

KOMISIJA ZA PRIPREMANJE PRIJEDLOGA ZA IZBOR AKADEMSKOG OSOBLJA U AKADEMSKO
(NAUČNO-NASTAVNO) ZVANJE REDOVNI PROFESOR ZA OBLAST STANDARDIZACIJA I
KONTROLA KVALITETA PROIZVODA

VIJEĆU POLJOPRIVREDNO PREHRAMBENOG FAKULTETA
UNIVERZITETA U SARAJEVU

Predmet: Izvještaj Komisije za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u nastavno-naučno zvanje REDOVNI PROFESOR za oblast „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“, jedan izvršilac

Odlukom Vijeća Poljoprivredno-prehrambenog Fakulteta, Univerziteta u Sarajevu broj: 01-6-512/2023 od 03.04.2023. godine imenovana je Komisija za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u naučno- nastavno zvanje redovni profesor (jedan izvršilac) za oblast „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“ u slijedećem sastavu:

1. **Dr. Zlatan Sarić**, redovni profesor Univerziteta u Sarajevu – Poljoprivredno-prehrambeni fakultet za oblast „Tehnologija prehrambenih proizvoda animalnog porijekla“. **Predsjednik**
2. **Dr. Nermina Spaho**, redovni profesor Univerziteta u Sarajevu – Poljoprivredno-prehrambeni fakultet za oblast „Prehrambene tehnologije“ **Član i**
3. **Dr. Nermina Đulančić**, redovni profesor Univerziteta u Sarajevu – Poljoprivredno-prehrambeni fakultet za oblast „Specijalne tehnologije“ **Član**

Na osnovu prethodno donesene Odluke Senata Univerziteta u Sarajevu broj: 01-5-76/23 od 22.02.2023. godine o saglasnosti za raspisivanje konkursa za izbor akademskog osoblja, Poljoprivredno-prehrambeni fakultet Univerziteta u Sarajevu je 03.03.2023. godine je raspisao Konkurs za izbor akademskog osoblja u naučno- nastavno zvanje **redovni profesor** za oblast „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“, jedan izvršilac na puno radno vrijeme, a koji je objavljen u nezavisnom BH Dnevniku „Dnevni Avaz“ i na web stranici Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu.

U predviđenom roku se na raspisani konkurs prijavio jedan kandidat **dr. Enver Karahmet** vanredni profesor na oblasti „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“ zaposlen na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.

Uz prijavu na konkurs, kandidat je priložio svu dokumentaciju koja je tražena u tekstu konkursa. Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju, članovi Komisije su konstatovali da prijavljeni kandidat **dr Enver Karahmet** pored općih uslova propisanih Zakonom o radu FBiH, ispunjava minimalne uslove za izbor u nastavno-naučno zvanje iz člana 96, stav (f) Zakona o visokom obrazovanju (Službene Novine Kantona Sarajevo broj 33/17, 35/20 i 39/21) i uslove Statuta Univerziteta u Sarajevu iz člana 156, stav (f) za izbor u zvanje redovni profesor.

Nakon međusobnog usaglašavanja stavova svih članova, Komisija podnosi naslovu slijedeći:

IZVJEŠTAJ

KANDIDAT: dr Enver Karahmet

1. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

Rođen u Kiseljaku 1964, Bosna i Hercegovina. Osnovno i srednje obrazovanje završio u Kiseljaku. Ratni period proveo u ratnoj Bolnici „Čamil Marić“ u Hrasnici na mjestu pomoćnika direktora, a onda na mjestu Referenta za sanitet „104 Motorizovane brigade“ Ilidža. Sticanje akademskog obrazovanja je išlo od Veterinarskog Fakulteta Univerziteta u Sarajevu preko Univerziteta za životne Nauke (UMB) As – Norveška do Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu kako i slijedi: Diplomirao na Veterinarskom fakultetu u Sarajevu. Radio kao asistent na Veterinarskom fakultetu u Sarajevu na oblasti „Porodiljstvo i reprodukcija domaćih životinja“ od 1996 – 2002. Postdiplomski studij „Reprodukcija domaćih životinja“ 2000-2002 završio na Veterinarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Drugi postdiplomski studij od 2002-2004 završio i magistrirao na Univerzitetu za životne Nauke (UMB) As – Norveška. Doktorsku Tezu uradio i odbranio 2011 na Poljoprivredno prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Trenutno radi kao vanredni profesor na oblasti „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“. Nosilac i učesnik u nastavi na dodiplomskom i master studijskim programima: Prehrambene tehnologije, Nutricionizam, Zootehnika i Ekonomika agroindustrije na predmetima: *“Higijena i sanitacija”, “Higijena pogona u prehrambenoj industriji”, “Prerada ribe i kontrola kvaliteta ribljih proizvoda”, “Tehnologija obrade i čuvanja ribe”, “Kontrola vode u prehrambenoj industriji”, “Zaštita okoliša u prehrambenoj industriji”* i supredavač na predmetu *“Aditivi u prehrambenoj industriji”* na Poljoprivredno prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. U dosadašnjem naučnom radu ukupno kao prvi autor napisao i objavio tri knjige i više od 70 stručnih i naučnih radova. Iste prezentirao i objavio na domaćim i inostranim Simpozijima, konferencijama, kongresima i drugim naučno-nastavnim konferencijama. Radovi su objavljeni u referiranim domaćim i inostranim časopisima kao i u stručnoj literaturi. Učesnik na više od 30 naučno-stručnih skupova u zemlji i inostranstvu gdje je prezentirao radove i dostignuća iz nauke i struke. Kao koordinator ili član tima učestvovao u 14 naučnih projekata lokalnog i internacionalnog karaktera i više od 25 stručnih projekata u državi i nostranstvu. Od docenture (2013) do danas bio mentor na više od 75 Master tema (II ciklus studija) i 80 Diplomskih (Baccalaureat) radova (I ciklus studija). U isto toliko Komisija za Master i Baccalaureat radova bio predsjednik i/ili član i/ili rezervni član. Predsjednik Komisije u jednoj doktorskoj disertaciji, član u 4 doktorske teze i vodeći akademski savjetnik na pripremi i izradi dvije doktorske disertacije (III ciklus studija). Ekspertni član interresorne radne grupe za izradu provedbenih propisa Pravilnika o higijeni hrane i Pravilnika o higijeni hrane animalnog porijekla za ljudsku ishranu, a sve u sklopu Agencije za Sigurnost hrane BiH. Član i koordinator međunarodnog *“Food microbiology teachers global network from 2016 for Bosnia and Herzegovina”*. Član UO i NO Poljoprivredno prehrambenog fakulteta u Sarajevu jedan mandatni period. Član Upravnog odbora „Centar za ruralni razvoj Kupres“. Upravnik Instituta za tehnologiju poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda u dva mandatna perioda (4 godine). Senior ekspert Evropske Komisije na Projektu OPERA – Implementacija Dobrih proizvođačkih, higijenskih, farmaskih, veterinarskih i prodajnih praksi u Proizvodnji hrane u BiH. Savjetnik za sigurnost hrane SGS,

2. AKTIVNOSTI NAKON IZBORA U ZVANJE VANREDNOG PROFESORA

2.1. NASTAVNO-NAUČNE I PEDGOŠKE AKTIVNOSTI

Od izbora u zvanje vanrednog profesora obavlja nastavu na 3 obavezna predmeta na I ciklusu studija. Na II ciklusu studija drži predavanja na tri obavezna predmeta. Na postdiplomskom studiju je angažovan na studijskom programu Kontroli kvaliteta hrane i pića. Pored toga angažovan je bio na dva predmeta na Master studiju „NUTRICIONIZAM“ (ACIPS). U ovom periodu od izbora u

vanrednog profesora objavio dvije fakultetske knjige kao autor ili koautor prezentirao i objavio 29 naučno-stručnih radova: na konferencijama 10 (deset), simpozijima 5 (pet), kongresima 2 (dva), savjetovanjima 9 (devet), u referentnim časopisima 2 (dva) od toga u indeksiranim časopisima sa impact faktorom jedanaest (11). Obnašao dužnost upravnika Instituta za Prehrambene tehnologije u dva mandata od 2016-2020. Član Organizacionog Odbora 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics u Kragujevcu 2022 godine. Član Organizacionog Odbora Međunarodne Konferencije Poljoprivrede i prehrambene industrije u Sarajevu 2019 godine. Član Organizacionog Odbora Cee Food Konferencije u Sarajevu 2021 godine. Član Organizacionog Odbora Međunarodne Konferencije Poljoprivrede i prehrambene industrije u Sarajevu 2017 godine. Član Organizacionog Odbora I Studentskog Kongresa u Sarajevu 2016 godine. Član Organizacionog Odbora II Studentskog Kongresa u Sarajevu 2017 godine. Član više radnih komisije i komisija za izbor uposlenih na Fakultetu. Kao koordinator i član tima učesnik u radu četiri projekta uglavnom projekta sa međunarodnim značajem (CEEPUS, HORIZON, Partnerships EU i CITESS) implementirani uglavnom od strane EU. Recenzirao dvije knjige, bio recenzent na više domaćih radova. Stalni je recenzent međunarodnih časopisa: *Horizon Research Publishing, USA* <http://www.hrpub.org/> i *International Journal of Food and Nutrition Sciences* www.premierpublishers.org za koje je recenzirao više od 15 radova. Rad na projektima u prehrambenim pogonima na unaprijeđenju proizvodnje u više domaćih kompanija (AKOVA IMPEX, AS Jelah, Fine Food, Vispak, Brovis, MI Šišović, MI Bajra, Mlinovi KLAS, mlin Ljubače itd.).

2.1.1. Radovi objavljeni u časopisima koji prate relevantnu međunarodnu bazu podataka

Radovi objavljeni u časopisima indeksiranim u Web of Science (WoSCC, WoS i Scopus)

1. Amir Ganić, Munevera Begić, **Enver Karahmet** (2019). Application of New Technologies in Meat Processing Industry in the Function of Improvement of Total Quality of Products and Consumer Protection. *New Technologies, Development and Application – Lectures Notes in Networks and Systems* Vol. 42, Springer International Publishing AG, part of Springer Nature Polish Academy of Sciences. Warsaw 2019, pp. 513-521. doi: 10.1007/978-3-319-90893-9
2. Nudžejma Jamaković, **Enver Karahmet**, and Branka Varešić (2019). Assessment of Activated Charcoal Efficiency with Filter Paper in the Water Purification Process. *New Technologies, Developments and Applications II*, Vol 76, Springer pp 758-771. doi: 10.1007/978-3-030-18072-0
3. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Jeir Muhamedagić, Almir Toroman, Nermina Đulančić (2019). Seasonal variations in deposition of fat in the body of rainbow trout *oncorhynchus mykiss* (walbaum 1792) and its effect on yield and quality of meat in cages at commercial breeding farm. 30th Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry Answers for Forthcoming Challenges in Modern Agriculture. Conference Proceedings, Agri Conf 2019, pp 288-294 Springer. doi: 10.1007/978-3-030-40049-1
4. Senita ISAKOVIĆ, **Enver KARAHMET**, Almir TOROMAN, Lerina SMAJIĆ (2021). Level of pollution of the Miljacka river. 10th Central European Congress on Food (CEFood), Sarajevo. Proceedings of CE-Food 2020, pp: 280-287. Springer, doi: 10.1007/978-3-031-04797-8
5. Frljak, J., Mulabećirović, A., Isaković, S., **Karahmet, E.** and Toroman, A. (2021) Biological Active Components of Selected Medical Fungi. *Open Journal of Preventive Medicine*, 11, 9-22. doi: 10.4236/ojpm.2021.111002.
6. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Sabina Operta, Saud Hamidović, Almir Toroman, Nermina Đulančić (2021) Microbiological Contamination of Fresh Chicken Meat in the Retail Stores. *Food and Nutrition Sciences*, 12, 64-72. doi: 10.4236/fns.2021.121006.
7. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Almir Toroman. (2021). Energy balance of milk pasteurization process. 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics, October 26-27, 2021. Kragujevac, Serbia. Book of Proceedings pp: 33-38. doi: 10.46793/ICCB121.033K.

8. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Enisa Omanović-Miklićanin, Amir Ganić, Munevera Begić, Almir Toroman, Erna Čatić (2018). MICROBIOLOGICAL ANALYSIS AND DETERMINATION OF QUALITY OF WATER. Proceedings of the 11th International Scientific and Professional Conference "With Food To Health" 18-19 October 2018 Split Croatia.
9. **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Senita Salkić i Magda-Lena Kliko (2017) Faktori rizika u lancu snabdijevanja hranom. 10th International Scientific and Professional Conference „With Food to Health“ Osijek, Croatia, October 12th – 13th 2017. pp 129-136.
10. **Karahmet Enver**, Isaković Senita i Toroman Almir (2020). Senzorska i mikrobiološka ocjena ribe. 12. međunarodni znanstveno-stručni skup HRANOM DO ZDRAVLJA 24. i 25. listopada 2019., Osijek, Hrvatska, Zbornik radova s 12. međunarodnog znanstvenostručnog skupa HRANOM DO ZDRAVLJA. Pp: 121-125.
11. Isaković Senita, **Karahmet Enver**, Toroman Almir i Šatrović Edin (2020). Mikrobiološka kontaminacija sira u krišci. 12. međunarodni znanstveno-stručni skup HRANOM DO ZDRAVLJA 24. i 25. listopada 2019., Osijek, Hrvatska, Zbornik radova s 12. međunarodnog znanstvenostručnog skupa HRANOM DO ZDRAVLJA. Pp: 113-119.

Radovi objavljeni u časopisima indeksiranim u ostalim bazama (AGRIS, CAB Publishing -UK)

1. Amir Ganić, Aida Mehmedagić, **Enver Karahmet** (2017). Characterization qualitative properties "Visoko's pirjan" in function of its protection at the national level. International Congress in Food Technology, Athens, 18 and 19 March 2017.
2. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Almir Toroman, Amir Ganić, Edin Šatrović, Melina Topalović (2018). Ispitivanje Efikasnosti hlor dioksida u dezinfekciji mljekarskog pogona. (*The evaluation of chlorine dioxide efficiency used in the dairy plants disinfection*). Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo, pp 139-147. Sarajevo 2018.
3. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Almir Toroman, Melisa Ašimović, Saud Hamidović (2018). Mikrobiološka kontaminacija konzumnih jaja. (*Microbiological contamination of table eggs*). Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo, pp 148-154. Sarajevo 2018.
4. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Almir Toroman, Amir Ganić, Edin Šatrović, Melina Topalović (2018). Ispitivanje Efikasnosti hlor dioksida u dezinfekciji mljekarskog pogona. (*The evaluation of chlorine dioxide efficiency used in the dairy plants disinfection*). Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo, pp 139-147. Sarajevo 2018.
5. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Almir Toroman, Melisa Ašimović, Saud Hamidović (2018). Mikrobiološka kontaminacija konzumnih jaja. (*Microbiological contamination of table eggs*). Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo, pp 148-154. Sarajevo 2018.
6. **Enver Karahmet**, Senita ISAKOVIĆ, Almir TOROMAN (2021). Microbiological contamination of fresh milk. 31st International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry (AGRIFOOD 2021) 27-28 September 2021, Ege University, Izmir, Turkey. Pp, 68-74.
7. Senita ISAKOVIĆ, **Enver Karahmet**, Almir TOROMAN (2021). State and perspectives of aquaculture in the Municipality of Bužim. 31st International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry (AGRIFOOD 2021) 27-28 September 2021, Ege University, Izmir, Turkey. Pp, 50-57.
8. Senita ISAKOVIĆ, **Enver Karahmet**, Almir TOROMAN (2021). Testing of physico-chemical and sensory properties of pate. 31st International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry (AGRIFOOD 2021) 27-28 September 2021, Ege University, Izmir, Turkey. Pp, 106-113.

Radovi objavljeni u časopisima koji prate relevantne baze podataka

1. **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Senita Salkić (2017). Usklađivanje DDD mjera sa EU standardima. Zbornik radova str. 37-41. Prvo savjetovanje o dezinfekciji, dezinfekciji i deratizaciji. Sarajevo, 16-17 septembar 2017.
2. **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Senita Salkić (2017). Dezinfekcija ozonom u prehrambenoj industriji. Zbornik radova str. 49-53. Prvo savjetovanje o dezinfekciji, dezinfekciji i deratizaciji. Sarajevo, 16-17 septembar 2017.
3. Almir Toroman, **Enver Karahmet**, Senita Salkić (2017). DDD mjere u mliječnoj industriji. Zbornik radova str. 54-60. Prvo savjetovanje o dezinfekciji, dezinfekciji i deratizaciji. Sarajevo, 16-17 septembar 2017.
4. Amir Ganić, Munevera Begić, **Enver Karahmet**, Saud Hamidović, (2018). Karakterizacija kvalitativnih parametara „Visočkog sudžuka“ u cilju zaštite na nacionalnom nivou. XXIII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učesćem, Čačak 9-10 mart 2018.
5. **Enver Karahmet**, Saud Hamidović, Amir Ganić, Senita Salkić, Almir Toroman, Munevera Begić (2018). Mikrobiološki kvalitet mesnih prerađevina i analiza radnih površina. XXIII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učesćem, Čačak 9-10 mart 2018. Zbornik radova pp: 439-444.
6. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Almir Toroman, Amar Ibrulj, Alena Ibrulj (2018). Hiperhlorinacija sistema i provođenje DDD mjera u cilju preventivne zaštite od legionele. Professional Workshop Sarajevo - Legionella 2018. pp 10-12 Zbornik radova.
7. Nudžejma Jamaković, Josip Jurković, Emina Jamaković, **Enver Karahmet** (2018). Procjena efikasnosti različitih pročišćivača vode u uzorku sa česme i u uzorku modalnog sistema (Evaluation of the efficiency of different water purifiers in the jeple of tap water and in the jeple of modal sistem), Proceedings StES konferencije (Student Encountering Conference 2018. Godine Univerzitet u Banjoj Luci, 2018, pp 41-47.
8. Ahmetpahić Amina, Blažo Lalević, Amer Sunulahpašić, Muamer Bezdob, Vedrana Komlen, **Enver Karahmet** i Saud Hamidović (2020). Mikrobiološki kvalitet vode za piće iz bunara na području opštine Rogatica (Bosna i Hercegovina). 41. Međunarodna konferencija Saveza Inženjera i tehničara Srbije. „Vodovod i kanalizacija“. Zbornik radova Kraljevo 13-16 Oktobar, pp 158-163.
9. **Karahmet, Enver**, Almir Toroman, Senita Isaković, (2019) Vpeljava standardov kakovosti v proizvodni proces: Pričakovanja in pomanjkljivosti? Implementation of quality standards in food chain: Expectations and deficiencies? World Food Safety Day 2019 entitled Realization of Food Safety in Profession, Practice and Education. pp 43-46. Državni svet republike Slovenije, Ljubljana.

2.2.2. Učešće na međunarodnim i domaćim naučno-stručnim konferencijama, simpozijima, savjetovanjima, kongresima i drugim skupovima na kojima je od izbora do sada učestvovao sa radovima po godinama

1. Amir Ganić, Aida Mehmedagić, **Enver Karahmet** (2017). Characterization qualitative properties “Visoko’s pirjan” in function of its protection at the national level. International Congress in Food Technology, Athens.
2. Senita SALKIĆ, **Enver KARAHMET**, Amra KURBEGOVIĆ, Almir TOROMAN (2017). Kvalitet proizvoda od ribljeg mesa na području Sarajevskog kantona. Knjiga Sažetaka II Studentski kongres „HRANA-ISHRANA-ZDRAVLJE“, Sarajevo Juli 2017.
3. **Karahmet Enver**, Operta Sabina, Hamidović Saud, Toroman Almir, Ahmić Aida, Tanković Irma, Salkić Senita (2017). Analiza mikrobiološke kontaminacije svježeg pilećeg mesa u prodajnim objektima. 28th International scientific-expert conference of agriculture and food industry, Book of abstracts, Sarajevo, September 27 – 29.

4. **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Senita Salkić (2017). Usklađivanje DDD mjera sa EU standardima. Zbornik radova str. 37-41. Prvo savjetovanje o dezinfekciji, dezinfekciji i deratizaciji. Sarajevo, 16-17 septembar 2017.
5. **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Senita Salkić (2017). Dezinfekcija ozonom u prehrambenoj industriji. Zbornik radova str. 49-53. Prvo savjetovanje o dezinfekciji, dezinfekciji i deratizaciji. Sarajevo, 16-17 septembar 2017.
6. Almir Toroman, **Enver Karahmet**, Senita Salkić (2017). DDD mjere u mliječnoj industriji. Zbornik radova str. 54-60. Prvo savjetovanje o dezinfekciji, dezinfekciji i deratizaciji. Sarajevo, 16-17 septembar 2017.
7. **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Senita Salkić i Magda-Lena Kliko (2017) Faktori rizika u lancu snabdijevanja hranom. 10th International Scientific and Professional Conference „With Food to Health“ Osijek, Croatia, October 12th – 13th 2017. pp 129-136.
8. Amir Ganić, Munevera Begić, **Enver Karahmet**, Saud Hamidović, (2018). Karakterizacija kvalitativnih parametara „Visočkog sudžuka“ u cilju zaštite na nacionalnom nivou. XXIII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učesćem, Čačak 9-10 mart 2018.
9. **Enver Karahmet**, Saud Hamidović, Amir Ganić, Senita Salkić, Almir Toroman, Munevera Begić (2018). Mikrobiološki kvalitet mesnih prerađevina i analiza radnih površina. XXIII Savetovanje o biotehnologiji sa međunarodnim učesćem, Čačak 9-10 mart 2018. Zbornik radova pp: 439-444.
10. Amir Ganić, Munevera Begić, **Enver Karahmet** (2018). Application of New Technologies in Meat Processing Industry in the Function of Improvement of Total Quality of Products and Consumer Protection. New Technologies, Development and Application – Lectures Notes in Networks and Systems 42, Springer International Publishing AG, part of Springer Nature 2019, pp. 513-521. doi: 10.1007/978-3-319-90893-9
11. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Enisa Omanović-Miklićanin, Amir Ganić, Munevera Begić, Almir Toroman, Erna Čatić (2018). MICROBIOLOGICAL ANALYSIS AND DETERMINATION OF QUALITY OF WATER. Proceedings of the 11th International Scientific and Professional Conference “With Food To Health” 18-19 October 2018 Split Croatia.
12. Amir Ganić, Munevera Begić, **Enver Karahmet** (2018). The influence of technological process and level of added polyphosphate (P2O5) on water holding capacity of the smoked chicken breasts Book of Abstracts of the 11 International Scientific and Professional Conference – Split Croatia.
13. Senita Salkić, **Enver Karahmet**, Almir Toroman (2018) MICROBIOLOGICAL SAFETY OF FRESH SALAD (Lactuca sativa L.). Book of Abstracts of the 11 International Scientific and Professional Conference – Split Croatia.
14. **Enver Karahmet**, Senita Salkić, Almir Toroman, Amar Ibrulj, Alena Ibrulj (2018). Hiperhlorinacija sistema i provođenje DDD mjera u cilju preventivne zaštite od legionele. Professional Workshop Sarajevo - Legionella 2018. pp 10-12 Zbornik radova.
15. Nudžejma Jamaković, Josip Jurković, Emina Jamaković, **Enver Karahmet** (2018). Procjena efikasnosti različitih pročišćivača vode u uzorku sa česme i u uzorku modalnog sistema (Evaluation of the efficiency of different water purifiers in the jeple of tap water and in the jeple of modal sistem), Proceedings StES konferencije (Student Encountering Conference 2018. Godine Univerzitet u Banjoj Luci, 2018, pp 41-47.
16. Senita Isaković, **Enver Karahmet**, Almir Toroman, Muamer Tursić (2019). Potencijalno prisustvo teških metala u vodama na području Maglaja i Zavidovića. (Potencial presence of heavy metals in water in the area Maglaj and Zavidovići). 8th International Conference WATER FOR ALL 21-22 March 2019 Osijek Croatia. Book of abstract 38.
17. **E. Karahmet**, S. Isaković, S. Muhamedagić, A. Toroman, S. Operta, N. Đulančić, N. Kovačević (2019) Shellfish meat safety on Montenegro coast; University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstract CASEE Conference University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.

18. **Karahmet, Enver**, Almir Toroman, Senita Isaković, (2019) Vpeljava standardov kakovosti v proizvodni proces: Pričakovanja in pomanjkljivosti? Implementation of quality standards in food chain: Expectations and deficiencies? World Food Safety Day 2019 entitled Realization of Food Safety in Profession, Practice and Education. pp 43-46. Državni svet republike Slovenije, Ljubljana.
19. Isaković, S. S. Muhamedagić, **E. Karahmet**, A. Toroman (2019); State and perspectives of aquaculture in the municipality of Bužim. Book of Abstract CASEE Conference University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
20. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Jeir Muhamedagić, Almir Toroman, Nermina Đulančić (2019). Seasonal variations in deposition of fat in the body of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* (walbaum 1792) and its effect on yield and quality of meat in cages at commercial breeding farm. 30th Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry Answers for Forthcoming Challenges in Modern Agriculture. Conference Proceedings, Agri Conf 2019, pp.288-294 Springer. doi: 10.1007/978-3-030-40049-1
21. Frljak Jasna, Asmira Husić Mulabećirović, Asja Sirbubalo, Aida Mulić, **Enver Karahmet** (2019). Biološki Aktivne Komponente Odabranih Medicinskih Gljiva - Biological Active Components Of Selected Medical Mushrooms. 12. međunarodni znanstveno-stručni skup HRANOM DO ZDRAVLJA 24. i 25. listopada 2019., Osijek, Hrvatska, Book of Abstract page 57.
22. Ahmetspahić Amina, Blažo Lalević, Amer Sunulahpašić, Muamer Bezdob, Vedrana Komlen, **Enver Karahmet** i Saud Hamidović (2020). Mikrobiološki kvalitet vode za piće iz bunara na području opštine Rogatica (Bosna i Hercegovina). 41. Međunarodna konferencija Saveza Inženjera i tehničara Srbije., „Vodovod i kanalizacija“. Zbornik radova Kraljevo 13-16 Oktobar, pp 158-163.
23. **Karahmet Enver**, Isaković Senita i Toroman Almir (2020). Senzorska i mikrobiološka ocjena ribe. 12. međunarodni znanstveno-stručni skup HRANOM DO ZDRAVLJA 24. i 25. listopada 2019., Osijek, Hrvatska, Zbornik radova s 12. međunarodnog znanstvenostručnog skupa HRANOM DO ZDRAVLJA. Pp: 121-125.
24. Isaković Senita, **Karahmet Enver**, Toroman Almir i Šatrović Edin (2020). Mikrobiološka kontaminacija sira u krišci. 12. međunarodni znanstveno-stručni skup HRANOM DO ZDRAVLJA 24. i 25. listopada 2019., Osijek, Hrvatska, Zbornik radova s 12. međunarodnog znanstvenostručnog skupa HRANOM DO ZDRAVLJA. Pp: 113-119.
25. **Enver Karahmet**, Senita ISAKOVIĆ, Almir TOROMAN (2021). Microbiological contamination of fresh milk. 31st International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry (AGRIFOOD 2021) 27-28 September 2021, Ege University, Izmir, Turkey. Pp, 68-74.
26. Senita ISAKOVIĆ, **Enver Karahmet**, Almir TOROMAN (2021). State and perspectives of aquaculture in the Municipality of Bužim. 31st International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry (AGRIFOOD 2021) 27-28 September 2021, Ege University, Izmir, Turkey. Pp, 50-57.
27. Senita ISAKOVIĆ, **Enver Karahmet**, Almir TOROMAN (2021). Testing of physico-chemical and sensory properties of pate. 31st International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry (AGRIFOOD 2021) 27-28 September 2021, Ege University, Izmir, Turkey. Pp, 106-113.
28. Senita ISAKOVIĆ, **Enver Karahmet**, Almir TOROMAN, Lerina SMAJIĆ (2021). Level of pollution of the Miljacka river. 10th Central European Congress on Food (CEFood), Sarajevo. Proceedings of CE-Food 2020, pp: 280-287. Springer, doi: 10.1007/978-3-031-04797-8
29. **Enver Karahmet**, Senita Isaković , Almir Toroman. (2021). Energy balance of milk pasteurization process. 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics, October 26-27, 2021. Kragujevac, Serbia. Book of Proceedings pp: 33-38. doi: 10.46793/ICCB121.033K.

2.2.3. Objavljeni udžbenici

1. **Enver Karahmet**, Senita Isaković i Almir Toroman (2020). „Poznavanje i prerada mesa ribe“. Izdavač - Poljoprivredno prehrambeni fakultet Univerzitet Sarajevo.
2. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Almir Toroman i Nermina Đulančić (2021). „Dobre proizvodne prakse na farmama“. Izdavač - Poljoprivredno prehrambeni fakultet Univerzitet Sarajevo.

2.2.4. Učešće u naučno-istraživačkim projektima

1. Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini (PSP). „Supporting decision making and building capacity to support IPBES through national ecosystem assessments” - „Podržavanje donošenja odluka i jačanje kapaciteta kako bi se podržao IPBES kroz nacionalnu procjenu ekosistema”. Broj projekta: 0101-8146/18 (Član multidisciplinarnog stručno-naučnog tima).
2. HORIZON-MSCA-2021-SE-01. Marie Skłodowska-Curie Actions, Staff Exchanges (Se), Proposal acronym: POPLAR, Proposal ID: 101086422. *Paladium(II) Complexes With 4-Hydroxycoumarin Hybrids as Potential Drugs Against Pancreatic carcinoma*. (koordinator i vođa projekta za BiH) – Uključeno sedam zemalja regiona i Evrope.
3. „Unapređenje zaštite i sigurnosti na radu (uključujući COVID-19 mjere). Projekat je realiziran u saradnji UNDP, GIZ-om, EU4Business Recovery i International Labor Organisation – ILO.

2.3. MENTORSTVA

Prof. dr Enver Karahmet iz objektivnih razloga nije imao mentorstvo na III ciklusu studija, te je urađena supstitucija (zamjena) mentorstva sa tri naučna rada koja su objavljena u citiranim bazama podataka, a sve u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“ broj 36/22), član 112, stav (2), tačka „f“ - Uslovi za izbor u akademska zvanja, redovni profesor. Zakon o Visokom Obrazovanju član 127, stav 2, tačka „c“ – Prava i obaveze u vezi sa izborom u zvanje i Statutom Univerziteta, član 194, stav 1, tačka f - Uvjeti za izbor u nastavno-naučna zvanja.

Pored toga bio član komisije na III ciklusu studija za izradu i odbranu Doktorskih disertacija 4 (četiri) i nastavnik akademski savjetnik/supervizor na izradi (2) dvije doktorske teme.

2.3.1. Naučni radovi koji služe kao supstitucija (zamjena) za mentorstvo na III ciklusu studija

1. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Jęir Muhamedagić, Almir Toroman, Nermina Đulančić (2019). Seasonal variations in deposition of fat in the body of rainbow trout *oncorhynchus mykiss* (walbaum 1792) and its effect on yield and quality of meat in cages at commercial breeding farm. 30th Scientific-Experts Conference of Agriculture and Food Industry Answers for Forthcoming Challenges in Modern Agriculture. Conference Proceedings, Agri Conf 2019, pp 288-294 Springer. doi: 10.1007/978-3-030-40049-1
2. Frljak, J., Mulabećirović, A., Isaković, S., **Karahmet, E.** and Toroman, A. (2021) Biological Active Components of Selected Medical Fungi. *Open Journal of Preventive Medicine*, 11, 9-22. doi: 10.4236/ojpm.2021.111002.
3. **Enver Karahmet**, Senita Isaković, Sabina Operta, Saud Hamidović, Almir Toroman, Nermina Đulančić (2021) Microbiological Contamination of Fresh Chicken Meat in the Retail Stores. *Food and Nutrition Sciences*, 12, 64-72. doi: 10.4236/fns.2021.121006.

2.3.2. **Mentorstva okončana uspješnom odbranom završnih radova II ciklusa studija slijedećih studenata:**

U ovom periodu na II ciklus studija bio mentor u 37 (trideset i sedam) Master tema, predsjednik komisije u 13 (trinaest) Master tema, član komisije u 23 (dvadeset i tri) Master teme. Mentor na I ciklusu studija pri izradi 44 (četrdeset i četiri) diplomskih rada, predsjednik komisije u 14 (četnaest) diplomskih radova, član komisije u 8 (osam) diplomskih radova. (u daljnjem tekstu spisak i naslovi tema sa datumima odbrane).

1. Fatima Osmić, 19.06.2017. „Uticaj načina pakovanja na zdravstvenu sigurnost kobasica“.
2. Magda-Lena Kliko, 13.07.2017. „Faktori rizika u lancu snabdijevanja hranom“.
3. Lejla Čorbo, 13.12.2017. „Ispitivanje mikrobiološkog kvaliteta sira tipa kriška“.
4. Aldina Beganović, 22.11.2017. „Mikrobiološki status špinata, blitve i rukole prije i nakon tretmana“.
5. Amina Ahmetpahić, 22.11.2017. „Ispitivanje kvaliteta vode za piće iz individualnih bunara u selima Rogatice“.
6. Amra Trako, 21.09.2017. „Mikrobiološka ispravnost salate (*Lactuca sativa* L.) prije i nakon tretmana“.
7. Semir Kadirić, 23.02.2018. „Analiza sigurnosti namirnica na području općina Travnik i Novi Travnik“.
8. Alen Kalač, 13.04.2018. „Kontrola zdravstvene sigurnosti prehrambenih proizvoda na graničnim prelazima i carinskim terminalima“.
9. Nikolina Kovačević, 21.11.2018. „Ispitivanje zdravstvene bezbjednosti školjki na Crnogorskom primorju“.
10. Vildana Delibašić, 20.11.2018. „Ispitivanje fizičko-hemijskih i mikrobioloških parametara vode na šest lokacija Crnogorskog primorja“.
11. Elvira Omanović, 14.06.2018. „Dobra higijenska praksa u ribogojilištu RIZ Krajina“.
12. Nudžejma Jamaković, 24.09.2018. „Procjena efikasnostirazličitih pročišćivača vode u laboratorijskim uslovima“.
13. Semir Šutković, 14.05.2018. „Zdravstvena sigurnost svježih proizvoda od usitnjenog mesa“.
14. Aida Hadžihasanović, 15.05.2018. „Mikrobiološka ispravnost suhomesnatih proizvoda na Sarajevskim tržnicama“.
15. Amina Tuzlak, 10.10.2018. „Mikrobiološka i zdravstvena ispravnost svježih ribe u prodajnim objektima Sarajeva“.
16. Nađa Đelmo, 10.10.2018. „Korekcija higijensko-sanitarnih mjera u pekarsko-konditorskom pogonu“.
17. Tarik Šečić, 11.10.2018. „Ispitivanje sadržaja teških metala u mesu zamrznute ribe“.
18. Sanela Puščul, 20.09.2018. „Ljudski faktor kao rizik onečišćenja svježeg pilećeg mesa“.
19. Selma Mačković, 19.09.2018. „Ispitivanje efikasnosti dezinfekcijskih sredstava“.
20. Selma Saračević, 19.09.2018. „Prisutnost mikroorganizama u svježem pilećem mesu“.
21. Nerdživana Muslimović, 09.07.2018. „Zdravstvena bezbjednost kozijeg sira na tržnicama Sarajeva“.
22. Amina Imamović, 09.07.2018. „Ispitivanje mikrobiološke ispravnosti duboko zamrznutog povrća“.
23. Melisa Ašimović, 18.05.2018. „Mikrobiološka kontaminacija jaja“.
24. Muamer Tursić, 15.03.2019. „Potencijalno prisustvo teških metala u vodama na području Maglaja i Zavidovića“.
25. Mahira Hadžić, 22.11.2019. Uskladiavne procedura kontrole proizvodnje biskvita prema IFS standardu u AC FOOD Velika Kladuša“.
26. Adin Selimović, 09.10.2019. „Uticaj sadržaja masti u mlijeku na energetski bilans UHT procesa“.

27. Nedma Hindija, 27.12.2019. „Analiza stepena mikrobiološke kontaminacije sirovog mlijeka u gradskoj tržnici Visoko“.
28. Azra Kaljun, 11.03.2020. „Verifikacija procedura higijene u pogonu za otkup i preradu bobičastog voća“.
29. Anida Agić, 10.06.2020. „Zdravstvena sigurnost i mikrobiološka ispravnost hrane u studentskoj kuhinji“.
30. Esmira Mujkić, 26.06.2020. „Utjecaj higijenskih mjera na mikrobiološke parametrekvaliteta u preradi mlijeka“.
31. Dženneta Muftić, 16.07.2020. „Ispitivanje dobre higijenske prakse u mesnicama na području grada Sarajeva“.
32. Senita Isaković, 09.10.2020. „Ispitivanje preferencija konzumiranja ribe i ribljih preradevina Bosanskohercegovačkih potrošača“.
33. Selma Burić, 20.10.2020. „Ispitivanje primjene dobre higijenske prakse u pogonu za proizvodnju donera“.
34. Alma Zenunović, 15.10.2020. „Ispitivanje onečišćenja rijeke Miljacke na području grada Sarajeva“.
35. Aida Penava, 19.07.2021. „Ispitivanje onečišćenja rijeke Neretve na hidroakumulacijama Jablanica i Salakovac“.
36. Almedin Žužo, 03.10.2022. „Ispitivanje efikasnosti potrošnje vode u pogonu za preradu mesa“.
37. Ajan-Rijad Mukabel, 07.10.2022. „Službene kontrole hrane u Bosni i Hercegovini i njihova usklađenost sa važećim regulativama Evropske Unije“.

1.3.1. Mentorstva okončana uspješnom odbranom završnih radova I ciklusa studija slijedećih studenata

1. Šejla Bošnjaković, 06.10.2017. „Dobra higijenska praksa u preradi mesa“.
2. Azra Stovrag, 06.10.2017. „Akrilamid u prehrani, benoj industriji“.
3. Azra Maslo, 06.10.2017. „Onečišćenja konzumnih jaja“.
4. Hamdo Balta, 28.12.2017. „Dizajn objekta i opreme kao faktor dobre higijenske prakse“.
5. Melisa Rožajac, 05.10.2017. „Kontrola zdravstvene ispravnosti fermentisanih proizvoda od mlijeka“.
6. Antonija Markešić, 11.10.2017. „Analiza rizika u proizvodnji slatkovodne ribe“.
7. Amina Gačan, 09.10.2017. „Analiza rizika u proizvodnji i pakovanju kisele salate“.
8. Antonela Džoja, 09.10.2017. „Uticaj higijene na razvoj salmonela u svježem pilećem mesu“.
9. Irma Šabić, 24.09.2018. „Sigurnost zamrznutog voća“.
10. Nasiha Uzunalić, 02.10.2018. „Mikrobiologija fermentisanih mliječnih proizvoda“.
11. Mirzeta Raščić, 13.10.2018. „Uticaj termoelektrane na zagađenost zraka i zemljišta u općini Kakanj“.
12. Aida Frljak, 03.10.2018. „Higijena pogona u proizvodnji voćnih sokova“.
13. Adela Menzilović, 04.10.2018. „Novi trendovi u proizvodnji ribe“.
14. Medina Bešo, 04.10.2018. „Kontrola zdravstvene ispravnosti konzerviranih proizvoda od mesa“.
15. Amra Džafić, 04.10.2018. „Dobra higijenska praksa u ćevabdžinicama“.
16. Elmina Halilović, 04.10.2018. „Higijensko sanitarne procedur u mesnicama“.
17. Jeira Babaluk, 27.03.2019. „Ljudski faktor kao rizik u manipulaciji svježim mlijekom“.
18. Irnesa Turkušić, 25.03.2019. „Mogućnosti primjene tehničkih plinova u prehrambenoj industriji“.
19. Minka Halilović, 25.03.2019. „Ispitivanje efikasnosti dezinfekcijskih sredstava u mljekarstvu“.
20. Elma Tajić, 01.10.2018. „Sigurnost zamrznutih proizvoda od mesa ribe“.

21. Anja Lučić, 04.10.2019. „Konzerviranje mesnih preradevina“.
22. Tajma Ibrović, 04.10.2019. „Dobra higijenska praksa u slastičarnama grada Prištine“.
23. Zerina Salčin, 04.10.2019. „Pregled onečišćenja iz prehrambene industrije“.
24. Azra Zrno, 02.10.2019. „Fermentirani proizvodi u ljekearstvu i njihova kontrola“.
25. Aldina Makić, 30.09.2019. „Utjecaj ribnjaka Kanjon na zagađenje rijeke Mileševke“.
26. Vedad Kadušić, 30.09.2019. „Usklađivanje procedura GHP i GMP prema HACCP sistemu u mesoprerađivačkoj industriji“.
27. Tarik Zametica, 24.09.2019. „Dobra higijenska praksa u restoranima brze hrane“.
28. Alma Džigal, 20.09.2019. „Ekonomsko projektovanje mini mljekarnika prema HACCP principima“.
29. Amina Hadžihasanović, 19.07.2019. „Onečišćenje Miljacke na području općine Novi Grad“.
30. Nidžara Alić, 18.07.2019. „Pregled stanja namirnica na BH tržištu koje sadrže GMO“.
31. Adna Fazlić, 09.03.2020. „Kontrola higijenske prakse u veleprodaji voća i povrća u skladu sa HACCP principima“.
32. Ivana Lukić, 09.03.2020. „Higijena u manipulaciji pilećim mesom“.
33. Merima Puščul, 23.06.2020. „Kontrola higijenskih uslova u uzgoju brojlera“.
34. Haris Bidžević, 23.06.2020. „Izvori kontaminacije u mesoprerađivačkoj industriji i njena kontrola“.
35. Rifat Šeho, 23.06.2020. „Analiza kritičnih faktora u proizvodnji mlijeka“.
36. Fuad Kamerić, 23.07.2020. „Zdravstvena bezbjednost proizvoda u mljekarstvu“.
37. Hamza Merdžanić, 29.09.2020. „Efikasnost CIP i COP sistema u mljekarskim pogonima“.
38. Almir Alić, 30.09.2020. „Opravdanje ulaganja u poljoprivredna zemljišta“.
39. Nejra Jordamović, 01.10.2020. „Kritične tačke u navodnjavanju poljoprivrednih površina iz riječnih vodotoka“.
40. Hazim Osmanović, 08.10.2020. „Razlaganje organskog otpada“.
41. Neira Ligata, 08.10.2020. „Dobra higijenska praksa u restoranima za proizvodnju hrane“.
42. Faris Nevaljalović, 08.10.2020. „Procedure jeokontrole na slatkovodnim ribnjacima“.
43. Tarik Turajlić, 21.10.2021. „Utjecaj mesne industrije na okoliš“.
44. Emir Krajina, 10.01.2022. „Proizvodnja organske hrane – prednosti i izazovi“.

1.4. ČLANSTVO U KOMISIJAMA

Članstvo u izradi i odbrani doktorskih tema (III ciklus studija):

1. Predsjednik Komisije Almir Toroman Odluka o imenovanju br: 01-8061/16 - odbranio 2018. „Spremnost i osposobljenost objekata javne ishrane na sprječavanju prehrambenog terorizma“
2. Član Komisije Berin Rahmanović prema odluci br:01-1-675/18 od 02.04.2018. „Utjecaj *Lactobacillus spp* i dimmljenja i dužine fermentiranja na kvalitet i higijensku ispravnost Bosanskog sudžuka“
3. Rezervni član Komisije Svijetlana Sakić prema odluci br: 01-17-71/20 od 22.07.2020 god.- odbranila 2021 „Biodiverzitet bakterija mliječne kiseline autohtonog travničkog/vlašičkog sira“.
4. Rezervni član Komisije Alena Ibrulj prema odluci br: 01-1-1050/21 od 31.05.2021. „Analiza proizvodno-kvalitativnih i okolišnih parametara proizvodnje albuminskog sira od surutke“

Doktorati – III ciklus studija:

2. Supervizor izrade doktorske teme Rizvo Edib – Odluka o imenovanju br: 01-1-159/20 od 21.01.2020.

3. Supervisor izrade doktorske teme Ahmed Busuladžić – Odluka o imenovanju br: 01-1-93/23 od 24.01.2023.

Predsjednik komisije na završnim radovima II ciklusa studija:

1. Alma Zorlak, 24.03.2017. „Uticaj količine dodanog NaCl-a na ukupan kvalitet govedeg pršuta“.
2. Maja Fejzić, 12.07.2017. „Kvaliteta svježeg sirovog mlijeka na otkupnom području mljekare Saraj milk Maglaj“.
3. Jera Gudić, 12.01.2018. „Promjene hemijskog i mikrobiološkog kvaliteta dimljenog pilećeg filea“.
4. Haris Mešan, 04.06.2020. Procjena uspješnog HACCP sistema u odnosu na stavove odgovornih rukovodilaca u malim pekarskim pogonima“.
5. Amina Jašarspahić, 05.10.2020. „Uticaj sadržaja masti u mlijeku i površinskog tretmana na fizičko-hemijske parametre Saint-Paulin sira“.
6. Asima Buljina, 30.09.2020. „Verifikacija HACCP studije u proizvodnji somuna“.
7. Iva Dropuljić, 28.09.2020. „Proizvodnja i tržište ekološkog meda“.
8. Belma Genjac, 23.07.2020. „Utvrdjivanje primjene HACCP sistema u Fast Food objektima“.
9. Lejla Ledinić, 16.12.2020. „Ispitivanje senzorne prihvatljivosti aromatizirane vode“.
10. Nusret Radončić, 21.05.2021. „Upravljanje kvalitetom u procesima proizvodnje hrane“.
11. Nedžiba Smajlović, 20.12.2021. „Uticaj načina skladištenja na senzornu prihvatljivost i rok trajanja kolača“.
12. Kenan Aganović, 06.10.2021. „Analiza plana odbrane hrane od namjernih kontaminacija u prehrambenoj industriji BiH“.
13. Elvedin Delić, 20.04.2022. „Određivanje kvaliteta i bazne tačke mržnjenja sirovog kravljeg mlijeka na području kantona Sarajevo“.

Član Komisije završni radovi II ciklusa studija:

1. Denis Križić, 21.02.2017. „Rezistencija bakterija mliječne kiseline na tetraciklin i hloramfenikol“.
2. Faruk Reiz, 21.02.2017. „Rezistencija bakterija iz roda Enterococcus na tetraciklin i hloramfenikol“.
3. Amina Jašarspahić, 09.10.2017. „Određivanje kvaliteta vode na području općine Kakanj“.
4. Alma Falan, 17.05.2018. „Određivanje kvaliteta sirovog mlijeka na dvije različite geografske regije“.
5. Alena Salkičević, 14.05.2018. „Mikrobiološki kvalitet vode sa javnih česmi općine Zavidovići“.
6. Mirnes Karić, 29.11.2018. „Uticaj socio-ekonomskih faktora na prehrambene navike učenika petih razreda u općini Vogošća“.
7. Edisa Bojić, 09.10.2018. „Određivanje antioksidativne aktivnosti i sadržaj ukupnih fenola i flavonoida u različitim vrstama meda“.
8. Maida Zvrko, 04.01.2019. „Uticaj kvaliteta kravljeg mlijeka na karakteristike sira u tipu Travnički“.
9. Zlatan Idrizović, 15.07.2019. „Efikasnost primjene preparata Peral S u dezinfekciji vode iz ribnjaka“.
10. Emina Kadrić, 10.04.2019. „Eksperimentalna proizvodnja toplotno-kiselo koagulirajućeg sira sa dodatkom šljive“.
11. Ahmed Hujdurović, 18.02.2019. „Fizičko-hemijski kvalitet vode u intenzivnom uzgoju pastrmke“.

12. Hermina Brkić, 05.04.2019. „Stanje i perspektive razvoja pčelarstva na području općine Tešanj“.
13. Lamija Bašić, 26.06.2020. „Određivanje stabilnosti sardina u različitim umacima i dodacima“.
14. Selma Blitović, 26.06.2020. „Efekat dodataka vinskog i jabukovog sirćeta na stabilnost sardina u biljnom ulju“.
15. Amila Kurić, 08.02.2021. „Ispitivanje senzorne prihvatljivosti bezglutenskog keksa“.
16. Medina Kadrić, 19.07.2021. „Mikrobiološke i senzorne karakteristike bijelog salamurenog sira proizvedenog od ultrafiltriranog mlijeka“.
17. Elmina Bandić, 09.07.2021. „Primjena autohtonih sojeva starter i ne-starter bakterija mliječne kiseline u tehnologiji sira proizvedenog ultrafiltracijom“.
18. Alena Puzić, 20.12.2021. „Analiza postojećeg pravilnika o ishrani školske djece“.
19. Sanin Plić, 07.10.2021. „Analiza vode namijenjene pripremi sirupa i dodataka prehrani“.
20. Seid Kovačević, 06.10.2021. „Tehničko-tehnološko rješenje objekta za klanje stoke i rasijecanje mesa“.
21. Sanin Borčak, 06.10.2021. „Tehničko-tehnološko rješenje objekta za preradu mesa“.
22. Lejla Hozić, 29.09.2022. „Analiza fizičko-hemijskih karakteristika, sadržaja masnih kiselina i mineralnih elemenata tokom zrenja kupreškog sira“.
23. Esma Tatarević, 30.09.2022. „Mikrobiološka kontaminacija kefirnih zrna primijenjenih u proizvodnji kefira Backsloping metodom“.

Predsjednik komisije na izradi završnih radova na I ciklusu studija:

1. Ajla Behramović, 02.10.2017. „Ispitivanje inhibitorna djelovanja biljnih vrsta vaccinium L. Arctostaphyllum Uva-Ursi, matricaria Chamomilla na rast mikroorganizama“.
2. Amila Semić, 21.07.2017. „Uticaj različitih predtretmana na kvalitet čipsa“.
3. Senita Salkić, 03.10.2018. „Stanje i perpektive akvakulture na području općine Bužim“.
4. Maid Čibo, 01.10.2018. „Određivanje kvaliteta vode za piće na području općine Konjic“.
5. Fatima Mujkić, 04.10.2019. „Kvalitet svježeg mlijeka u otkupu na području Zeničko-Dobojskog Kantona“.
6. Amina Alić, 24.09.2019. „Tehnološki postupak proizvodnje sudžuka u d.o.o. Mujanić Balžuj“.
7. Esma Tatarević, 30.09.2019. „Utvrđivanje primjene HACCP sistema u restoranima“.
8. Aldina Fazlić, 12.09.2019. „Utvrđivanje primjene HACCP sistema u dječijem vrtićima“.
9. Enisa Čeliković, 10.10.2020. „Verifikacija preduvjetnih programa u proizvodnji somuna“.
10. Almedina Smailagić, 10.09.2020. „Tehnološki postupak proizvodnje Visočke pečenice“.
11. Ema Padžić, 09.10.2020. „Ispitivanje i kontrola mikrobiološke čistoće ugostiteljskih objekata u gradu Tuzli“.
12. Amela Bijelić, 16.09.2021. „Fizičko-hemijski i higijenski kvalitet mlijeka u mliječnoj industriji“.
13. Haris Đapo, 30.09.2021. „Terapijska i zdravstvena svojstva kozijeg mlijeka“.
14. Amina Neretljak, 30.09.2021. „Ispitivanje senzornog kvaliteta kalifornijske i potočne pastrmke“.

Član komisije na izradi radova I ciklus studija:

1. Binasa Melez, 20.09.2017. „Kvalitet i higijenska ispravnost mlijeka kao sirovine u mljekari Milkos od otkupnog područja“.
2. Mensur Hadžić, 19.07.2018. „Stanje kapaciteta za klanje u klaonici Maksumić“.
3. Zerina Čibo, 30.09.2019. „Ishrana u vanrednim uslovima – Senzorna analiza lunch paketa u vojsci“.

4. Jera Mekić, 16.02.2021. „Razvoj proizvoda na bazi meda i bobičastog voća“.
5. Fikreta Hodžić, 07.10.2022. „Tehnologija i kvalitet proizvoda u mljekari Noćko Živinice“.
6. Nermina Hasanbašić, 06.12.2021. „Fizičko-hemijske karakteristike i tehnologija kozijeg sira Lider“.
7. Danijel Rako, 13.10.2021. „Mogućnost transmisije (prenosa) COVID-19 na ljude sa različitim pakovanja hrane“.
8. Meris Šahović, 23.09.2022. „Osnove rada u mikrobiološkoj laboratoriji i procedure mikrobiološke analize hrane za životinje“.

Recenzirane knjige

1. **Samir Muhamedagić** – „Salmonide sliva rijeke Neretve: ekologija, iskorištavanje i zaštita“. Poljoprivredno prehrambeni fakultet Sarajevo (2019).
2. **Irzada Taljić** – „Ishrana školske djece i adolescenata“. Poljoprivredno prehrambeni fakultet Sarajevo (2019).

Recenzije radova:

Veterinarski žurnal Republike Srpske
2018

1. Kapaciteti akreditovanih ispitnih laboratorija za hranu u Bosni i Hercegovini u 2017. godini u odnosu na područja akreditacije. (Капацитети акредитованих испитних лабораторија за храну у Босни и Херцеговини у 2017. години у односу на подручја акредитације).

Horizon Research Publishing, USA <http://www.hrpub.org/>

2019

1. Manuscript ID 10414509, Improving Nutritional Security Through the Method of Drying *Heteroclaris* and *Oreochromis niloticus* for Preservation.

2020

1. Manuscript ID:10417730, Potential Synergistic Action of Liquid Olive Fruit Polyphenol Extract with Aqueous Extracts of Solid Wastes of Pomegranate or/and Orange Juice Industry as Organic Phyto-protective Agents against Important Plant Pathogens - Part 1 (*in vitro* Studies).
2. Manuscript ID:11191306-sp, The conceptual framework of cold chain for fishery products in Indonesia.
3. Manuscript ID: 11416894, Study on Tissue Level of the Antioxidant Enzyme Vitamin E in Indian Major Carps.
4. Manuscript ID: 11421384, Relative Gut Length and Gastro-Somatic Index of Four Fresh Water Fishes from Kaigaon Toka Aurangabad (MH).
5. Manuscript ID: 13422283, Livestock Production Forecasting Using Multi-Interval Based FTS Model.

International Journal of Food and Nutrition Sciences www.premierpublishers.org

2020

1. Manuscript ID: PP-1912-0820- 382, Food Security in Nigeria: Impetus for Growth and Development.

Horizon Research Publishing, USA <http://www.hrpub.org/>

2021

1. Manuscript ID: 17391728, Review on Pharmacy Inventory Management.
2. Manuscript ID: 11123431, Food Safety Knowledge among Food Handlers in Hospitals of Jordan

International Journal of Food and Nutrition Sciences www.premierpublishers.org

2021

1. Manuscript ID: 290320214728, Evaluation of Nutritional, Antinutritional, Functional Properties and Cooking Time of Improved Cowpea (*Vigna unguiculata* (L.) Walp.) Varieties Grown in Ethiopia.

Horizon Research Publishing, USA

<http://www.hrpub.org/>

2022

1. Manuscript ID: 10492208-sp, Forecasting of Indonesian Annual Protein Demand for Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*) using Exponential Smoothing.
2. Manuscript ID: 11428000, The Replacement of Poultry Meal with Mustard (*Brassica napus*) Oil Seed Cake on Snakehead Fish *Channa gachua* (Bloch).
3. Manuscript ID: 14030220 The Age and Length-Weight Relationship of Red Snapper Fish (*Lutjanus malabaricus*) in East Kutai Waters.

Springer: 32nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry. Sarajevo 1-2 december 2022.

1. Paper No: 032. Seasonal Impact of Harvesting on the Freshness and Quality of European Seabass Meat (*Dicentrarchus labrax* Linnaeus, 1758).
2. Paper No: 033, Influence of Stunning Methods on the Freshness of Rain-bow Trout Meat (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792).
3. Paper No: 039, An overview of using algae meal in feeding freshwater fish species.

Ostale aktivnosti

- Član Organizacionog Odbora 1st International Conference on Chemo and Bioinformatics u Kragujevcu 2022 godine.
- Član Organizacionog Odbora Međunarodne Konferencije Poljoprivrede i prehrambene industrije u Sarajevu 2019 godine.
- Član Organizacionog Odbora Cee Food Konferencije u Sarajevu 2021 godine.
- Član Organizacionog Odbora Međunarodne Konferencije Poljoprivrede i prehrambene industrije u Sarajevu 2015 godine.
- Član Organizacionog Odbora Međunarodne Konferencije Poljoprivrede i prehrambene industrije u Sarajevu 2017 godine.
- Član Organizacionog Odbora I Studentskog Kongresa u Sarajevu 2016 godine.
- Član Organizacionog Odbora II Studentskog Kongresa u Sarajevu 2017 godine.
- Član i koordinator međunarodnog "Food microbiology teachers global network from 2016 for Bosnia and Herzegovina"
- Član UO i NO Poljoprivredno prehrambenog fakulteta u Sarajevu,
- Član Upravnog odbora „Centar za ruralni razvoj Kupres“
- Upravnik Instituta za tehnologiju poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda,
- Senior ekspert Evropske Komisije na Projektu OPERA – Implementacija Dobrih proizvođačkih, higijenskih, farmskih, veterinarskih i prodajnih praksi u Proizvodnji hrane u BiH.
- Savjetnik za sigurnost hrane SGS,
- Certificirani HACCP Menadžer i lead auditor SGS,
- Menadžer ekstrudiranja riblje hrane u FORTEK - BUHLLER Centar za Ishranu domaćih životinja, Univerzitet za životne Nauke, Aas Norway,
- Extrudiranje menadžment teorija i praksa, uvođenje Evropske legistative u proizvodnji hrane.
- Učešće na seminaru "Prvi koraci za korištenje grant sredstava iz Evropske Unije" u organizaciji EU-Partners,

- Ekspertni član interresorne radne grupe za izradu provedbenih propisa Pravilnika o higijeni hrane i Pravilnika o higijeni hrane animalnog porijekla za ljudsku ishranu, a sve u sklopu Agencije za Sigurnost hrane BiH.
- Stručni savjetnik za kvalitet i sigurnost hrane (ISO 22000:2005)
- Lead auditor „Sistem upravljanja sigurnošću hrane” prema (ISO 22000:2005)
- Lead auditor ISO/IEC 17025:2005 bazirano na “ILAC-G-3 I EA-3/06

MIŠLJENJE I PRIJEDLOG KOMISIJE

Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju, članovi Komisije su konstatovali da kandidat koji se prijavio na raspisani Konkurs za izbor u zvanje redovni profesor na puno radno vrijeme za oblast „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“ ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju i statutom Univerziteta u Sarajevu. Prof. dr Enver Karahmet je proveo jedan mandatni period u zvanju vanredni profesor, a što je propisano Zakonom o visokom obrazovanju i statutom Univerziteta u Sarajevu.

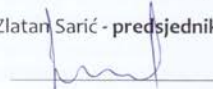
Prof. dr Enver Karahmet je nakon izbora u zvanje vanredni profesor objavio kao autor dvije fakultetske knjige. Recenzirao je dvije fakultetske knjige. U ovom mandatnom period kao autor ili koautor prezentirao i objavio ukupno 27 radova u referentnim časopisima koji prate indeksirane i priznate baze. U ovom periodu bio mentor u 37 (trideset i sedam) Master tema, predsjednik komisije u 13 (trinaest) Master tema, član komisije u 23 (dvadeset i tri) Master teme. Mentor pri izradi 44 (četdeset i četiri) diplomskih rada, predsjednik komisije u 14 (četnaest) diplomskih radova, član komisije u 8 (osam) diplomskih radova. Član komisije za izradu i odbranu Doktorskih disertacija 4 (četiri) i nastavnik akademski savjetnik/supervizor na izradi (2) dvije doktorske teme.

Pored toga dodatno je objavio tri naučna rada u časopisima indeksiranim i međunarodno priznatim bazama koji služe kao supstitucija (zamjena) za mentorstvo na III ciklusu studija što je u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Univerziteta u Sarajevu. Kao koordinator i član tima učesnik u radu četiri projekta uglavnom projekta sa međunarodnim značajem (CEEPUS, HORIZON, Partnerships EU i CITESS) implementirani uglavnom od strane EU.

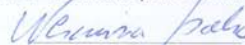
Na osnovu naprijed navedenog, Komisija jednoglasno donosi zaključak da prijavljeni kandidat ispunjava sve uslove navedene u Konkursu i sa zadovoljstvom predlaže Vijeću Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu da podrži izbor prof. dr Envera Karahmeta u zvanje redovnog profesora na puno radno vrijeme za oblast „Standardizacija i kontrola kvaliteta proizvoda“.

Članovi komisije

Prof. dr Zlatan Sarić - predsjednik



Prof. dr Nermina Spaho – član



Prof. dr Nermina Đulančić - član

