

OSOBNİ PODACI



Sejad Mačkić

Envera Šehovića 44, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

061 172 171

sejadmackic@gmail.com

Spol muško | Datum rođenja 07.06.1958.

POZICIJA

RADNO ISKUSTVO

- | | |
|-----------|---|
| 2016-2020 | Sekretar
Ured za veterinarstvo Bosne i Hercegovine |
| 2006-2016 | Direktor
Agencija za sigurnost hrane Bosne i Hercegovine |
| 1996-2006 | Načelnik veterinarske službe
Ministarstvo odbrane FBiH |
| 1994-1996 | sekretar Ambasade BiH
Ministarstvo vanjskih poslova RBiH |
| 1991-1994 | načelnik Policijske uprave Fojnica
Ministarstvo unutrašnjih poslova RBiH |
| 1987-1991 | općinski veterinarski inspektor; direktor Veterinarske stanice Fojnica
Općina Fojnica; Veterinarska stanica Fojnica |

OBRAZOVANJE I
OSOPOBLJAVANJE

- | | |
|------|---|
| 2008 | Doktor veterinarskih nauka
Veterinarski fakultet, Univerzitet u Sarajevu
▪ Doktorska disertacija: "Histomorfološke promjene jajnika i maternice u uvjetima unosa zearalenona" |
| 2002 | Magistar veterinarskih nauka
Veterinarski fakultet, Univerzitet u Sarajevu
▪ postdiplomski studij iz oblasti "Zarazne bolesti sa epizootologijom". Magistarski rad: "Ispitivanje Q-groznice kod pasa na području FBiH" |
| 1986 | Diplomirani veterinar
Veterinarski fakultet, Univerzitet u Sarajevu |

OSOBNJE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE

Maternji jezik Bosnski

Drugi jezik(ci)	RAZUMJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Spoken interaction	Spoken production	
NJEMAČKI	B2	B2	B2	B2	B2
	Zamijenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.				
ENGLESKI	B2	B2	B2	B2	B2
	Zamijenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.				

Nivo: A1/2: Početnik- B1/2: Samostalni korisnik - C1/2 Iskusi korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Računarske vještine ▪ Ms Office (Microsoft Excel, Microsoft Word, Power Point...)

Vozačka dozvola Vozačka dozvola "B" kategorija

Nastavno-pedagoški rad

- Učešće u nastavi na dodiplomskog studiju:
- 1) Univerzitet „Džemal Bijedić“ Mostar: Agromediteranski fakultet na predmetu *Sigurnost hrane*
 - 2) Farmaceutsko zdravstveni fakultet, Univerzitet u Travniku odgovorni nastavnik na predmetima: Osnovi tehnologije i čuvanja namirnica, Toksikološka hemija i DDD
 - 3) Sveučilište/Univerzitet „Vitez“ Travnik: Fakultet zdravstvene njege (odgovorni nastavnik na predmetima: Sigurnost hrane *Toksikologija*, *Osnovi tehnologije i čuvanja namirnica i Sanitarno-ekološko zakonodavstvo i nadzor*)
 - 4) Univerzitet Bihać: Visoka zdravstvena škola (odgovorni nastavnik na predmetu: *Sanitarna inspekcija*)

- Učešće u nastavi na postdiplomskog studiju:
- 1) Postdiplomski studij „Higijena i tehnologija namirnica“ Veterinarski fakultet Univerziteta Sarajevo (školska 2009/2010).
 - 2) Diplomski-master studijski program „Kontrola kvaliteta hrane i pića“. Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet Sarajevo, 2009.
 - 3) Postdiplomski studij Agronomediteranskog fakulteta Univerziteta Mostar; studijska grupa „Ekologija i upravljanje okolišem“, odgovorni nosilac predmeta: „*Sigurnost hrane*“ i „*Toksikologija*“
 - 4) Magistarski studij Sveučilišta/Univerziteta „Vitez“ Travnik – Fakultet zdravstvene njege (smjer Sanitarni inženjering), predmet „*Sigurnost hrane*“

- Članstva u komisijama za magistarske radove:
- 1) Univerzitet Sarajevo, Poljoprivredno-prehrambeni fakultet. Član Komisije za ocjenu i odbranu magistarskog rada. Kandidat: Džemil Hajrić. Sarajevo, 2011.

- Mentorstva magistarskih radova
- 1) Edisa Brkić „ZASTUPLJENOST AFLATOKSINA M1 U MLIJEKU NATRŽIŠTU UNSKO-SANSKOG KANTONA SA PROCJENOM RIZIKA PO ZDRAVLJE LJUDI“ (Sveučilište/Univerzitet „Vitez“ Travnik-Fakultet zdravstvene njege)
 - 2) Amra Čolić „PRISUSTVO KADMIJA U MESU GOVEDA NA PODRUČJU SREDNJOBOSANSKOG KANTONA SA PROCJENOM RIZIKA PO ZDRAVLJE LJUDI“ (Sveučilište/Univerzitet „Vitez“ Travnik-Fakultet zdravstvene njege)
 - 3) Mehmed Hero „PROCJENA RIZIKA USLIJED DIJETARNE EKSPOZICIJE REZIDUAMA PESTICIDA U VOĆU“ (Univerzitet Džemal Bijedić Mostar-Agromediteranski fakultet)
 - 4) Dženita Sarajlić „ISPITIVANJE SANITARNO-HIGIJENSKIH USLOVA U OBDANIŠTIMA ZENICE“
 - 5) Azra Hodžić „ISTRAŽIVANJE PRISUSTVA BETA –GLUKANA U DODACIMA ISHRANI NA TRŽIŠTU BOSNE I HERCEGOVINE“

	6) Mara Mustapić „ZNAČAJ“, PREDNOST I ANALIZA HACCP SISTEMA U UGOSTITELJSKIM OBJEKTIMA I POREĐENJE SA DRUGIM SISTEMIMA KONTROLE U OSIGURANJU ZDRAVSTVENO ISPRAVNE HRANE“
	7) Antonela Budić „OCJENA“ ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI HRANE I HIGIJENSKO-SANITARNIH USLOVA PRIJE I POSLIJE UVOĐENJA HACCAP SUSTAVA U OBJEKTIMA BRZE PREHRANE“
Mentorstvo doktorskih radova	1) Azra Hodžić „EKSPLOZICIJA KOFEINU SA PROCIJENOM RIZIKA NA ZDRAVSTVENI STATUS“. 2022.godine(Univerzitet u Travniku Farmaceutsko zdravstveni Fakultet).
Mentorstva diplomskih radova:	Mentor većeg broja diplomskih radova na Farmaceutskom zdravstvenom fakultetu, Univerziteta u Travniku i Fakultetu zdravstvene njege Sveučilišta/Univerziteta „Vitez“ Travnik.
Članstva u komisijama za ocjenu i odbranu diplomskih radova:	Članstvo u većem broju Komisija za ocjenu i odbranu doktorskih, magistarskih i diplomskih radova na Agromediterranskom fakultetu Mostar, Farmaceutskom zdravstvenom fakultetu, univerziteta i Fakulteta zdravstvene njege Sveučilišta/Univerziteta „Vitez“ Travnik.
Aktivno članstvo u međunarodnim i domaćim naučnim i stručnim organizacijama i udruženjima:	1) Predstavnik Bosne i Hercegovine u Panelu eksperata na visokom nivou za sigurnost hrane FAO (HLPE): Odluka o imenovanju predstavnika BiH u Panel stručnjaka na visokom nivou za sigurnost hrane pri Organizaciji za hranu i poljoprivredu („Službeni glasnik BiH“ broj 47/09).
	2) Predsjednik Stručnog kriznog štaba za izradu Općeg plana upravljanja krizom na području zdravstvene ispravnosti hrane: Odluka Vijeća ministara BiH.
	3) Ekspertna interesoma radna grupa za izradu Zakona o GMO imenovana od strane Vijeća ministara BiH (Službeni glasnik BiH, br. 81/07) (predsjedavajući Radne grupe).
	4) Član Radne grupe (ekspert) Projekat izrade procjene ugroženosti od prirodnih ili drugih nesreća BiH Ministarstva sigurnosti BiH.
Koordinator izrade propisa iz oblasti hrane:	1) Predsjedavajući Ekspertne interesome radne grupe za izradu Zakona o GMO (2008-2009).
	2) Kordinator o procjeni uticaja propisa u institucijama Bosne i Hercegovine(Vijeće ministara „Službeni glasnik“ br.103/18- 2018. godine Sarajevo).
	3) Član Vijeća za genetski modificirane organizme –Odluka Vijeća ministara (2019).
Članstvo u naučnim i organizacionim odborima naučnih i stručnih skupova:	1) IV Simpozij poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije, 21-23.09.2006, Zenica, BiH (član Organizacionog odbora)
	2) 2nd Congress of Veterinarians Republic of Srpska (B&H), Banja Luka, October 24-27. 2007. (član Organizacionog odbora)
	3) XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije“, Neum, BiH, 29.09.-02.10.2009. (član Počasnog odbora)
	4) Seminar „Hranom do zdravlja – Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti“. Tuzla, 01.07.2011. (član Uređivačkog i Naučnog odbora)
	5) Get to Know the EU: Consumer right in Bosnia and Herzegovina and European practices (<i>training and Symposium</i>). Tuzla, 22-23.05.2012. (član Uređivačkog odbora)
	6) Peti međunarodni simpozij „Hranom do zdravlja “. Tuzla, 2012. (član Uređivačkog i Naučnog odbora)
	7) III INTERNATIONAL SYMPOSIUM AND XIX SCIENTIFIC CONFERENCE OF AGRONOMISTS OF REPUBLIC OF SRPSKA (March 25th – 28th, 2014, Trebinje, Bosnia and Herzegovina) (član Počasnog komiteta)
Pozvana predavanja:	1) Kantonalni zavod za javno zdravstvo Zenica, Služba za higijenu i zdravstvenu ekologiju, med-eko EPI odjeljenje. Seminar „Zdrava hrana–osnovno ljudsko pravo“. Zenica, BiH, 16.10.2007.
	2) Pozvano predavanje: Twinning Project BiH „Support to the State Veterinary Office“ EU-Project number. BA05/IB/AG/01, 2007.

- 3) Kantonalni zavod za javno zdravstvo Zenica, Služba za higijenu i zdravstvenu ekologiju, med-eko EPI odjeljenje. Seminar „Mikotoksini u namirnicama – opasne nevidljive ubojice“. Zenica, BiH, 16.10.2008.
- 4) Pozvano predavanje: Workshop: European Commission, TAIEX & Food Safety Agency B&H: „EU legislativa o higijeni hrane i službenoj kontroli“. Mostar, BiH, 2008.
- 5) Učešće na III naučno-stručnom savjetovanju „agroTECH 2008“ Gradačac, BiH, 2008. Tema: Sistem sigurnosti hrane u BiH.
- 6) Kantonalni zavod za javno zdravstvo Zeničko-Dobojskog kantona Zenica, Služba za higijenu i zdravstvenu ekologiju, Med-eko EPI odjeljenje. Seminar „Genetički modificirani organizmi u ishrani ljudi i životinja – dileme i perspektive“, predavanje: „Agencija za sigurnost hrane BiH – put ka evropskim standardima u oblasti sigurnosti hrane“. Zenica, 12.10.2009.
- 7) Pozvano predavanje: Workshop: The self-determined consumer: *EU consumer protection policy for food products*. Sarajevo, 26-27 March 2009.
- 8) Mačkić S. „Sistem sigurnosti hrane u BiH“. XX naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije“, Neum, BiH, 30.09.-03.10.2009.
- 9) Pozvano predavanje: Seminar: „Predstavljanje modela Agencije za sigurnost hrane BiH i Nacionalnog centra za hranu Kraljevine Španije“, u organizaciji Nacionalnog centra za hranu i generalne poddirekcije za upravljanje rizicima Španske Agencije za sigurnost hrane i prehranu. Sarajevo, BiH, 28.04.2009.
- 10) Pozvano predavanje: TAIEX: *Detection of GMO presence in food and feed*. Sarajevo (workshop), BiH, 24.09.2009.
- 11) Pozvano predavanje: TAIEX: *Workshop on the RASFF*, Sarajevo, BiH, 21.08.2009.
- 12) Uodno predavanje: „Seminar o sigurnosti hrane u cilju jačanja inspeksijskih službi“, 11.12.2009. godine, Mostar, BiH, u organizaciji EC i Agencije za sigurnost hrane BiH u okviru IPA programa;
- 13) Mačkić S. „Sistem sigurnosti hrane BiH“. IV Savjetovanje o proizvodnji i preradi hrane „agroTECH 2009“. Gradačac, BiH, 2009. (plenarno predavanje)
- 14) Kantonalni zavod za javno zdravstvo Zeničko-Dobojskog kantona Zenica, Služba za higijenu i zdravstvenu ekologiju, Med-eko EPI odjeljenje, seminar „Uloga i značaj javnog zdravstva u sistemu upravljanja kvalitetom hrane“, predavanje: „Uloga i značaj javnog zdravstva u sistemu upravljanja kvalitetom hrane“, Zenica, 14.10.2010.
- 15) Ministarstvo sigurnosti BiH: V tečaj u oblasti sigurnosne politike, predavanje na temu: „Socijalna politika – Sigurnost hrane u BiH“, Sarajevo, 2010.
- 16) Seminar „Procjena i analiza rizika po pitanju sigurnosti hrane: Stanje, činjenice i podaci u EU i BiH u 2009. godini“, Jahorina, 30-31.03.2010.
- 17) Konferencija „Analiza statusa quo BiH laboratorija za sigurnost hrane: Trenutno stanje i buduće implikacije“, Ilidža, BiH, 30.06.2010. u organizaciji EC i Agencije za sigurnost hrane BiH u okviru IPA programa.
- 18) Uvodno predavanje: TAIEX: Workshop on sampling and analysis for official controls. Sarajevo, 15.09.2010.
- 19) Uvodno predavanje: TAIEX Seminar na temu „Obaveze subjekata u poslovanju s hranom u implementiranju higijenskog paketa“, Sarajevo, 14.02.2011.
- 20) Uvodno predavanje: TAIEX seminar „Prehrambene i zdravstvene tvrdnje“, Sarajevo, 15.03.2011.
- 21) Uvodno predavanje: TAIEX seminar „Mikrobiološki kriteriji u hrani i organizacija službenih kontrola“, Banja Luka, 13-14.04.2011.
- 22) EFSA/Agencija za sigurnost hrane BiH „Prva Konferencija o sigurnosti hrane u BiH“. Uvodno predavanje. Sarajevo, 07.06.2011.
- 23) Uvodno predavanje TAIEX seminar „Radionica o prirodnim mineralnim, prirodnim izvorskim i stolnim vodama“, Sarajevo, 06.10.2011.

Učešće na seminarima, treninzima i konferencijama:

- 24) Uvodno predavanje TAIEX „Seminar o prehranbenim aditivima“, Banja Luka, 30.11.2011.
- 25) Ministarstvo sigurnosti BiH: VI tečaj u oblasti sigurnosne politike, predavanje: „Socijalna politika – Sigurnost hrane u BiH“, Sarajevo, 2011.
- 26) Uvodno predavanje, TAIEX radionica „Materijali u kontaktu s hranom“, Sarajevo, 24.02.2012.
- 27) TAIEX radionica „Hrana za posebne prehrambene potrebe“, Sarajevo, 31.05.2012.
- 28) Internacionalni univerzitet u Sarajevu, predavanje na temu „Usklađivanje zakonodavstva iz oblasti hrane“ u okviru Radionice „Prekogranična saradnja između Republike Turske i Bosne i Hercegovine u oblasti poljoprivrede“ (2013).
- 1) Seminar: „Strateško planiranje u kontekstu razvoja politika djelovanja“ Agencija za državnu službu BiH, 2007.
- 2) Seminar „Oblikovanje budućnosti-šta trebamo raditi?“ Agencija za državnu službu BiH, 2007.
- 3) II kongres veterinarar Republike Srpske sa međunarodnim učešćem. Banja Luka, 24-27.10.2007.
- 4) Workshop on WTO and SPS Agreements. A Framework For National Food Control Systems in Bosnia and Herzegovina. CLDP, United States Department of Commerce, Sarajevo, BiH, September 18-20, 2007.
- 5) CARDS Twinning – Project „Exchange of best practice with German administration“, 7th of March 2008. Sarajevo, BiH.
- 6) 4th Central European Congress on Food & 6th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists. Cavtat, Croatia, 15-17 May, 2008.
- 7) Projekat obuke o evropskim integracijama: „Evropske integracije“ Agencija za državnu službu BiH, 2008.
- 8) III naučno-stručno Savjetovanje „agroTECH2008“. Gradačac, 2008.
- 9) Workshop: European Commission, TAIEX & Food Safety Agency B&H: „EU legislativa o higijeni hrane i službenoj kontroli“ Mostar, BiH, 2008.
- 10) Regional Conference „Open Regional Fund for South East Europe – Legal Reform“ Vodice, Croatia, 29 May – 01 June 2008.
- 11) Inwent; DEI. The self-determined consumer: EU consumer protection policy for food products. Sarajevo, 26-27 March 2009.
- 12) Seminar „Predstavljanje Nacionalnog centra za hranu i generalne poddirekcije za upravljanje rizicima Španske Agencije za sigurnost hrane i prehranu“. Sarajevo, 2009.
- 13) TAIEX „EU RASFF-sistem brzog uzbunjivanja za hranu i hranu za životinje“, Sarajevo, 21.08.2009. godine.
- 14) Treći međunarodni kongres „Ekologija, zdravlje, rad i sport“. Banja Luka, 10.-13.09.2009.
- 15) TAIEX EC: Detection of GMO presence in food and feed. Sarajevo (workshop), BiH, 24.09.2009.
- 16) Agropress&USAID&Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije: Conference „Food Safety-Risks and Challenges“, March 17, 2012. Belgrade, Serbia.
- 17) Seminar o sigurnosti hrane u cilju jačanja inspeksijskih službi“, 11.12.2009. godine, Mostar, BiH, u organizaciji EC i Agencije za sigurnost hrane BiH u okviru IPA programa;
- 18) TAIEX seminar: Višegodišnji kontrolni planovi. Banja Luka, 03.02.2012.
- 19) OPERA&Istituto Zooprofilattico sperimentale dell'abruzzo&Agroconsulting Europe&Food Safety Agency B&H: „Introduction Seminar to legal approximation in BiH“. Mostar, 17.03.2010.
- 20) OPERA&Istituto Zooprofilattico sperimentale dell'abruzzo&Agroconsulting Europe&Food Safety Agency B&H: „Procjena i analiza rizika po pitanju sigurnosti hrane: Stanje u EU i BiH, podaci i činjenice u 2009. godini“. Sarajevo, 30.-31.03.2010.

- 21) Prva planska konferencija za izradu procjene ugroženosti BiH od prirodnih i drugih nesreća. Sarajevo, 13-14.04.2010.
- 22) Druga planska konferencija za izradu procjene ugroženosti BiH od prirodnih i drugih nesreća. Sarajevo, 01-02.06.2010.
- 23) Konferencija *"Analiza rizika u području sigurnosti hrane"*, 10.06.2010. godine, Hrvatska agencija za hranu.
- 24) Konferencija *"Analiza statusa quo BiH laboratorija za sigurnost hrane: Trenutno stanje i buduće implikacije"*, Ilidža, BiH, 30.06.2010. u organizaciji EC i Agencije za sigurnost hrane BiH u okviru IPA programa.
- 25) 15. Ljetnji Univerzitet Tuzla. Kurs: *"Dodaci prehrani u zdravlju i bolesti"*. Tuzla, juli, 2010.
- 26) TAIEX *"Workshop on sampling and analysis for official controls"*, Sarajevo, 15.09.2010.
- 27) Stručni skup: *"Prva dekada novog stoljeća-izazovi javnog zdravstva i novi trendovi u javnom zdravstvu"*. Zenica, 16-18.09.2010.
- 28) Treća planska konferencija za izradu procjene ugroženosti BiH od prirodnih i drugih nesreća. Sarajevo, 21-22.09.2010.
- 29) XXI Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije. Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Neum, 29.09.-02.10.2010
- 30) II Internacionalni znanstveni simpozij *"Molekularno-genetička istraživanja danas i mogućnosti njihove aplikacije"*. Tuzla, 22.10.2010.
- 31) Četvrta planska konferencija za izradu procjene ugroženosti BiH od prirodnih i drugih nesreća. Sarajevo, 02-04.11.2010.
- 32) Peta planska konferencija za izradu procjene ugroženosti BiH od prirodnih i drugih nesreća. Sarajevo, 02-03.12.2010.
- 33) TAIEX *"Obaveze subjekata u poslovanju s hranom u implementiranju higijenskog paketa"*, Sarajevo, 14.02.2011.
- 34) TAIEX *"Prehrambene i zdravstvene tvrdnje"*, Sarajevo, 15.03.2011.
- 35) TAIEX *"Mikrobiološki kriteriji u hrani i organizacija službenih kontrola"*, Banja Luka, 13-14.04.2011.
- 36) Obuka na temu Procijena uticaja propisa (RIA) -16.10.2019. Sarajevo
- 37) EFSA/Agencija za sigurnost hrane BiH *"Prva Konferencija o sigurnosti hrane u BiH"*, Sarajevo, 07.06.2011.
- 38) 16. Ljetnji Univerzitet Tuzla. Kurs: *"Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti"*. Tuzla, juli, 2011.
- 39) University of Tuzla, Faculty of Technology&Center for technology, ecology and health food. Scientific Symposium: *"Tourist-catering and environmental resources of Bosnia and Herzegovina"*. Tuzla, October, 2011.
- 40) TAIEX *"Radionica o prirodnim mineralnim, prirodnim izvorskim i stolnim vodama"*, Sarajevo, 06.10.2011.
- 41) TAIEX *"Upotreba prehrambenih aditiva"*, Banja Luka, 30.11.2011.
- 42) TAIEX *"Materijali u kontaktu s hranom"*, Sarajevo, 24.02.2012.
- 43) TAIEX *"Hrana za posebne prehrambene potrebe"*, Sarajevo, 2012.
- 44) Get to Know the EU: *Consumer right in Bosnia and Herzegovina and European practices (training and Symposium)*. Tuzla, 22-23.05.2012. (Bosnia-Herzegovina).
- 45) *Training and supporting programme for the implementation and the enforcement of EU legislation on GMOs in Bosnia and Herzegovina (laboratory component)*. II module 21-25 May 2012.
- 46) *Training and supporting programme for the implementation and the enforcement of EU legislation on GMOs in Bosnia and Herzegovina (laboratory component)*. III module 11-13 June 2012. Sarajevo, BiH.
- 47) International conference of submediterranean agriculture, Mostar, 22-24.11.2012.
- 48) III INTERNATIONAL SYMPOSIUM AND XIX SCIENTIFIC CONFERENCE OF AGRONOMISTS OF REPUBLIC OF SRPSKA (March 25th – 28th, 2014, Trebinje, Bosnia and Herzegovina)

- 49) TAIEX „Workshop on Transposition of legislation relating to honey bee keeping and bee products“ 15-16 May 2019. Banja Luka
- 50) TAIX „Workshop on Preparation of Official Control Plans Based on Risk Analysis“ 27-28 September 2018. Banja Luka
- 51) TAIEX „Workshop on Implementation of Hygiene Package 18-19 December 2018. Mostar
- Studijska putovanja:
- 1) TWENTY-SIXTH SESSION OF THE FAO/WHO COORDINATING COMMITTEE FOR EUROPE, Warsaw, Poland, 7-10 October 2008.
 - 2) *High level conference on world food security: the challenges of climate change and bioenergy*. Rome, Italy, 3-5 June 2008. (predstavnik BiH)
 - 3) Studijska posjeta Nacionalnom centru za hranu i generalne poddirekcije za upravljanje rizicima Španske Agencije za sigurnost hrane i prehranu, novembar 2008.
 - 4) JOINT FAO/WHO Food Standards Programme, Codex Alimentarius Commission, Thirty-second Session, Rome, Italy, 29 June – 4 July 2009.
 - 5) EFSA Legal and Policy Affairs Unit (pre-accession programme): „Seminar on EFSA in the EU food safety system“ EFSA. Budva, 04-05. November 2009.
 - 6) TWENTY-SIXTH SESSION OF THE CODEX COMMITTEE ON GENERAL PRINCIPLES, Paris, France, 12-16 April 2010.
 - 7) EFSA Legal and Policy Affairs Unit (pre-accession programme): Seminar for potential candidate countries „Handling food crises: tasks and responsibilities of the risk assessor“, Parma, Italia, 23/24 June 2010.
 - 8) Seminar for potential candidate countries „Dietary Reference values, Nutrition and Health Claims“, Parma, Italija (21.-23.09.2010.).
 - 9) EFSA Advisory Forum and Scientific Cooperation Unit (pre-accession programme): *Study visit to the Danish Food Institute*. Copenhagen, 15/16 June 2011.
 - 10) Studijska posjeta Irskom autoritetu za sigurnost hrane u Dublinu, Republika Irska, 23.-26.10.2011.
 - 11) EFSA seminar Chemical Contaminants and Emerging Risks. Ankara, 6/7 April 2011.
 - 12) EFSA Pre-Accession Seminar on Animal Health and Welfare. Budva, 25/26 January 2012.
 - 13) CODEX ALIMENTARIUS COMMISSION. Thirty-fifth Session FAO Headquarters, Rome, Italy 2-7 July 2012.
 - 14) EFSA Advisory Forum and Scientific Cooperation Unit (pre-accession programme): *Study tour to the Irish Food Safety Authority*. Ireland, 23/24 April 2013.
 - 15) JOINT FAO/WHO FOOD STANDARDS PROGRAMME CODEX ALIMENTARIUS COMMISSION Thirty-sixth Session FAO Headquarters, Rome, Italy 1-5 July 2013.
 - 16) *FAO-CCEURO Regional Consultation on strengthening capacities for food safety risk analysis and enhancing participation in Codex work 18th September 2013 National Veterinary Research Institute, Pulawy, Poland.*
 - 17) USAID/FARMA&Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Maribor, Slovenija (novembar, 2013.)
 - 18) EFSA „Seminar on risk communication“ (Beograd, Srbija, 06.-07.05.2014.)
- Bibliografija
- 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
- Monografija:
- 1) Trkulja V. Bajrović K. Vidović S. Ostojić I. Terzić R. Ballian D. Subašić Đ. **Mačkić S**. Čolaković A. Genetički modificirani organizmi (GMO) i biosigurnost (drugo prošireno izdanje), Agencija za sigurnost hrane BiH 2013

- Brošura:** 1) Milan M, Čaklović F, Pržulj N, Petrović D, **Mačkić S**, Ivanković S, Gaši F. Genetski modificirani organizmi u Bosni i Hercegovini (GMO), Agencija za sigurnost hrane BiH, 2022
- Smjernice:** 1) **Mačkić S**, Brenjo D. *Prehrambeni aditivi*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 2) **Mačkić S**, Ahmetović N, Hajrić Dž. *Smjernice za prehrambene aditive u hrani za posebne prehrambene potrebe*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 3) **Mačkić S**, Ahmetović N, Mujkić M. *Smjernice za prehrambene aditive u hrani za dojenčad i malu djecu*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 4) **Mačkić S**, Đerić Z, Tomović D. *Smjernice za upotrebu prehrambenih aditiva u mesu i proizvodima od mesa*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 5) **Mačkić S**, Brenjo D, Konjić E. *Smjernice za upotrebu prehrambenih aditiva u mlijeku i mliječnim proizvodima, pudingu i sladoledu*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 6) **Mačkić S**, Arar K, Čindrak M. *Smjernice za upotrebu prehrambenih aditiva u pivu i vinu*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 7) **Mačkić S**, Brenjo D, Bajramović N. *Vodič za registraciju oznaka originalnosti, geografskog porijekla i tradicionalnog ugleda hrane*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 8) **Mačkić S**, Hajrić Dž, Konjić E. *Vodič o sigurnosti hrane za primarne proizvođače*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2010.
- 9) **Mačkić S**, Đerić Z. *Smjernice o standardima za stavljanje jaja na tržište*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2011.
- 10) **Mačkić S**, Đerić Z, Đedović E. *Smjernice o mikrobiološkim kriterijima za hranu*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2011.
- 11) **Mačkić S**, Pljevljak. *Smjernice o metodama uzorkovanja žitarica*. Agencija za sigurnost hrane BiH, 2011.
- 12) **Ahmetović N, Mačkić S**, Prehrambeni aditivi u hrani za posebne prehrambene potrebe BiH, 2010
- Univerzitetski udžbenik:** 1) **Mačkić S**, Ahmetović N. *Osnovi regulatorne toksikologije hrane*. Univerzitet „Džemal Bijedić“, Agromediteranski fakultet Mostar, 2012. Univerzitetski udžbenik.
- 2) **Mačkić S**, Hodžić Azra, Čolić Amra, Vitamini, Minerali i ostali dodaci ishrani Internacionalni Univerzitet Goražde, 2023.,
- 3) Šukalić A., **Mačkić S**, Alibegić Dž, Kovačević M, Analiza i procjena rizika u okolišu i hrani Univerzitet „Džemal Bijedić u Mostaru 2025.
- Naučni radovi u domaćim i stranim časopisima:** 1) **Mačkić S**. *Ispitivanje Q-groznice kod pasa na području Federacije BiH*. Veterinaria – Vol. 54 (Suplement): 1-6, Sarajevo, 2005.
- 2) **Mačkić S**, Katica V. *Planiranje, sprovođenje i kontrola mjera dezinfekcije u komandama i jedinicima Vojske Federacije Bosne i Hercegovine*. Veterinaria Vol. 54 (Suplement): 7-14, Sarajevo, 2005.
- 3) Zuko A, Jažić A, Omeragić J, Sinanović N, **Mačkić S**. *Helmintofauna preživara u brdskim područjima Bosne i Hercegovine*. Veterinaria Vol. 54 (Suplement): 15-24, 2005.
- 4) Ahmetović N, **Mackić S**, Beslagić. *Significance of Confirmation of Food Legislation in Bosnia and Herzegovina with the EU*. Materia Socio Medica, 21(4): 224-228 (2009).
- 5) **Mackić S**, Ahmetović N. *Toxicological profiles of highly hazardous herbicides with special reference to carcinogenicity to humans*. Herbologia Vol. 12, No. 2: 55-60 (2011).
- 6) 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 terrorist attacks in a food production chain*. Krmiva 53, Zagreb 1: 31-46 (2011).
- 7) **Mackić S**, Ahmetović N. *Zearalenone effect on uterine weight of rats*. Agriculturae Conspectus Scientificus. Vol. 77, No. 3: 137-141 (2012).

- 8) Aida Šukalić, Nihada Ahmetović, **Sejad Mačkić**, Amra Čolić, Mehmed Hero. Human health risk assessment of lead in nectarines, Acta Agriculturae, Serbica, Vol. XXIII, 45 (2018);51-59.
 - 9) 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.)
 - 10) 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).
 - 11) Nihada Ahmetović, Azra Hodžić, **Mačkić Sejad**, 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
 - 12) Azra Hodžić, Nihada Ahmetović, **Mačkić Sejad**, 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.
 - 13) Azra Hodžić, Nihada Ahmetović, **Mačkić Sejad**, Amra Čolić, Amila Hodžić, Enida Karić: Rizici upotrebe dodataka prehrani i nutrivigilancija, IV Međunarodni simpozijum "Dani laboratorijske dijagnostike i sanitarne tehnike BiH", Tuzla, 10-13. maj 2018
 - 14) Mehmed Hero, **Mačkić Sejad**, 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.
 - 15) Azra Hodžić, **Mačkić Sejad**, Ahmetović Nihada, Šukalić Aida, Čolić Amra, Brkić Edisa, Karić Enida: Dodaci ishrani na tržištu BiH s posebnim osvrtom na
 - 16) probiotike. Knjiga sažetaka, I Simpozijum sanitarnog inženjstva s međunarodnim učešćem, Sarajevo, 22-23. april 2017.
 - 17) 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.
 - 18) Ahmetović N, Avdagić A, **Mačkić S**, Karić E, Bačić A, Asotić J. Blood Sample Collection and Doping Detection of Human Growth Hormone in Bosnia and Herzegovina. Vox Scientiae PHARM-HEALTH, Volume 5, Number 1, 2017, 3-8. Original scientific paper
 - 19) **Mačkić S**, Ahmetović N, Antunović B, Miskulin M, Karić E. Study of the effects of zearalenone on ovarian weight of rats. Journal of Hygienic Engineering and Design, Vol. pp.29-33, 2017. Original scientific paper
- Naučni radovi u zbornicima (simpoziji i kongresi):
- 1) **Mačkić S**, Obradović Z, Katica V, Filipović S, Bajramović N. *Q-groznica u Federaciji BiH sa posebnim osvrtom na Hercegovačko-neretvanskom kanton u periodu 2003-2005*. VIII Savjetovanje iz kliničke patologije i terapije životinja sa međunarodnim učešćem: Clinica Veterinaria, Neum, BiH, 26.-30.06.2006. Zbornik radova.
 - 2) Mujezinović I, Muminović M, Smajlović A, **Mačkić S**, Muminović E, Bećirović E. *„Efekat indol-2-karboksilne kiseline i njene kombinacije s ketaminom i aminosirćetnom kiselinom na vrijeme preživljavanja miševa s eksperimentalnim tetanusom*. VIII Savjetovanje iz kliničke patologije i terapije životinja sa međunarodnim učešćem: Clinica Veterinaria, Neum, BiH, 26.-30.06.2006. Zbornik radova.
 - 3) Smajlović A, Muminović M, Mujezinović I, Smajlović M, **Mačkić S**, Muminović E. *Prisustvo aflatoksina u namirnicama biljnog i životinjskog porijekla u Bosni i Hercegovini tokom 2005*. VIII Savjetovanje iz kliničke patologije i terapije

životinja sa međunarodnim učešćem: Clinica Veterinaria, Neum, BiH, 26.-30.06.2006. Zbornik radova.

- 4) **Mačkić S**, Momjaković Z, Ožegović L, Prašović S, Kapić D, Šahinović M. *Histological status of the reproductive organs of female Wistar rats under the conditions of zearalenon intake*. Treći BH simpozij „Morfolologija u nauci i praksi“ s međunarodnim učešćem Sarajevo, BiH, 23.-25.09.2009. Folia medica facultatis medicinae Universitatis Saraeviensis (2009) 44 (1-suppl): 33.
- 5) **Mackic 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, disinfestation, deratization and protection of stored agricultural products”. Pula, Croatia, 24-26 March 2010. Proceedings (2010) 83-89. Recenziran, zbornik, indeksiran u CAB.
- 6) **Mackic 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, disinfestation, deratization and protection of stored agricultural products”. Pula, Croatia, 24-26 March 2010. Proceedings (2010) 91-98. Recenziran zbornik, indeksiran u CAB.

Stručni radovi u zbornicima (simpoziji i kongresi):

- 1) **Mačkić S**, Ćutuk R, Zahirović A, Adilović E, Ćoralić A, Vrhović M, Ćutuk A. *Q-groznica – raširenost, etiologija i epizootiologija u pasa na području FBiH*. Treći simpozij poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije „Strategija domaće proizvodnje“, Sanski Most, BiH, 28.-30.09.2005.
- 2) **Mačkić S**, Katica V. *Bruceloza, raširenost kod domaćih životinja i pojava na području Federacije BiH u periodu 2000-2005*. Bruceloza-javnozdravstveni problem u Federaciji BiH u periodu 2000-2005 godina. XX simpozij iz infektivnih bolesti sa međunarodnim učešćem, Sarajevo, 2006. Knjiga sažetaka.
- 3) Obradović Z, Habota, **Mačkić S**. *Javno zdravstveni aspekt bruceloze – vlastita iskustva*. XX simpozij iz infektivnih bolesti sa međunarodnim učešćem. Sarajevo, 2006. Knjiga sažetaka.
- 4) Đerić Z, **Mačkić S**. *Analiza rizika u proizvodnji hrane*. XIX savjetovanje sa međunarodnim učešćem „Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija u zaštiti zdravlja ljudi i životinja“, Prolom Banja, Srbija, 29.05.-01.06.2008. Zbornik radova.
- 5) **Mačkić S**, Jukić-Grbavac M, Hajrić Dž, Arar K. *EU legislativa s osvrtom na legislativu Bosne i Hercegovine*. 38. Hrvatski simpozij mljekarskih stručnjaka s međunarodnim sudjelovanjem. Lovran, Hrvatska, 23.-26.11.2008. Zbornik sažetaka.
- 6) **Mačkić S**, Arar K, Hajrić Dž. *Značaj donošenja propisa o genetičko modifikiranoj hrani u BiH*. Internacionalni znanstveni simpozij, Tuzla, BiH, 11.10.2008.
- 7) **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.
- 8) **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.
- 9) Ahmetović N, **Mačkić S**, Hadžigrahić N. *Značaj ishrane u prevenciji i terapiji hroničnih rana*. Prvi simpozij o prevenciji i liječenju hroničnih rana Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Tuzla, BiH, 01.-02.10.2009. Zbornik radova (recenziran), 99-109.
- 10) Ahmetović N, **Mačkić S**, Bešlagić Z. *Značaj usaglašavanja propisa o hrani u BiH sa legislativom EU*. VI dani socijalne medicine-javnog zdravstva FBiH

- „Zdravlje, ljudska prava i reformski procesi“. Sarajevo, BiH, 08.-10.10.2009. Zbornik sažetaka, 31-32.
- 11) **Mačkić S**, Ahmetović N. *Značaj usaglašavanja propisa o maksimalno dozvoljenim nivoima kontaminantima u hrani sa zakonodavstvom EU*. Treći međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport" Globalne promene - Izazovi za ekologiju, zdravlje, rad i sport. Banja Luka, 10.-13. septembar 2009. Zbornik radova (recenziran), 370-375.
 - 12) Ahmetović N, **Mačkić S**. *Značaj učlanjenja Agencije za sigurnost hrane BiH u INFOSAN mrežu WHO/FAO*. Treći međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport" Globalne promene - Izazovi za ekologiju, zdravlje, rad i sport. Banja Luka, 10.-13. septembar 2009. Zbornik radova (recenziran), 43-46.
 - 13) **Mačkić S**, Ahmetović N, Đerić Z. *Najčešće prisutni patogeni mikroorganizmi u uzorcima hrane utvrđenih u okviru monitoringa hrane u BiH*. Treći međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport" Globalne promene - Izazovi za ekologiju, zdravlje, rad i sport. Banja Luka, 10.-13. septembar 2009. Zbornik radova (recenziran), 376-380.
 - 14) Ahmetović N, **Mačkić S**. *Značaj evropskih direktiva i standarda Codex Alimentarius komisije u oblasti hrane za posebne prehrambene potrebe*. Treći međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport" Globalne promene - Izazovi za ekologiju, zdravlje, rad i sport. Banja Luka, 10.-13. septembar 2009. Zbornik radova (recenziran), 47-51.
 - 15) **Mačkić S**, Ahmetović N. *Procjena zdravstvenih rizika od zearalenona u hrani*. VI simpozij o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Tuzla, 08-10.12.2009. Zbornik apstrakata, 11.
 - 16) **Mačkić S**, Ahmetović N, Čindrak M. *Prisustvo pesticida u mlinsko-pekarskim proizvodima na području Bosne i Hercegovine*. VI simpozij o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini. Tuzla, 08-10.12.2009. Zbornik apstrakata, 15.
 - 17) **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**.
 - 18) **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**.
 - 19) **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.
 - 20) **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.
 - 21) 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.
 - 22) 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.
 - 23) **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.
- 24) **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.
 - 25) 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.
 - 26) 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.
 - 27) Bajramović Đ, **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.
 - 28) **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.
 - 29) **Mačkić S**, Ahmetović N, Leto A, Karahmet E, Čolaković A. *Živa porijeklom iz mesa ribe i zakonska regulativa*. XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 29.09.-02.10.2010. godine. Zbornik radova, 1166-1174. Naučni rad.
 - 30) **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.
 - 31) Bajramović Đ, **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 sažetaka.
 - 32) **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.
 - 33) **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.
 - 34) 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.
 - 35) **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.
 - 36) **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.
 - 37) 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.
 - 38) 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.

- 39) **Mackic 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.
- 40) Ahmetovic N, **Mackic S**, Antunovic B, Mujkic M. *Totalna dijetarna studija kao temelj procjene rizika*. International conference of submediterranean agriculture, Mostar, 22-24.11.2012. Zbornik sažetaka.
- 41) **Mackic S**, Hajric Dz, Colakovic A. *Legislative o genetički modificiranim organizmima u Bosni i Hercegovini*. International conference of submediterranean agriculture, Mostar, 22-24.11.2012. Zbornik sažetaka.
- 42) **Mackic S**, Tomovic D, Vidacak D. *Obavještenja 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.

Istraživački projekti:

- 1) Agencija za sigurnost hrane BiH. *Monitoring hrane u BiH u 2009. godini* (2009).
- 2) DEMA&Ministarstvo sigurnosti BiH&NATO štab Sarajevo. Procjena ugroženosti BiH od prirodnih ili drugih nesreća. BiH, 2010-2011.
- 3) IPA 2007: "Support to implementation and enforcement of BiH Food Legislation". Laboratory network status quo analysis. 2010.
- 4) Svjetska banka „Projekat poljoprivredni i ruralni razvoj Bosne i Hercegovine“ Komponenta A: Informacije o poljoprivredi i izgradnja institucionalnih kapaciteta. Podkomponenta 2: Jačanje državnog sistema veterinarstva, sigurnosti hrane i fitosanitarne službe. TOTALNA DIJETARNA STUDIJA (TDS), 2011-2012.

Učešće u naučnim i organizacionim odborima naučnih skupova:

- 1) IV Simpozij poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije, 21-23.09.2006, Zenica, BiH (član Organizacionog odbora)
- 2) 2nd Congress of Veterinarians Republic of Srpska (B&H), Banja Luka, October 24-27 2007. (član Organizacionog odbora)
- 3) XXI naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum, BiH, 29.09.-02.10.2009. (član Počasnog odbora).
- 4) Član uređivačkog i naučnog odbora: Seminar "Hranom do zdravlja – Dijetetski proizvodi u zdravlju i bolesti". Tuzla, 01.07.2011.
- 5) Član uređivačkog odbora: Get to Know the EU: Consumer right in Bosnia and Herzegovina and European practices (*training and Symposium*). Tuzla, 22-23.05.2012.
- 6) Član uređivačkog i naučnog odbora: peti međunarodni simpozij "Hranom do zdravlja". Tuzla, 2012.

Recenzije knjiga /udžbenika /članaka u časopisima:

- 1) Recenzent časopisa „Poljoprivreda“ Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Osijeku (citiran: CAB Abstracts, SCOPUS, Nacionalna i sveučilišna biblioteka, www.pfos.hr/poljoprivreda; www.hrcak.srce.hr/poljoprivreda). **Recezent**
- 2) Zoran Đerić. Studija o sistemu samokontrole –HACCP Bijeljina 2018. **Recezent**
- 3) Zoran Đerić. Propis/Vodić-Primjena novih kriterija-Mikrobiologija hrane 2018. **Recezent**
- 4) Asim Ibrahimagić, Minela Kamenjaković. Praktikum iz opće i anorganske hemije 2016. **Recezent**