

Odlukom broj 04-1-602/19 od 24. 04. 2019. godine, Vijeće Fakulteta zdravstvenih studija u Sarajevu imenovalo je Komisiju za izbor nastavnika za oblasti „**OKOLINSKO ZDRAVLJE**“ po Konkursu objavljenom 03.04.2019. godine u dnevnom listu „Oslobodenje“ i na web stranici Fakulteta, u sljedećem sastavu:

1. **Dr. sc. Zarema Obradović**, redovni profesor za oblasti „Okolinsko zdravlje“, „Upravljanje vodom, hranom i ishranom“ i „Sanitarna inspekcija i metode sanitarnog nadzora“ Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu, predsjednik,
2. **Dr. sc. Budimka Novaković**, redovni profesor za oblasti „Higijena“ i „Ishrana“ Medicinski fakultet Univerziteta u Novom Sadu, član,
3. **Dr. sc. Ivan Eržen**, redovni profesor, za oblast „Javno zdravstvo“ Visoka zdravstvena škola u Celju, Slovenija, član.

Konkurs je raspisan za izbor jednog nastavnika u zvanje venredni profesor, puno radno vrijeme. Na konkurs su se prijavila dva kandidata

Dr sci. Arzija Pašalić
Dr.sci Sejad Mačkić

Komisija podnosi sljedeći

IZVJEŠTAJ

1. Biografski podaci

Doc. dr Arzija Pašalić, dipl. sanitarni inžinjer, mr sci. zdravstvenih nauka i dr sci zdravstvenih nauka rođena je 14.05.1969. godine u Srebrenici i trenutno je zaposlena na Fakultetu zdravstvenih studija u punom radnom vremenu.

Akademsko obrazovanje stekla na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu kako slijedi: diplomski studij okončala kao student generacije, nosilac „Zlatne povelje“ Univerziteta u Sarajevu, magistrirala i doktorirala na Fakultetu zdravstvenih studija UNSA. Na Fakultetu zdravstvenih studija izabrana u zvanje asistenta, 2009. godine, višeg asistenta, 2013. godine i docenta, 2016. godine na tri naučne oblasti: „**Okolinsko zdravlje**“, „**Upravljaljanje vodom, hranom i ishranom**“, „**Sanitarna inspekcija i metode**

sanitarnog nadzora“. U periodu od 2016-2018. godine je obavljala funkciju Prodekana za I ciklus studija, od 24.09.-31.10. 2018. godine v.d. dekana, a od 1.11.2018. godine je dekan na Fakultetu zdravstvenih studija UNSA.

Od 2015. godine je bila u Uredu za kvalitet Fakulteta zdravstvenih studija UNSA u kojem je obavljala dužnost rukovodioca, a potom 2018. godine menadžera kvaliteta. Od 2017. godine je član Odbora za kvalitet UNSA, član tima za izradu Strategije UNSA za period od 2018-2023. godine.

Kao član komisije učestvovala je u reviziji Nastavnih planova i programa I i II ciklusa svih pet studija Fakulteta zdravstvenih studija, kao i reviziji Nastavnog plana i programa III ciklusa., bila član tima za izradu pravnih akata Fakulteta zdravstvenih studija, kao i član tima za izradu Pravilnika o osiguranju i upravljanju kvalitetom UNSA.

U svom profesionalnom radu se stručno usavršavala u oblasti sigurnosti hrane i upravljanja kvalitetom, te stekla niz kvalifikacija. Od 2009. je certificirani HACCP auditor, dok je 2012. godine kroz EU projekat „Stručna izvrsnost kojom se osigurava sigurnost hrane, zaštite potrošača i konkurentnosti na Zapadnom Balkanu“ postala i certificirani HACCP ekspert. U periodu od 2011-2012. godine na Poslovnoj akademiji Ekonomskog fakulteta UNSA se edukuje i dobija zvanja menadžera kvaliteta, potom 2014. godine, takođe na Poslovnoj akademiji postaje certificirani interni auditor za «ISO 9001:2008». 2015. godine u Zagrebu je u organizaciji prošla edukaciju *QMS Auditor/ Lead Auditor Training Course IRCA ISO 9001:2015*, te postala certificirani *QMS Auditor/ Lead Auditor*.

Član je Upravnog odbora i jedan od osnivača Udruženja za sanitarno inžinjerstvo u Bosni i Hercegovini, a takođe i član Uređivačkog odbora profesionalne web platforme sanitarac. pro – Bosnian and Herzegovinian Public and Environmental Health Professionals. Indeksiran u COBIS.SI. Union bibliographic catalogue database ISSN 2591-0124,COBISS.SI-ID:291112960.

Recenzent je i dva univerzitetska udžbenika “Sanitarno-medicinski značaj toksikologije i rješavanje urgentnih stanja” Slatina E. i „Zdravstvena zaštita u katastrofama“, Branković S, Pilav A. Univerzitetski udžbenik

Do prijave na konkurs za prijevremeno napredovanje u zvanje vanrednog profesora objavila je jedan univerzitetski udžbenik, 15 radova koji u časopisima koji prate relevantnu međunarodnu bazu podataka, 13 radova u zbornicima koji prate relevantnu bazu podataka (kongresi, simpozijumi, savjetovanje) – (naučno – stručni radovi).

Od neformalnih vidova obrazovanja završila je kurs „Analizu podataka uz pomoć MS Exel-a, MS Word i SPSS-za Windows“, te „Preparing the budget for EU projects“.

Učestvovala je na više kongresa i simpozija, kao predavač, te član naučnih i organizacionih odbora. Udata je i majka troje djece.

1. Spisak publikovanih naučnih radova koji prate relevantnu međunarodnu bazu podataka od posljednjeg izbora u zvanje docenta

1. Serdarevic N, Pasalic A, Djido V, Pecar M, Trtak N, Gojak R. The Vitamine Source, Usual Food Intake at Students. Mater Sociomed. 2019; 31(1): 53-57

2. Švraka E, Salkić N, Jaganjac A, Mačak Hadžiomerović A, **Pašalić A**, Bego A. Assessment of pre-school teachers preparedness for inclusive practice, International Journal of Development Research, 9, (02), 25718-25723. 2019
3. Branković S, Mahmutović J, Pilav A, Rama A, **Pašalić A**. Changes in Attitudes and Knowledge of the Female Students of the University of Sarajevo Relating to Sexual Behavior Habits Through Education Programs. International Journal of Recent Scientific Research. 2019;10 (01)(B):pp. 30298-30301.
4. Katana B, **Pašalić A**, Jaganjac A, Mačak Hadžiomerović A, Bojičić S, Avdić D, Mahmutović J, Branković S, Rama A. The efficiency of the conventional physical treatment of the shoulder pain compared to conventional treatment plus the Mulligan's joint mobilization technique and acupuncture. Journal of Health Sciences 2018; 8(2): 88-93.
5. **Pašalić A**, Mekić A, Katana B, Mahmutović J, Mačak Hadžiomerović A. "The Acute Effect of Stretching on Force and Power". Homo Sporticus. Scientific journal of Sport and Physical Education 2018;20(1):42-46.
6. Branković S, Mahmutović J, **Pašalić A**, Jaganjac A, Mujanović M. Exposure of student population of the University of Sarajevo to harmful addiction habits an everyday life. International Journal of Recent Scientific Research. 2018 (9)4(K), pp. 26287 - 26290.
7. Branković B , Cilovic-Lagarija Š, Pilav A, Peštek-Ahmetagić A, Selimović-Dragaš M, Mahmutović J, **Pašalić A**. Oral health behavior and attitudes among students of health and non-health oriented studies. Journal of Health Sciences 2018(8):30-34.
8. Mahmutović J, Zukić M, **Pašalić A**, Branković S, Jaganjac A, Katana B. Correlation Between Quality of Life and Depression Among Persons Suffering from Psoriasis. Medical Archives 2017; 71(5): 341-346.
9. Jaganjac A, Muftić M, Avdić A, Mačak Hadžiomerović A, Katana B, Bojičić S, **Pašalić A**, Mahmutović J, Branković S, Švraka E, Konjo H. Relationship between lifestyle habits of postmenopausal women and altered bone mineral density determined by ultrasound (US) screening and dual energy X-ray absorptiometry (DEXA). Journal of Health Sciences. 2017; 7(1):59-67.
10. Brankovic S, Pilav A, Cilović-Lagarija Š, **Pašalić A**, Mahmutović J. Lifestyles of University Students in Bosnia and Herzegovina. Journal of Health Sciences. 2017;7(1):27-34.

11. Mačak Hadžiomerović A, Jaganjac A, Avdić D, Švraka E, **Pašalić A**, Kaljić E, Domljan D, Omerović E. Schoolbags and associated back pain. *Journal of Health Sciences*. 2017.; 8(1):
12. Maestro D, **Pašalić A**, Jusupović F, Šljivo E. Impact of boiling on raw milk – food safety aspects. *International Journal of Sanitary Engineering Research*. 2017 (11): 47-54
13. Avdić D, Jaganjac A, **Pašalić A**, Jusupović F, Kapetanović A. Clinical aspects and importance of nutrition in homeostasis of the bone tissue. *Journal of Health Sciences*. 2016; 6(2): 87-93.
14. Obradović Z, Obradović A., **Pašalić A**. Influenza vaccination dilemmas. *Journal of Health Sciences*. 2016; 6(3), 137- 142.

2. Spisak naučno stručnih radova u zbornicima koji prate relevantnu bazu podataka (kongresi, simpozijumi, savjetovanja)

1. **Mahmutović J**, Zukić E, Branković S, Pašalić A, Jusupović F. „Perception of Nurses Conflict and Assertiveness in Urgent Primary Health Care Services“. U: International Scientific Conference »Research and Education in Nursing« održana u Mariboru, Book of Abstracts. 2018:45.
2. **Pašalić A**, Jusupović F, Mahmutović J, Alispahić E. Znanje o prehrani pacijenata liječenih u ambulanti obiteljske medicine. U: 9. međunarodni znanstveno-stručni skup „Hranom do zdravlja“ Osijek. Tematski zbornik.2016:31.
3. **Pašalić A**, Jusupović F, Saldum A, **Mahmutović J**, Branković S. Zastupljenost vitaminsko-mineralnih suplemenata u ishrani studentske populacije. U: 9. međunarodni znanstveno-stručni skup „Hranom do zdravlja“ Osijek. Tematski zbornik.2016: 249-256.
4. **Pašalić A**, Jusupović F, Bičo E, Mahmutović J, Branković S. Znanje studentske populacije o gojaznosti i potreba za preventivnim programom. U: 9. međunarodni znanstveno-stručni skup „ Hranom do zdravlja“ Osijek. Tematski zbornik.2016:239-247.
5. **Pašalić A**, Jusupović F, Avdić D, Mahmutović J, Jaganjac A. Značaj nutritivne terapije u liječenju onkoloških bolesnika.U: 5. hrvatski kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Brijuni. Knjiga sažetaka.2016:30-31.
6. Mahmutović J, Avdić D, Jusupović F, **Pašalić A**, Jaganjac A. Edukacija medicinskih sestara za skrb onkoloških bolesnika u Bosni i Hercegovini. U: 5. hrvatski kongres s međunarodnim sudjelovanjem. Brijuni. Knjiga sažetaka.2016:24-25.

7. **Pašalić A., Jaganjac A., Avdić D., Jusupović F.** Značaj nutrijenata u prevenciji osteoporoze. IX međunarodni znanstveno-stručni skup., Neum. Knjiga sažetaka. 2016. 49.

Spisak univerzitetskih udžbenika (recenziranih)

1. **Avdić D, Jusupović F, Pašalić A. i sar.** Metodologija naučnog istraživanja u zdravstvu. Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu. Univerzitetski udžbenik, ISBN 978-9958-692-17-8 Sarajevo 2018.

Spisak monografija recenziranih

1. Švraka E. i saradnici. Inkluzivna praksa I dio – Re/habilitacija u inkluziji. **Pašalić A.** Ishrana djece sa razvojnim teškoćama. Savez udruženja osoba s cerebralnom paralizom FBiH. Biblioteka Socijalna inkluzija; knj. 3. Sarajevo, 2018. ISBN 978-9926-8010-3-8 COBISS.BH-ID 2491623
2. Jusupović F. **Pašalić A** Perspektive i novi horizonti u razvojstručne i naučne aktivnosti u oblasti zdravstvene ekologije u BiH U: *Razvoj zdravstvene ekologije*. Fondaco . Nacionalna univerzitska biblioteka BiH, Sarajevo ISBN 978-9926-8220-0-2 COBISS.BH-ID 24619526

Spisak monografija

1. **Avdić D, Mahmutović J i sar.** **Monografija-45 godina razvoja Fakulteta zdravstvenih studija.** Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu. Sarajevo 2018.ISBN 978-9958-692-21-5, COBISS.BH-ID 26713094

Naučno-istraživački projekti

1. Projekat: "Znanje i zastupljenost vitamina B12, B6 i folata u ishrani studentske populacije u cilju prevencije ateroskleroze" odobren od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo pod brojem 11-05-14-26743-1/18
2. Učesnik projekta „Paraplegija i mi“ odobrenog od strane Federalnog Ministarstva rada i socijalne politike
3. Aktivni učesnik u Projektu Međunarodni investicijski sajam sporta, sportske opreme, lova i ribolova “Isplori 2018” s implementacijom predavanja “Osnovni principi i specifičnosti sportske ishrane”, Sarajevo 08. – 13. 05. 2018.
4. Aktivni učesnik Projekta „Funkcionalna sposobnost osoba s invaliditetom glavni faktor za poboljšanje kvaliteta života cijele porodice“, 2017-2018. Savez udruženja osoba s cerebralnom paralizom FBiH, Sarajevo.

5. Aktivni učesnik Projekta "Edukacijska inkluzija u vrtićima i školama opštine Centar", sa tri predavanja na seminarima "Inkluzivna praksa" 2016-2017. Savez udruženja osoba s cerebralnom paralizom FBiH, Sarajevo
6. Aktivni učesnik Projekta Podrška Bosni i Hercegovini za revidiranje Strategije i akcionog plana za zaštitu biološke raznolikosti i izradu Petog nacionalnog izvještaja prema Konvenciji o biološkoj raznolikosti. Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH I Federalno ministarstvo okoliša i turizma. 2016

Pedagoški rad

Od 06.04. 2009-08.03.2013- Asistent za oblasti: "Okolinsko zdravlje", „Upravljaljanje vodom, hranom i ishranom“, „Sanitarna inspekcija i metode sanitarnog nadzora“.

Od 09.03.20113- 24.02.2016. Viši asistent za oblasti: "Okolinsko zdravlje", „Upravljaljanje vodom, hranom i ishranom“, „Sanitarna inspekcija i metode sanitarnog nadzora“.

Od 25.02.2016. Docent za oblasti: "Okolinsko zdravlje", „Upravljaljanje vodom, hranom i ishranom“, „Sanitarna inspekcija i metode sanitarnog nadzora“.

Dr. sci Sejad Mačkić

Doc. dr Sejad Mačkić, dipl. veterinar, mr sci. veterinarskih nauka i dr sci veterinarskih nauka rođen je 07. 06. 1958 godine u Fojnici i trenutno je zaposlen na poziciji sekretara u Uredu za veterinarstvo BiH.

Akademsko obrazovanje stekao na Veterinarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu kako slijedi: diplomski studij okončao 1986. Godine, magistrirao 2002. godine na temu "*Ispitivanje Q-groznice kod pasa na području FBiH*" i 2008. godine odbranio doktorsku disertaciju na temu "*Histomorfološke promjene jajnika i maternice u uvjetima unosa zearalenona*" na Veterinarskom fakultetu UNSA. Izabran je u zvanje docent 2009. godine na Agromediterskom fakultetu Univerziteta u Mostaru na predmet "Toksičologija". U zvanje vanrednog profesora na istom fakultetu izabran je 31.12.2015. godine za predmet "Sigurnost hrane". Na Sveučilištu u Vitezu na Fakultetu zdravstvenih studija obavlja poslove sveučilišnog/univerzitetskog profesora u zvanju docenta od 01.10.2010. godine, a u zvanju vanrednog profesora od 30.01.2015. godine.

U periodu od 1987-91. godine je radio kao općinski veterinarski inspektor i direktor Veterinarske stanice Fojnica, od 1991-94. godine obavljao funkciju načelnika Policijske uprave Fojnica, od 1994-96. godine bio sekretar Ambasade BiH, zatim od 1996-2006. godine bio zaposlen u Ministarstvu odbrane BiH kao načelnik veterinarske službe, u periodu od 2006-16. godine obavljao funkciju direktora Agencija za sigurnost hrane BiH, a od 2006. godine radi na poziciji sekretara Ureda za veterinarstvo BiH.

Bio je aktivni član u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima: predstavnik Bosne i Hercegovine u Panelu eksperata na visokom nivou za sigurnost hrane FAO (HLPE), predsjednik Stručnog kriznog štaba za izradu Općeg plana

upravljanja krizom na području zdravstvene ispravnosti hrane, ekspertna interresorna radna grupa za izradu Zakona o GMO imenovana od strane Vijeća ministara BiH, radna grupa (ekspert) Projekat izrade procjene ugroženosti od prirodnih ili drugih nesreća BiH Ministarstva sigurnosti BiH. U periodu od 2006-2014. godine učestvovao je na osam konferencija i simpozija kao član Naučnih/Organizacionih odbora, dok je u period od 2007-2013. godine bio pozvani predavač na 28 seminara, kongresa I work shopova. Osim toga, bio je učesnik na brojnim seminarima, treninzima i konferencijama. Član uredivačkog i naučnog odbora: Seminar "Hranom do zdravlja – Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti". Tuzla, 01.07.2011. Bio je član je uredivačkog odbora: Get to Know the EU: Consumer right in Bosnia and Herzegovina and European practices (*training and Symposium*), kao i član uredivačkog i naučnog odbora Petog međunarodnog simpozija "Hranom do zdravlja". Recenzent je časopisa „Poljoprivreda“ Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Osijeku (citiran: CAB Abstracts, SCOPUS, Nacionalna i sveučilišna biblioteka, www.pfos.hr/poljoprivreda; www.hrcak.srce.hr/poljoprivreda).

a) Spisak publikovanih naučnih radova koji prate relevantnu međunarodnu bazu podataka od posljednjeg izbora u zvanje docenta

- 1) Ahmetovic N, **Mackic S**, Beslagic. *Significance of Confirmation of Food Legislation in Bosnia and Herzegovina with the EU.* Materia Socio Medica, 21(4): 224-228 (2009).
- 2) **Mackic S**, Ahmetovic N. *Toxicological profiles of highly hazardous herbicides with special reference to carcinogenicity to humans.* Herbologia Vol. 12, No. 2: 55-60 (2011).
- 3) Antunović B, Varga I, Kralik Gordana, Baban Mirjana, Poljak V, Njari B, Pavičić Ž, **Mačkić S.** *Computer simulation as a tool for risk assessment of terroris attacks in a food production chain.* Krmiva 53, Zagreb 1: 31-46 (2011).
- 4) **Mackic S**, Ahmetovic N. *Zearalenone effect on uterine weight of rats.* Agriculturae Conspectus Scientificus. Vol. 77, No. 3: 137-141 (2012).
- 5) Aida Šukalić, Nihada Ahmetović, **Sejad Mačkić**, Amra Čolić, Mehmed Hero. Human health risik assessment of lead in nectarines, Acta Agriculturae, Serbica, Vol. XXIII, 45 (2018):51-59.
- 6) Aida Šukalić, Nihada Ahmetović, **Sejad Mačkić**, Alma Leto, Ahmed Džubur, Boris Antunović. Human Health Risk Assessment of Heavy Metals from the Agricultural Soil in South Herzegovina.Agriculture Conspectus Scientificus Vol 83 NO (45-50) (2018.)
- 7) Amra Čolić, **Sejad Mačkić**, Nihada Ahmetović, Boris Antunović, Aida Šukalić, Edisa Brkić, Mehmed Hero, Azra Hodžić, Enida Karić. Human Health Risk Assessment of Cadmium from Cattle Meat and Offal in Central Bosnia Canton. Agriculture Conspectus Scientificus.Vol.82 NO. 3 (315-320) (2017).
- 8) Nihada Ahmetović, Azra Hodžić, **Sejad Mačkić**, Amra Čolić,Enida Karić, Amila Hodžić: Beta –glucan in diet of students in Sarajevo canton. Journal of Hygienic Engineering and Design, Vol.25,pp.39-43,2018

- 9) Mehmed Hero, **Sejad Mačkić**, Nihada Ahmetović, Amra Čolić, Aida Šukalić, Azra Hodžić, Edisa Brkić, Enida Karić: Dietary risk assessment of pesticide residues in bananas. *Journal of Hygienic Engineering and Design*. Vol.22, pp.61-65, 2018.
- 10) Nihada Ahmetović, Amir Avdagić, **Sejad Mačkić**, Enida Karić, Azra Bačić, Jasmina Asotić: Blood Sample Collection and Doping Detection of Human Growth Hormone in Bosnia and Herzegovina Vol.5 No1, 2017.

2. Spisak naučno stručnih radova u zbornicima koji prate relevantnu bazu podataka (kongresi, simpozijumi, savjetovanja)

- 1) **Mackie S**, Ahmetovic N, Hajric Dz. *The presence of Ochratoxins A in coffee and nuts in Bosnia and Herzegovina*. Proceedings 22nd Scientific and Educational seminar DDD and ZUP 2010 “Disinfection, disinestation, deratization and protection of stored agricultural products”. Pula, Croatia, 24-26 March 2010. Proceedings (2010) 83-89. Recenziran, zbornik, indeksiran u CAB.
- 2) **Mackie S**, Ahmetovic N. *EU legislation in the field of special dietary needs with special emphasis on pesticide residues in the food formula for infants*. Proceedings 22nd Scientific and Educational seminar DDD and ZUP 2010 “Disinfection, disinestation, deratization and protection of stored agricultural products”. Pula, Croatia, 24-26 March 2010. Proceedings (2010) 91-98. Recenziran zbornik, indeksiran u CAB.
- 3) **Mačkić S**, Ahmetović N, Đerić Z, Hajrić Dž. *Prisustvo teških metala u mlinsko-pekarskim proizvodima na području BiH u 2009.* g. IV Savjetovanje o proizvodnji i preradi hrane „agroTECH 2009“. Gradačac, BiH, septembar, 2009. Knjiga sažetaka, 14-15.
- 4) **Mačkić S**, Ahmetović N, Hajrić Dž, Đerić Z. *Značaj usaglašavanja propisa o hrani u BiH sa direktivama EU sa posebnim osvrtom na mikotoksine*. IV Savjetovanje o proizvodnji i preradi hrane „agroTECH 2009“. Gradačac, BiH, septembar, 2009. Knjiga sažetaka, 12-13.
- 5) **Mačkić S**, Poljak S, Ahmetović N, Hajrić Dž. *Prisustvo mikotoksina u hrani u okviru procjene rizika-monitoringa na području BiH u 2009. godini*. 45. Hrvatski i 5. Međunarodni simpozij agronoma, Opatija, 15-19.02.2010. Zbornik apstrakata (recenziran), 221-222. Recenziran, zbornik, indeksiran u CAB.
- 6) **Mačkić S**, Poljak S, Ahmetović N, Hajrić Dž. *Prisustvo kontaminanata u hrani u periodu 2006-2009. godina na području Bosne i Hercegovine*. 45. Hrvatski i 5. Međunarodni simpozij agronoma; Opatija, 15-19.02.2010. Zbornik apstrakata (recenziran), 223-224. Recenziran, zbornik, indeksiran u CAB.
- 7) **Mačkić S**, Đerić Z, Ahmetović N, Bajramović N, Antunović B. *Značaj donošenja propisa o genetički modificiranoj hrani u Bosni i Hercegovini*. 34. Stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem „Zdravstvena ekologija u praksi-prehrambene i zdravstvene tvrdnje“ Zagreb, Hrvatska, 21-23.04.2010.
- 8) **Mačkić S**, Ahmetović N, Poljak V, Mujkić M. *Laboratorijska kontrola hrane u Bosni i Hercegovini-stanje i perspektive*. 34. Stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem

„Zdravstvena ekologija u praksi-prehrambene i zdravstvene tvrdnje“ Zagreb, Hrvatska, 21-23.04.2010.

- 9) Ahmetović N, **Mačkić S**, Bešlagić Z, Mujkić M. *Međunarodna regulativa u oblasti marketinga formula/zamjena za majčino mlijeko*. VII dani socijalne medicine-javnog zdravstva FBiH „Prva dekada novog stoljeća, izazovi javnog zdravstva i novi trendovi u javnom zdravstvu.“ Zenica, 16-18.09.2010. Zbornik sažetaka, 77-78.
- 10) Ahmetović N, **Mačkić S**. *Značaj upravljanja ljudskim resursima u Agenciji za sigurnost hrane BiH*. VII dani socijalne medicine-javnog zdravstva FBiH „Prva dekada novog stoljeća, izazovi javnog zdravstva i novi trendovi u javnom zdravstvu.“ Zenica, 16-18.09.2010. Zbornik sažetaka, 37-38.
- 11) **Mačkić S**, Ahmetović N, Bešlagić Z, Malićbegović D, Ošijan M, Šahman-Salihbegović S. *Regionalni prioritetni ciljevi akcionog plana za okoliš i zdravlje djece u Evropi – Analiza situacije u BiH u oblasti sigurnosti hrane*. VII dani socijalne medicine-javnog zdravstva FBiH „Prva dekada novog stoljeća, izazovi javnog zdravstva i novi trendovi u javnom zdravstvu.“ Zenica, 16-18.09.2010. Zbornik sažetaka, 75-76
- 12) **Mačkić S**, Ahmetović N, Čolić E. *Odnosi sa javnošću u sistemu sigurnosti hrane*. VII dani socijalne medicine-javnog zdravstva FBiH „Prva dekada novog stoljeća, izazovi javnog zdravstva i novi trendovi u javnom zdravstvu.“ Zenica, 16-18.09.2010. Zbornik sažetaka, 29-30.
- 13) Ahmetović N, **Mačkić S**, Vanis N, Mujkić M. *Značaj EU legislative i standarda Codex Alimentarius u oblasti hrane namijenjene osobama netolerantnim na gluten*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1037-1045.
- 14) Ahmetović N, **Mačkić S**, Rudić-Grujić S, Stanić S. *Način i sredstva jodiranja soli za ljudsku ishranu na području Bosne i Hercegovine*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1028-1036.
- 15) Bajramović D, **Mačkić S**, Ahmetović N, Rađo I, Mujkić M, Klarić I, Karakaš S, Miočević T. *Zdravstvena ispravnost vode na teritoriji Bosne i Hercegovine sa posebnim osvrtom na Srednjobosanski kanton*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1064-1072.
- 16) **Mačkić S**, Ahmetović N, Vidačak D, Čolić E. *Uticaj medija na percepciju potrošača o opasnostima u hrani*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1175-1181.
- 17) **Mačkić S**, Ahmetović N, Leto A, Karahmet E, Čolaković A. *Živa porijeklom iz mesare i zakonska regulativa*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1166-1174. Naučni rad.
- 18) **Mačkić S**, Katalenić M, Brenjo D, Ahmetović N, Tomović D. *EU legislativa iz oblasti prehrambenih aditiva i stanje u Bosni i Hercegovini*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1194-1202.

- 19) Bajramović D, **Mačkić S**, Ahmetović N, Rado I, Mujkić M, Klarić I, Karakaš S, Miočević T. *Zdravstvena ispravnost vode na teritoriji Bosne i Hercegovine sa posebnim osvrtom na Srednjobosanski kanton.* XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik sažetaka.
- 20) **Mačkić S**, Brenjo D, Memić S, Ganić A, Aliman J, Bajramović N. *Zaštita geografskog porijekla prehrambenih proizvoda u Bosni i Hercegovini.* XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik sažetaka.
- 21) **Mačkić S**, Brenjo D, Ahmetović N. *Značaj analitičkih metoda za provjeru autentičnosti hrane sa određenog geografskog područja sa posebnim osvrtom na DNK tehnike.* Drugi međunarodni znanstveni simpozij „Molekularno-genetska istraživanja danas i mogućnosti njihove aplikacije“, Tuzla, 22.10.2010.
- 22) Ahmetović N, **Mačkić S.** *Legislativa u oblasti prehrambenih aditiva u hrani za dojenčad i malu djecu.* VII simpozij o zaštiti zdravlja bilja, Teslić, 09-11.11.2010. Zbornik sažetaka.
- 23) **Mačkić S**, Pejičić J, Zovko I. *Pesticidi u hrani na području Bosne i Hercegovine.* VII simpozij o zaštiti zdravlja bilja, Teslić, 09-11.11.2010. Zbornik sažetaka.
- 24) **Mačkić S**, Ahmetović N, Zovko I. *Količina joda u soli na tržištu Bosne i Hercegovine.* I kongres zdravstvene ekologije, Zagreb, Hrvatska, 13-14.04.2011. Zbornik sažetaka, 25-26.
- 25) Ahmetović N, **Mačkić S.** *Indeks kvaliteta zraka (AQI) na području općine Tuzla.* I kongres zdravstvene ekologije, Zagreb, Hrvatska, 13-14.04.2011. Zbornik sažetaka, 155-156.
- 26) Ahmetović N, **Mačkić S.** *Evaluacija rizika izazvanih Bisphenolom A u materijalima u kontaktu s hranom.* Seminar “Hranom do zdravlja – Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti”. Tuzla, 01.07.2011. Zbornik sažetaka, 32-33.
- 27) **Mackie S, Ahmetovic N, Brenjo D.** *Get to Know the EU: Consumer right in Bosnia and Herzegovina and European practices (training and Symposium).* Tuzla, 22-23.05.2012. Zbornik sažetaka.
- 28) Ahmetovic N, **Mackie S**, Antunovic B, Mujkic M. *Totalna dijetarna studija kao temelj procjene rizika.* International conference of submediterranean agriculture, Mostar, 22-24.11.2012. Zbornik sažetaka.
- 29) **Mackie S**, Hajric Dz, Colakovic A. *Legislativa o genetički modificiranim organizmima u Bosni i Hercegovini.* International conference of submediterranean agriculture, Mostar, 22-24.11.2012. Zbornik sažetaka.
- 30) **Mackie S**, Tomovic D, Vidacak D. *Obaveštenja zaprimljena putem EU RASFF SISTEMA u agenciji za bezbjednost hrane BIH u periodu 2008-2012. godina.* International conference of submediterranean agriculture, Mostar, 22-24.11.2012. Zbornik sažetaka.
- 31) Azra Hodžić ,Nihada Ahmetović, **Sejad Mačkić**, Amra Čolić, Amila Hodžić, Enida Karić: *Prisutnost beta-glukana u dodacima prehrani na tržištu Bosne i Hercegovine:* Knjiga sažetaka.11.međunarodni znanstveno –stručni skup Hranom do zdravlja, Split,Hrvatska ,18-19.oktobar 2018.

- 32) Azra Hodžić, Nihada Ahmetović, **Sejad Mačkić**, Amra Čolić, Amila Hodžić, Enida Karić: Rizici upotrebe dodataka prehrani i nutriviligancija, IV Međunarodni simpozijum "Dani laboratorijske dijagnostike i sanitarne tehnike BiH", Tuzla, 10-13.maj 2018
- 33) Azra Hodžić, **Mačkić Sejad**, Ahmetović Nihada, Šukalić Aida, Čolić Amra, Brkić Edisa, Karić Enida: Dodaci ishrani na tržištu BiH s posebnim osvrtom na probiotike. Knjiga sažetaka, I Simpozijum sanitarnog inžinjerstva s međunarodnim učešćem, Sarajevo, 22-23.april 2017.
- 34) Hero Mehmed, **Mačkić Sejad**, Ahmetović Nihada, Šukalić Aida, Čolić Amra, Brkić Edisa: Risk assessment as a Result of Dietary Exposure Residues of Pesticides from Oranges. Book of Abstracts, 27 International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Turkey, 26-28 September 2016.

Monografija

- 1) Trkulja V. Bajrović K. Vidović S. Ostojić I. Terzić R. Ballian D. Subašić D. **Mačkić S.** Čolaković A. Genetički modifikovani organizmi (GMO)i biosigurnost (drugo prošireno izdanje), Agencija za sigurnost hrane BiH 2013

Priručnik

- 1) Vojislav T , Bajrović K, Vidović S, Ostojić I, Terzić R , Ballian D, Subašić, Đ. **Mačkić S.** Radović R. Čolaković A. Priručnik za uzorkovanje proizvoda koji sadrže i/ili se sastoje ili potiču od genetički modificiranih organizama(GMO). Agencija za sigurnost hrane BiH, 2013

Naučno-istraživački projekti

- 1) EU IPA 2009-2011. "Jačanje Sistema sigurnosti hrane u Bosni I Hercegovini", član Upravnog odbora projekta
- 2) Svjetska banka 2010-2016 "Projekat poljoprivrede I ruralnog razvoja", član Upravnog odbora projekta
- 3) Totalna dijetarna studija (TDS) 2011-2012, voda ekspertnog tima

Prijedlog sa obrazloženjem

Iz prethodno izloženog Komisija konstatiše da oba člana ispunjavaju minimalne uslove za izbor u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (33/17) i StatutOM Univerziteta u Sarajevu:

Dr sci. Arzija Pašalić je periodu od poslednjeg izbora u zvanje docent (2016 godine), napisala jedan univerzitetski udžbenik, 2 recenzirane monografije, jednu nerecenziranu monografiju, 14 naučnih radova objavljenih u časopisima koji prate međunarodnu relevantnu bazu podataka, 7 naučno/stručnih radova publikovanih u zbornicima, sudjelovala u 6 naučno istraživačkih projekata projekta, te u organizaciji (naučni odbori) 4 međunarodna skupa. Bila je supervizor jednom kandidatu na III ciklusu studija, mentor jednom magistru nauka po starom programu i 7 završnih radova II ciklusa. Učestvovala je na većem broju naučnih simpozijuma, konferencija i drugih skupova u zemlji i inostranstvu. Kandidat je u skladu sa

tekstom Konkursa dostavio sve radove i knjige, navedene u bibliografiji, kao i potvrde i certifikati o učešću u projektima i mentorstvima.

Dr. sci Sejad Mačkić je u periodu od posljednjeg izbora (2009. godine) objavio 10 naučnih radova objavljenih u časopisima koji prate međunarodnu relevantnu bazu podataka, 34 naučno/stručna rada, jednu monografiju i jedan priručnik. Bio je mentor jednog magistarskog rada, učestvovao u 3 projekta. Kandidat je u skladu sa tekstom Konkursa dostavio 6 radova i kopije naslovnih strana monografije i priručnika, navedene u bibliografiji, kao i potvrdu o učešću u projektima i mentorstvu.

Imajući u vidu odredbe Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (33/17) i Statuta Univerziteta u Sarajevu, Komisija jednoglasno predlaže da se

dr sci. Arzija Pašalić

izabere u zvanje

VANREDNOG PROFESORA

za oblast „**Okolinsko zdravlje**“

na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu.

Članovi komisije:



1. Prof. dr Zarema Obradović



2. Prof. dr Budimka Novaković

Ivan Eržen

Digitalno podpisal Ivan Eržen
Datum: 2019.05.09 09:54:40 +02'00'

3. Prof. dr Ivan Eržen