions of sports horses accommodation. 3rd International Symposium: Modern Trends in Agricultural Production Rural Development and Environmental Protection: 361-370. Publisher: The Balkans Scientific Center of the Russian Academy of Natural Sciences, Belgrade. ISBN 978-86-6042-012-3. COBISS.SR-ID 41518857

4. Ristanović, B., Ilić, Z., Stefanović, V., Caro Petrović, V., Petrović, M., **Obradović, S.**, Sicheva Nikolaevna, I. (2021): Effect of sex on body weight of lambs from birth to weaning in various strains of sheep pramenka. 3rd International Symposium: Modern Trends in Agricultural Production Rural Development and Environmental Protection: 143-154. Publisher: The Balkans Scientific Center of the Russian Academy of Natural Sciences, Belgrade. ISBN 978-86-6042-012-3. COBISS.SR-ID 41518857

Радови у часописима националног значаја М-50

Рад у врхунском часопису националног значаја (М-51)

* Радови из категорије М51 нису вредновани у претходном изборном периоду јер су објављени након расписивања конкурса за избор у звање доцента

1. **Obradović, S.**, Radivojević, R., Miletić, A., Stanišić, N., Živković, V., Petrujkić, B., Cojkić, A., Milanović, J. (2017): Efekat multienzimskog aditiva u ishrani šarana (*Cyprinus carpio*). Zbornik Naučnih radova XXXI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, 2017. Institut PKB Agroekonomik, Vol. 23. br. 3-4. str.105-113. ISSN 0354- 1320. UDK/UDC 167.7:63. COBISS. SR- ID 105536775
2. Šarčević, B., **Obradović, S.**, Stefanović, R., Adamović, M., Radivojević, M., Miletić, A., Stanišić, N., Živković, V. (2017): Integracija primarnih privrednih delatnosti u Srbiji. Zbornik Naučnih radova XXXI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, 2017. Institut PKB Agroekonomik, Vol. 23. br. 3-4. str.95-103. ISSN 0354- 1320. UDK/UDC 167.7:63. COBISS. SR- ID 105536775
3. **Obradović, S.**, Radivojević, R., Miletić, A., Stanišić, N., Živković, V., Petrujkić, B., Mirčić, D., Milanović, J. (2017): Uticaj preparata Minazel na bazi zeolita na kvalitet mesa pastrmke. Zbornik Naučnih radova XXXI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, 2017. Institut PKB Agroekonomik, Vol. 23. br. 3-4. str. 115-121. ISSN 0354-1320. UDK/UDC 167.7:63. COBISS. SR- ID 105536775
4. Stefanović, R., **Obradović, S.**, Mirčić, D. (2017): Karakteristike i razvojni trendovi tržišta poljoprivredno-prehrambenih proizvoda u Ruskoj Federaciji. Zbornik Naučnih radova XXXI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, 2017. Institut PKB Agroekonomik, Vol. 23. br. 3-4. str. 123-134. ISSN 0354- 1320. UDK/UDC 167.7:63. COBISS. SR- ID 105536775
5. Stefanović, R., **Obradović, S.** (2017): Proizvodnja i tržište krompira u Republici Srbiji. Stanje i razvojne perspektive. Zbornik Naučnih radova XXXI Savetovanja agronoma, veterinara, tehnologa i agroekonomista, 2017. Institut PKB Agroekonomik, Vol. 23. br. 1-2. str. 185-192. ISSN 0354-1320. UDK/UDC 167.7:63. COBISS. SR- ID 105536775

Рад у истакнутом националном часопису (М-52)

1. **Obradović, S.** (2021): Water Quality of the Middle and Lower Course of the Ibar River in two testing season. Serbian Journal of Geosciences 7 (2021), University of Niš, Faculty of Sciences and Mathematics: 15-23. ISSN 2466-3549 <https://www.pmf.ni.ac.rs/volume-7-2021/>

3.3.1.Цитираност

Према бази Gogle scholar (05.11.2022. године), радови др Саше Обрадовића цитирани су 105 пута без аутоцитата, а од 2017 године 69 пута без аутоцитата.

<https://scholar.google.com/citations?user=bB4fPgYAAAAJ&hl=sr>

3.3.2.Анализа научних и стручних радова

У току досадашњег бављења научно-истраживачким радом др Саша Обрадовић објавио је самостално или у сарадњи са другим ауторима укупно 104 научних и стручних радова

укључујући и докторску дисертацију. До избора у звање доцента објавио је 88 радова, а после избора у звање доцента објавио је 16 радова. Укупно остварени коефицијент научне компетентности износи **160,5 бодова** (124,5 бодова пре и 36 бодова после избора у звање доцента). Врста и квантификација истраживачких резултата др Саше Обрадовића приказана је у табели 1.

Од укупног броја објављених радова, кандидат је објавио 6 радова у часописима са SCI листе (2 рада после избора у звање доцента). Коаутор је 1 монографије националног значаја М42 и коаутор поглавља у монографији националног значаја М45. Структура осталих радова је следећа: 5 радова у националном часопису међународног значаја М24 (3 рада после избора у звање доцента), 1 предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини М-31 после избора у звање доцента, 42 рада саопштених на међународном скупу штампаних у целини М33 (4 рада после избора у звање доцента), 6 радова саопштених на међународном скупу штампаних у изводу М34, 19 радова објављених у врхунском часопису националног значаја М51 (5 радова после избора у звање доцента), 15 радова у истакнутом националном часопису М52 (1 рад после избора у звање доцента), 1 рад у националном часопису М53, 5 саопштења са скупа националног значаја штампаних у изводу М64 и једно техничко решење.

Табела 1. Научна компетентност кандидата исказана кроз вредност коефицијената М

Врста резултата	Вредност резултата	Пре избора у звање доцента		После избора у звање доцента		УКУПНО	
		Број радова	Број бодова	Број радова	Број Бодова	Број радова	Број бодова
M42	5	1	5	-	-	1	5
M45	1,5	1	1,5	-	-	1	1,5
M23	3	4	12	1	3	5	15
M22	5	-	-	1	5	1	5
M24	3	2	6	3	9	5	15
M31	3,5	-	-	1	3,5	1	3,5
M33	1	38	38	4	4	42	42
M34	0,5	6	3	-	-	6	3
M51	2	14	28	5	10	19	38
M52	1,5	14	21	1	1,5	15	22,5
M53	1	1	1	-	-	1	1
M64	0,2	5	1	-	-	5	1
M70	6	1	6	-	-	1	6
M85	2	1	2	-	-	1	2
УКУПНО		88	124,5	16	36	104	160,5

Научно-истраживачки и стручни рад др Саше Обрадовића се може сагледати кроз обим и структуру објављених радова. Значајан део у истраживачком раду кандидата односи се на примену савремених система и норматива за формулисање оброка за краве, јунад и овце у нашим производним условима, а у циљу оптимизације оброка и подмирење потреба производних животиња у енергији и појединим хранљивим материјама.

Један број радова односи се на исхрану дивљачи, гајење и исхрану крзнашица, а такође кандидат је део радова посветио и здравственој заштити домаћих животиња и дивљачи. У оквиру живинарске производње објављени радови односе се на испитивање утицаја хранива и воде на производне перформансе живине. Радови из области коњарства се односе на

испитивање адитива хране на производна својства, здравствено стање и спортске резултате, ако и на амбијателне услове гајења коња.

У свом научном раду кандидат је посебну пажњу посветио проблематици аквакултурног гајења и исхране риба, карактеристикама њиховог раста и сварљивости хране, употребом високо квалитетне екструдираних хране и адитива у интензивном систему гајења риба, као и испитивање амбијенталних услова у рибњацима и отвореним водама рибарства. У оквиру тога значајна су истраживања која се баве интеграцијом лова и риболова, као и добробити у аквакултури која у Србији добија све више пажње.

4. ИЗБОРНИ УСЛОВИ

4.1. Стручно-професионални допринос

4.1.1. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа

Др Саша Обрадовић је пре избора у звање доцента, био председник секције за сточарство и ветеринарство на XXXI Саветовању агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста 23.07.2017.године у организацији Института ПКБ Агроекономик, Београд. После избора у звање доцента био је члан организационог комитета Интернационалног симпозијума: Modern Trends in Agricultural Production Rural Development and Environmental Protection. The Balkans Scientific Center of the Russian Academy of Natural Sciences, Belgrade. Vrnjacka Banja, 2021 године.

Кандидат је до сада учествовао на више међународних симпозијума, од чега је укупно имао 9 усмених излагања као први аутор, а од избора у звање на 4 међународна симпозијума (Прилог 3 и 4).

4.1.2. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката

Др Саша Обрадовић био је ангажован до сада на укупно 8 научно-истраживачких пројеката и стручних студија, при чему је био руководилац истраживања у 2 пројекта. После избора у звање доцента кандидат је учествовао на 1 развојном националном пројекту: Програм подршке иновативним MMSPP - Побољшање постојећих и развој нових производа: Нови инокулант за силажу луцерке. Развојна агенција Србије, Агроуник ДОО Београд, 2018. године (Прилог 5).

4.2. Допринос академској и широј заједници

4.2.1 Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству

Пре избора у звање доцента кандидат је био члан 1 комисије за писање извештаја за избор кандидата у наставничко звање доцента за ужу научну област Пољопривредна производња на Државном Универзитету у Новом Пазару. Одлука ректора ДУНП број 4209/16 од 16.11.2016.године.

После избора у звање доцента кандидат је био члан 5 комисија за избор наставника у звање доцента:

1. Одлука Научно-стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Нишу број 8/17-01-004/18-014 од 5.04.2018 године за избор наставника у звање доцента
2. Одлука Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу број 8/20-01-003/19-023 од 1.04.2019 године за избор наставника у звање доцента
3. Одлука Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу број 8/20-01-008/20-005 од 5.10.2020 године за избор наставника у звање доцента
4. Одлука Пољопривредног факултета у Крушевцу број 04/267-7 од 4.06.2021 године за избор кандидата у звање асистента
5. Одлука Пољопривредног факултета у Крушевцу број 04/278-9 од 3.04.2018 године за избор кандидата у звање асистента

Такође, био је члан 2 комисије за оцењивање приступног предавања за учеснике конкурса.

1. Одлука Пољопривредног факултета у Крушевцу од 04.03.2019 године за приступно предавање за ужу научну област Заштита биља и Сточарство
2. Одлука Пољопривредног факултета у Крушевцу број 01/728 од 04.12.2020 године за приступно предавање за ужу научну област Сточарство

4.2.2. Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници

а) Пре избора у звање доцента кандидат је успешно реализовао наставу на основним академским студијама ОАС из 4 предмета (студијски програм Инжењерски менаџмент у биотехнологији) и 1 предмета на МАС студијама (студијски програм Инжењеринг у пољопривредној производњи) на Факултету за економију и инжењерски менаџмент, Универзитет Привредна академија, Нови Сад. Такође, реализовао је наставу из 4 предмета (предавања и вежбе) на Државном Универзитету у Новом Пазару, студијски програм Пољопривредна производња. После избора у звање доцента кандидат је успешно реализовао наставу на основним академским студијама ОАС из 7 предмета на Пољопривредном факултету у Крушевцу, Универзитет у Нишу, студијски програм Сточарство.

б) Кандидат је пре избора у звање доцента био ментор 6 завршних дипломских радова студената Државног универзитета у Новом Пазару на ОАС студијском програму Пољопривредна производња:

1. Милан Милићевић 23-016/11. Основе микроклиматских услова у интензивном гајењу говеда и оваца. Датум одбране 2.06.2016.
2. Рамчевић Аднан 25-513/10. Опште карактеристике и продуктивност домаћег шареног говечета у типу сименталца. Датум одбране 17.04.2016.
3. Џанковић Анис 23-016/12. Значај сена у исхрани домаћих животиња. Датум одбране: 23.06.2016.
4. Џурић Белкиса 23-503/10. Припремање и примена конзервисаних кабастих хранива у исхрани преживара. Датум одбране 16.04.2016.
5. Бешировић Едис 23-505/10. Основне карактеристике и производна својства сјеничке праменке. Датум одбране 06.03.2016.
6. Пајовић Стефан 23-011/11. Основе исхране млечних крава у производном циклусу. Датум одбране 16.04.2016.

После избора у звање доцент, кандидат је био ментор 2 завршна дипломска рада студената Државног универзитета у Новом Пазару на ОАС студијском програму Пољопривредна производња (Потврда ДУНП-а од 02.07.2018 године, а стално запослење на Пољопривредном факултету из Крушевца, Уговор о раду од 26.07.2018 године)

1. Семир Лакота, досије 23-512/10. Записник о полагању завршног испита број 04-312/18.
2. Миреал Зећировић досије 23-507/10. Записник о полагању завршног испита број 04-1678/18 (Прилог 13).

4.2.3. Учешће у раду тела факултета и универзитета

Пре избора у звање доцента, кандидат је обављао дужности шефа катедре за биотехничке науке од 2008. до 2013. Факултет за економију и инжењерски менаџмент, Универзитет Привредна академија, Нови Сад. Такође био је члан департмана за хемијско-технолошке науке од 2013. до 2018. године. Државни универзитет у Новом Пазару, Нови Пазар.

После избора у звање доцента, кандидат је учествовао у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената у поступку прве Акредитације Мастер академских студија за Модул сточарство, Пољопривредног факултета у Крушевцу (Прилог 14 од 17.04.2022 године). Истовремено је учествовао у раду факултетских тела за израду акредитационих докумената у поступку прве Акредитације за обављање научноистраживачке делатности Пољопривредног факултета у Крушевцу. Програм научноистраживачког рада катедре за сточарство за период од 2020-2027. године (Прилог 14 од 26.04.2021 године).

4.2.4. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)

Пре избора у звање доцента, кандидат је био рецензент 1 рада у међународном часопису. После избора рецензирао је 4 рада, као стални рецензент радова у часопису FBIM Transactions (Finance, Business, Information & Industrial technologies, Management), Факултет за пословно индустријски менаџмент, Београд. Online ISSN:2334-704X

4.2.5. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова

Пре избора у звање доцента, кандидат је био председник секције за сточарство и ветеринарство на XXXI Саветовању агронома, ветеринара, технолога и агроекономиста 23.07.2017. године у организацији Института ПКБ Агроекономик, Београд.

После избора у звање доцента, био је члан организационог комитета Интернационалног симпозијума: Modern Trends in Agricultural Production Rural Development and Environmental Protection. The Balkans Scientific Center of the Russian Academy of Natural Sciences, Belgrade. Vrnjacka Banja, 2021 године.

4.2.6. Учешће у раду значајних тела заједнице и професионалних организација

Кандидат је судски вештак Министарства правде Републике Србије за област пољопривреда, ужа специјалност Сточарство и рибарство. Решење број 740-05-02701/2010-

03 од 6.7.2011 године до данас. После избора у звање доцента кандидат је вештачио у 3 судска процеса (<https://portal.sud.rs/sr/tok-predmeta>).

Такође, кандидат је аудитор (оцењивач) за систем HACCP (Certifikat: TMS 10161, TÜV Rheinland AG, Germany) и ISO 22000:2005 (Certifikat: TMS 10223, TÜV Rheinland AG, Germany), за шта поседује одговарајуће сертификате. Уједно је и члан Српског друштва за заштиту вода од 2019. године до данас (Прилог 2).

4.2.7. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета

После избора у звање доцента кандидат је по позиву одржао 2 стручна предавања фармерима у циљу едукације и популаризације науке и факултета.

- У организацији Фабрике сточне хране "Милашиновић ДОО" из Краљева и више месних заједница општине Краљево (МЗ: Јовац, Рибница, Чибуковац, Грдица, Јарчујак, Дракчићи и Адрани) Саша Обрадовић је са другим стручњацима, дана 23.05.2019. године одржао стручно предавање на тему: "Исхрана крава и јунади" и "Практично спремање силаже и сенаже".

- У организацији Фабрике сточне хране "Милашиновић ДОО" из Краљева Саша Обрадовић је дана 12.05.2019 године, одржао стручно предавање на тему: "Гајење и исхрана прасади и товних свиња" (Прилог 17).

МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

На основу увида у конкурсну документацију, изнетих података и анализе наставног, научноистраживачког и стручног рада др Саше Обрадовића доцента, Комисија сматра да је кандидат показао запажену наставну, научноистраживачку и стручну активност и да је својим радом дао значајан допринос академској и широј заједници.

На основу напред наведеног, Комисија констатује да др Саша Обрадовић испуњава следеће услове за избор у звање редовни професор, који су прописани Ближим критеријумима за избор у звања наставника у пољу техничко-технолошких наука Универзитета у Нишу (Гласник Универзитета у Нишу број 3/2017, 7/2017, 4/2018, 1/2019, 1/2020, 2/2020 и 1/2021):

- 1) Кандидат има научни степен доктора наука из уже научне области Сточарство и за коју је већ биран у звање доцента 21.05.2018. године (ИСПУЊАВА УСЛОВ).
- 2) Према оцени Комисије, кандидат др Саша Обрадовић је у свом досадашњем раду стекао квалитетно 14 годишње наставно и педагошко искуство на три акредитована факултета у свим облицима наставе са студентима. У свом досадашњем педагошком раду кандидат је показао савестан и одговоран однос према студентима, што потврђује и просечна позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама, која пре избора у звање доцента износи 4,88 а за други изборни период биће донета на седници Изборног већа Пољопривредног факултета у Крушевцу (ИСПУЊАВА УСЛОВ)

- 3) Кандидат има остварене активности у 7 елемената (од минимално 3 елемента) доприноса широј академској заједници (ИСПУЊАВА УСЛОВ):
 - Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству
 - Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници
 - Учешће у раду тела факултета и универзитета
 - Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)
 - Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова
 - Учешће у раду значајних тела заједнице и професионалних организација
 - Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета
- 4) Као истраживач учествовао је у реализацији 8 научно-истраживачких пројеката и стручних студија, при чему је био руководилац истраживања у 2 пројекта. После избора у звање доцента кандидат је учествовао на 1 развојном националном пројекту (ИСПУЊАВА УСЛОВ).
- 5) Кандидат има објављен основни универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма Пољопривредног факултета у Крушевцу (ИСПУЊАВА УСЛОВ).
- 6) Кандидат је саопштио већи број радова на скуповима међународног значаја, од тога после избора у звање доцента 4 рада као први аутор штампаних у целини (од минимално 3 излагања) ИСПУЊАВА УСЛОВ.
- 7) Од избора у претходно звање кандидат има 1 рад објављен у часопису који издаје факултет Универзитета у Нишу у коме је првопотписани аутор (ИСПУЊАВА УСЛОВ).
- 8) Од избора у претходно звање кандидат има објављена 2 рада категорије М22 и М23 у којима није првопотписани аутор и 1 рад категорије М24 у коме је првопотписани аутор. Минимум је 2 рада где је кандидат првопотписани аутор (НЕ ИСПУЊАВА УСЛОВ).

Према Ближим критеријумима за избор у звања наставника у пољу техничко-технолошких наука Универзитета у Нишу др Саша Обрадовић, учесник конкурса за избор у звање наставника не испуњава услове за избор у звање ванредни професор, а у потпуности испуњава услове за поновни избор у звање доцент за ужу научну област **Сточарство**. Кандидат има позитивну оцену педагошког рада, остварио је 7 елемената од минимално 2 елемента доприноса широј академској заједници, у периоду од последњег избора има објављена 2 рада из категорије М22 и М23 од минимално једног рада, чиме је остварио неопходне услове за **поновни избор у звање доцент** за ужу научну област **Сточарство**.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у конкурсни материјал и на основу изнетих података, анализе педагошког рада, научно-истраживачке и стручне делатности кандидат др Саша Обрадовић, према Закону о високом образовању, Статуту Универзитета у Нишу, Правилнику о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, Ближим критеријумима за избор у звања наставника, не испуњава услове за избор у звање ванредни професор, а у **потпуности испуњава услове за поновни избор у звање доцент за ужу научну област Сточарство.**

Комисија предлаже Научно-стручном већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу и Привременом савету Пољопривредног факултета у Крушевцу да кандидата др Сашу Обрадовића поново изабере у звање и на радно место **ДОЦЕНТА** за ужу научну област **СТОЧАРСТВО** на Пољопривредном факултету у Крушевцу, Универзитета у Нишу.

Београд, 16.01.2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



др Ненад Борјосевић, редовни професор
Пољопривредног факултета Универзитета у Београду



др Владан Бермановић, редовни професор
Пољопривредног факултета Универзитета у Београду



др Горан Грубић, редовни професор у пензији
Пољопривредног факултета Универзитета у Београду