

UNIVERZITET U BEOGRADU - FARMACEUTSKI FAKULTET

IZBORNOM VEĆU FARMACEUTSKOG FAKULTETA

Na osnovu Odluke Izbornog veća Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu br. 889/1 od 08.05.2015. godine, imenovani smo u Komisiju za pisanje izveštaja o prijavljenim kandidatima po raspisanom konkursu za izbor dva docenta za užu naučnu oblast *Hemija hrane i dijetetskih proizvoda*.

Na konkurs objavljen u listu "Poslovi" od 08.04.2015 godine javila su se tri kandidata: dr sc. Ivana Đuričić, dr sc. Bojana Vidović i dr sc. Aleksandra Konić Ristić.

Komisija u sastavu:

1. Dr sc. Brižita Đorđević, vanredni profesor, Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet,
 2. Dr sc. Slađana Šobajić, redovni profesor, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet
 3. Dr sc. Nađa Vasiljević, redovni profesor, Univerzitet u Beogradu – Medicinski fakultet
- pregledala je materijal koji su kandidati priložili i Izbornom veću Farmaceutskog fakulteta podnosi sledeći:

IZVEŠTAJ

Na raspisani konkurs za izbor dva docenta sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast *Hemija hrane i dijetetskih proizvoda*, objavljenom u listu "Poslovi" od 08.04.2015. godine, prijavila su se tri kandidata:

1. dr sc. Ivana Đuričić, asistent na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu,
2. dr sc. Bojana Vidović, stručni saradnik na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, i
4. dr sc. Aleksandra Konić Ristić, naučni saradnik zaposlena u Centru izuzetnih vrednosti u oblasti istraživanja ishrane i metabolizma, Instituta za medicinska istraživanja Univerziteta u Beogradu.

Na osnovu priložene dokumentacije, ustanovljeno je da kandidati ispunjavaju opšte uslove konkursa, te u nastavku podnosimo detaljan izveštaj za svakog kandidata posebno, kao i konačno mišljenje i zaključak.

IZVEŠTAJ ZA KANDIDATA DR SC. IVANU ĐURIČIĆ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Ivana Đuričić je rođena 29.09.1975. godine u Podgorici. Na Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer diplomirani farmaceut, upisala se školske 1994/95. godine, a diplomirala je 2000. godine sa prosečnom ocenom 9,32.

Školske 2002/03. godine upisala je poslediplomske magistarske studije iz bromatologije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Magistarske studije je završila 7. marta 2008. godine odbranom magistarskog rada pod naslovom „Uticaj dijetarne suplementacije uljem riba na profil masnih kiselina eritrocita i lipide plazme kod pacijenata na hemodijalizi“ pred Komisijom u sastavu prof. dr Slađana Šobajić, redovni profesor-mentor (Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet), prof.dr Ivanka Miletić, redovni profesor (Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet), prof. dr Marina Stojanov, redovni profesor (Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet) i dr sc. Gordana Peruničić-Peković, naučni saradnik (Univerzitet u Beogradu-Medicinski fakultet).

Doktorsku disertaciju pod nazivom „Uticaj omega-3 masnih kiselina iz različitih dijetarnih izvora na faktore rizika za razvoj kardiovaskularnih bolesti kod ispitanika srednjih godina“ odbranila je 12. jula 2014. godine na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu pred Komisijom u sastavu: prof. dr Slađana Šobajić, redovni profesor-mentor (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet), prof. dr Jelena Kotur-Stevuljević (Univerzitet u Beogradu - Farmaceutski fakultet) i prof. dr Sanja Mazić, vanredni profesor (Univerzitet u Beogradu - Medicinski fakultet). U zvanje doktora farmaceutskih nauka promovisana je u martu 2015. godine.

Od februara 2002. godine radi na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta, prvo kao saradnik u izvođenju praktične nastave, od septembra 2002. godine (reizbor 2006.godine) kao asistent pripravnik, a od 2010. godine (reizbor 2013.godine) u zvanju asistenta za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda. Nakon diplomiranja završila je obavezan staž i položila stručni ispit 2001. godine.

Specijalističke studije za potrebe zdravstva iz Sanitarne hemije upisala je na Farmaceutskom fakultetu, Univerziteta u Beogradu u novembru 2010. godine.

Pohađala je sledeće kurseve: „*First Insubria international school on methodology, ethics and integrity in biomedical research*“, University of Insubria, Varese, Italija, novembar 2014. godine; „*Deklarisanje prehrambenih proizvoda i suplemenata za EU i SRB tržište*“, IHIS NUTRICIONIZAM, Beograd, februar 2014; „*Generalised Linear Mixed-effects Models: Concepts and Applications*“ u organizaciji Czech National Group of the ISCB, Prag, Republika Češka, maj 2013; „*Interna kontrola i verifikacija performansi i opreme u skladu sa zahtevima standarda ISO/IEC 17025:2006*“, Savez hemijskih inženjera Srbije, januar 2013; „*Fizička aktivnost i ishrana adolescenata*“, Zavod za sport i medicinu sporta Republike Srbije, decembar 2013; „*Dani mikrobiologa Srbije*“, Udruženje mikrobiologa Srbije, jun 2012.

Član je Saveza farmaceutskih udruženja Srbije (Sekcija za sanitarnu hemiju) i Društva za ishranu Srbije.

2. ANALIZA NASTAVNOG I PEDAGOŠKOG RADA KANDIDATA DR SC. IVANE ĐURIČIĆ

U periodu od septembra 2002. do oktobra 2009. godine, Ivana Đuričić je učestvovala na osnovnim diplomskim studijama u realizaciji praktične nastave iz predmeta *Bromatologija* (smer diplomirani farmaceut i smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica* (smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar).

U okviru integrisanih akademskih studija, od školske 2009/10. godine do danas, učestvuje u organizaciji i izvođenju praktične nastave na obaveznim predmetima *Bromatologija* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija), *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica II* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija). Takođe, učestvuje u pripremi sadržaja i izvođenju praktične nastave na izbornim predmetima *Dijetetika* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija).

Dr sc. Ivana Đuričić učestvuje u realizaciji praktične nastave na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike i zdravstvene saradnike iz *Sanitarne hemije*, a od 2012. godine u pripremi i izvođenju radionica iz predmeta *Dijetetika* u okviru specijalističkih akademskih studija Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi.

Dr sc. Ivana Đuričić svoje dužnosti u nastavi obavlja predano i odgovorno. Aktivno učestvuje u organizovanju, pripremi i izvođenju praktične nastave i ostvaruje uspešnu komunikaciju sa studentima i kolegama. Prema anketama studentskog vrednovanja pedagoškog rada nastavnika Univerziteta u Beogradu - Farmaceutskog fakulteta ocenjivana je visokim ocenama tokom svih godina angažovanja, a za rad u prethodne tri školske godine ocenjena je prosečnom ocenom 4,8 na svim predmetima. U toku zimskog semestra školske 2014/15. godine ocenjena je srednjim ocenama 4,88 (*Dijetetika*), 4,89 (*KZIN 1*), 4,63 (*Bromatologija*).

Koautor je dve radne sveske za izvođenje praktične nastave "Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VII semestar", Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-45-8; "Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VIII semestar", Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-47-2; kao i pomoćnog udžbenika „Praktikum iz bromatologije”, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2014, ISBN: 978-86-80263-84-7.

Bila je član komisija za izradu i odbranu oko 120 diplomskih i završnih radova odbranih na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Svi navedeni elementi za vrednovanje nastavnog i pedagoškog rada u skladu sa *Pravilnikom o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu* prikazani su tabelarno:

Naziv	Vrednost
Zbirna ocena nastavne aktivnosti dobijena na studentskim anketama	5
<p>Učešće u realizaciji nastave</p> <p>Praktična nastava na integrisanim akademskim studijama Farmacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bromatologija (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Dijetetika (učestvovala u pripremi praktične nastave) (2 boda) <p>Praktična nastava na integrisanim akademskim studijama Farmacija-medicinska biohemija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bromatologija (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica II (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Dijetetika (učestvuje u realizaciji praktične nastave, dopunila program) (2 boda) - Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe (učestvuje u realizaciji praktične nastave, dopunila program) (2 boda) <p>Praktična nastava na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike i zdravstvene saradnike iz Sanitarne hemije</p> <p>učestvuje u realizaciji praktične nastave iz predmeta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obrada podataka u hemiji hrane (2 boda) - Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica (2 boda) - Ispitivanje biološke vrednosti namirnica (2 boda) - Biohemija namirnica sa osnovama dijetetike (2 boda) - Opšte metode određivanja osnovnih sastojaka životnih namirnica (2 boda) - Fizičko hemijske analize vode za piće (2 boda) <p>Praktična nastava na specijalističkim akademskim studijama Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Dijetetika (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (2 bod) 	24
<p>Pomoćni udžbenici (praktikum, radna sveska, zbirka zadataka) (15 bodova)</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Praktikum iz bromatologije</i> (Đorđević B, Đuričić I, Vidović B) Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2014, ISBN: 978-86-80263-84-7 - <i>Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VII semestar</i> (Cerović-Radusinović A, Đuričić I, Vidović B, Slavković J, Konić-Ristić A), Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-45-8; - <i>Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VIII semestar</i> (Cerović-Radusinović A, Đuričić I, Konić-Ristić, Slavković J, Vidović B), Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-47-2 	3 x15=45
Član komisija odbranjenog završnog rada integrisanih akademskih studija i diplomskih radova (0,2 boda)	116 x 0,2=23,2
UKUPNO (za izbor u zvanje docenta potrebno najmanje 5 bodova)	97,2

3. ANALIZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA KANDIDATA DR SC. IVANE ĐURIČIĆ

Od početka rada na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta Ivana Đuričić je uključena u istraživački rad. U periodu od 2002-2010. godine bila je angažovana kao saradnik na ukupno šest projekata tehnološkog razvoja: „Želirani niskoenergetski proizvodi od voća za dijabetičare“ (2002-2005), „Napitak od surutke: nova tehnologija“ (2002-2005), „Mikroinkapsulacija i imobilizacija u proizvodnji funkcionalne hrane i za potrebe industrije vrenja“ (2005-2007), „Optimizacija i standardizacija tehnologije proizvodnje trajnih suvomesnatih proizvoda od ovčjeg i svinjskog mesa (2005-2007), „Razvoj novih prehrambenih i dijetetskih proizvoda sa medicinskim gljivama i lekovitim biljem (2008-2010) i „Unapređenje sistema upravljanja bezbednošću u procesima proizvodnje tradicionalnih proizvoda od mesa sa ostvarenom zaštitom geografskog porekla“ (2008-2010) koje je finansiralo Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije. Od 2011. godine saradnik je na dva tekuća projekta integralnih i interdisciplinarnih istraživanja: „Unapređenje i razvoj higijenskih i tehnoloških postupaka u proizvodnji namirnica životinjskog porekla u cilju dobijanja kvalitetnih i bezbednih proizvoda konkurentnih na svetskom tržištu“ (III-46009) i „Razvoj i primena novih i tradicionalnih tehnologija u proizvodnji konkurentnih prehrambenih proizvoda sa dodatom vrednošću za evropsko i svetsko tržište - Stvorimo bogatstvo iz bogatstva Srbije“ (III-46001) koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, kao istraživač A2 kategorije.

Učešće u nacionalnim projektima:

2002-2005. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije BTN.7.1.2.0445.B pod nazivom „Želirani niskoenergetski proizvodi od voća za dijabetičare“

2002-2005. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije BTN.7.1.2.0440.B pod nazivom „Napitak od surutke: nova tehnologija“

2005-2007. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije BTN-371005B pod nazivom „Mikroinkapsulacija i imobilizacija u proizvodnji funkcionalne hrane i za potrebe industrije vrenja“

2005-2007. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije BTN-351005B pod nazivom „Optimizacija i standardizacija tehnologije proizvodnje trajnih suvomesnatih proizvoda od ovčjeg i svinjskog mesa“

2008-2010. - Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije br. 20049 pod nazivom „Razvoj novih prehrambenih i dijetetskih proizvoda sa medicinskim gljivama i lekovitim biljem“

2008-2010. - Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije br. 20121 pod nazivom „Unapređenje sistema upravljanja bezbednošću u procesima proizvodnje tradicionalnih proizvoda od mesa sa ostvarenom zaštitom geografskog porekla“

2011-danas – Saradnik na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije III-46009 pod nazivom „ Unapređenje i razvoj higijenskih i tehnoloških postupaka u proizvodnji namirnica životinjskog porekla u cilju dobijanja kvalitetnih i bezbednih proizvoda konkurentnih na svetskom tržištu“

2011-danas – Saradnik na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije III-46001 pod nazivom „Razvoj i primena novih i tradicionalnih tehnologija u proizvodnji konkurentnih prehrambenih proizvoda sa dodatom vrednošću za evropsko i svetsko tržište-Stvorimo bogatstvo iz bogatstva Srbije“ .

(prema Pravilniku o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu)

Naziv elementa	Vrednost
Učešće u nacionalnom projektu	8 x 1 = 8
UKUPNO	8 bodova

Dr sc. Ivana Đuričić objavila je ukupno 12 naučnih radova i 34 saopštenja, od toga: 1 poglavlje u monografiji međunarodnog značaja (M14), 3 rada u istaknutim međunarodnim časopisima (M22), 6 radova u međunarodnim časopisima (M23), 1 rad u časopisu nacionalnog značaja (M52), 1 rad u naučnom časopisu (M53), 1 predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M62), 2 rada saopštena na skupu međunarodnog značaja, štampana u celini (M33), 15 saopštenja na međunarodnim skupovima štampanih u izvodu (M34), 16 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja štampanih u izvodu (M64).

Prema podacima dobijenim pretraživanjem baza podataka Web of Science i Scopus radovi u kojima je Ivana Đuričić autor ili koautor citirani su 41 put.

3.2. SPISAK OBJAVLJENIH RADOVA I SAOPŠTENJA KANDIDATA DR SC. IVANE ĐURIČIĆ

U skladu sa Pravilnikom o postupku i načinu vrednovanja i kvantitativnom iskazivanju naučnoistraživačkih rezultata istraživača Republike Srbije, prikazana je najpovoljnija klasifikacija iz perioda od tri godine (godina publikovanja ili dve godine pre publikovanja).

Odbranjena doktorska disertacija (M71) (1x6)

"Uticaj omega-3 masnih kiselina iz različitih dijetarnih izvora na faktore rizika za razvoj kardiovaskularnih bolesti kod ispitanika srednjih godina", Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 12. jul 2014.

Odbranjen magistarski rad (M72) (1x3)

"Uticaj dijetarne suplementacije uljem riba na profil masnih kiselina eritrocita i lipide plazme kod pacijenata na hemodijalizi", Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 7. mart 2008.

Monografska studija/poglavlje u knjizi M12 ili rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja (M14) (1 x4)

1. Perunicic-Pekovic G, Rasic-Milutinovic Z, Sobajic S, **Djuricic I**, Maletic R (2009). Protein-energy wasting, chronic inflammation and PUFAs: metabolic and cardiovascular risk in ESRD. Chapter V, In: Fish Consumption and Health Editors: George P, Gagne and Richard H, Medrano ISBN 978-1-60741-151-2. 2009 Nova Science Publishers, Inc.

Radovi u istaknutim međunarodnim časopisima (M22) (3x5)

2. Ivanovic N, Minic R, **Djuricic I**, Dimitrijevic LJ, Sobajic S, Zivkovic I, and Djordjevic B. Brain and liver fatty acid composition changes upon consumption of *Lactobacillus rhamnosus* LA68. *International Journal of Food Science and Nutrition*, 2015; 66 (1): 93-7.
3. **Djuricic I**, Mazic SD, Kotur-Stevuljevic J, Djordjevic VR, Sobajic S. Long-chain n-3 polyunsaturated fatty acid dietary recommendations are moderately efficient in optimizing their status in healthy middle-aged subjects with low fish consumption. *Nutr Res*. 2014; 34(3): 210-218.
4. Stanković MN, Mladenović D, Ninković M, **Đuričić I**, Šobajić S, Jorgačević B, de Luka S, Jesic Vukicevic R, Radosavljević TS. The effects of α -lipoic acid on liver oxidative Stress and free fatty acid composition in methionine–choline deficient diet-induced NAFLD. *Journal of Medicinal Food*. 2014; 17 (2): 254-261.

Radovi u međunarodnim časopisima (M23) (6x3)

5. **Đuričić I**, Kotur-Stevuljević J, Miljković M, Kerkez M, Đorđević V, Đurašić LJ, Šobajić S. Effect of nutritionally relevant doses of long-chain n-3 PUFA on lipid status, oxidative stress, and inflammatory markers in average middle-age Serbian population. *J Med Biochem* 2014; 33: 1-10
6. Stanković MN, Mladenović DR, **Đuričić I**, Sobajić SS, Timić J, Jorgačević B, Aleksić V, Vučević DB, Ješić-Vukićević R, Radosavljević TS. Time-dependent changes and association among liver free fatty acids, serum lipid profile and histological features in mice model of monalcoholic fatty liver disease. *Arch Med Res*. 2014; 45: 2: 116-124.
7. Rašić-Milutinović Z, Peruničić G, Plješa S, Gluvić Z, Šobajić S, **Đuričić I**, Ristić D. Effects of n-3 PUFAs supplementation on insulin resistance and inflammatory biomarkers in hemodialysis patients. *Renal Failure* 2007, 29 (3): 321-329.

8. **Đuričić I**, Šobajić S, Peruničić-Peković G, Stojanov M, Rašić Z. Consumption of fish oil supplement alters erythrocyte fatty acid composition in overweight, hypercholesterolemic, middle-aged Serbians. *Nutrition Research* 2007, 27: 529–534.
9. Perunicic-Pekovic GB, Rasic ZR, Pljesa SI, Šobajić SS, **Đuričić I**, Maletic R, DK Ristic-Medić Effect of n-3 fatty acids on nutritional status and inflammatory markers in haemodialysis patients. *Nephrology* 2007, 12: 331-336.
10. Cerović A, Miletić I, Konić-Ristić A, Baralić I, Đorđević B, **Đuričić I**, Radusinović M The dry plant extract of common bean seed (*Phaseoli Vulgari Pericarpium*) does not have an affect on postprandial glycemia in healthy human subject. *Bosnian journal of basic medical sciences* 2006 VI, 3: 28-33.

Radovi u časopisima nacionalnog značaja (M52) (1x1,5)

11. Miletić I, Šobajić S, Stanković I, Đorđević B, **Đuričić I**, Cerović-Radusinović A. Sadržaj minerala u surutki i proizvodima od surutke. *Preh. ind.* 2004; (1-2): 27-29.

Rad u naučnom časopisu (M53) (1x1)

12. Đorđević B, Miletić I, Šobajić S, Stanković I, **Đuričić I**. Uticaj postupka soljenja i termičkog tretmana na masnokiselinski sastav svinjskog mesa. *Hrana i ishrana* 2006; (47): 19-24.

Radovi saopšteni na skupovima međunarodnog značaja štampani u celini (M33) (2x1)

13. **Đuričić I**, Trbojević J, Timić J, Šobajić S, Đorđević B. Analysis of omega-3 fatty acids content in fresh marine fish. Proceedings of 6th Central European Congress on Food. Serbia, Novi Sad, 2012.
14. Šobajić S., Andonov A., **Đuričić I**, Đorđević B., Konić-Ristić A. (2005). Effect of dietary supplementation with algal omega-3 lipids on fatty acid composition of egg yolks. Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier. ISBN 3-86576-014-7. Editors R. Schubert, G. Flaschowsky, G. Jahreis, R. Bitsch, Friedrich Schiller Universitat, 369-372.

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M62) (1 x 1)

15. **Đuričić I**, Šobajić S. Omega 3 indeks kao faktor rizika za razvoj kardiovaskularnih oboljenja, Izvodi radova 4. Kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, Beograd 24. oktobar-25. oktobar 2013; 99 – 100.

Saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u izvodu (M34) (15x0,5)

16. Todorović V, Pavlović Z, **Đuričić I**, Todorović Z, Šobajić S. Selected toxic and microelements in fresh fish from Serbian market. Book of abstracts. 7th Central European Congress on Food - CEFood. 21-24 May, 2014 - Ohrid, Macedonia; 153
17. Todorović V, Šobajić S, Stanković I, Vidović B, **Đuričić I**. Impact of alcalization on total polyphenol content, total flavonoid content and antioxidant capacity in commercial cocoa powders. Book of Abstracts, Natural Resources, Green Technology & sustainable development, zagreb, Croatia, 26-28. Novembar 2014, 76
18. **Đuričić I**, Šobajić S. The incorporation of omega-3 fatty acids from fish and fish oil supplements into platelets in healthy middle-aged subjects. 8th International Taste-Food-Health Congress 19-20th March 2013, Dijon, France.
19. Sobajic S, Vidovic B, Timic J, Milovic S, **Djuricic I**, Ivanovic N, Todorovic V, Cakar U. Nutritional status and dietary habits among pharmacy students in Serbia. Annals of Nutrition and Metabolism 2013; 63: 1102-1102 (poster 20th International Congress of Nutrition, Granada, Španija, 15-20. septembar 2013)
20. Zrnić M, Momirović V, Šobajić S, **Đuričić I**, Vidović B, Kostić N. Chemical safety of drinking water from Rasina district. Prvi međunarodni kongres higijene i preventivne medicine. Beograd, 22-24. maj 2013, 54-55.
21. **Đuričić I**, Šobajić S, Ivanović N. Omega-3 fatty acids supplementation and health benefits. Abstracts of the 3rd European Congress on Preventive, Regenerative and Anti-Aging Medicine, Turkey, Istanbul, 2012.
22. Baralić I, Đorđević B, **Đuričić I**, Šobajić S, Stanković I, Dikić N. Salivary IgA response to astaxanthin supplementation in young soccer players. 6th immunonutrition workshop, Palma de Mallorca, Spain, 2012.
23. Šobajić S, Pavlović Z, Branković D, Vidović B, **Đuričić I**. Walnut kernels as dietary sources of microelements. *Abstract Book from 6th Central-European Congress of Food (CEFood)*, 23-26. Maj 2012., Novi Sad, Srbija, 79
24. Šobajić S, **Đuričić I**, Ružić P, Ivanović N. Prevalence and selection of fortified foods in Serbia. Annals of Nutrition & Metabolism, 11th European Nutrition Conference (FENS), Madrid, Spain, 2011.
25. **Đuričić I**, Šobajić S, Peruničić G, Miletić I, Ružić P. The beneficial effects of fish oil supplementation on erythrocyte fatty acid profile in patients on haemodialysis treatment. Abstracts of the I World Congress of Public Health Nutrition, Barcelona, Spain, 2006.

26. Šobajić S, **Đuričić I**, Jovanović K, Đorđević B, Stanković I. Survey of dietary supplementation practices among Belgrade athletes. Book of abstract 10th Congress European College of Sport Science, 2005, Belgrade, 305.
27. Šobajić S, **Đuričić I**, Miletić I, Jovanović K. Use of dietary supplements with creatine among Belgrade athletes. Book of abstract 10th Congress European College of Sport Science, 2005, Belgrade, 304.
28. Šobajić S, **Đuričić I**, Đorđević B, Konić-Ristić A. Effect of dietary supplementation with algal omega-3 lipids on fatty acid composition of egg yolks. Book of abstract 10th Symposium «Vitamins and Additives in Nutrition of Man and Animal», 2005, Jena/Germany, 72.
29. Đorđević B, Miletić I, Šobajić S, **Đuričić I**, Pavlović Z. Influence of thermal treatment upon mineral composition of meat. Book of Abstracts 18th International Congress of Nutrition, Durban, South Africa, 2005.
30. Miletić I, Šobajić S, Stanković I, Đorđević B, **Đuričić I**. Pd, Cd, Cu, and Zn in fruit products from Serbia. XXXIX. Vortragstagung, Bergholz-Rehbrücke 2004.

Radovi saopšteni na skupovima nacionalnog značaja štampani u izvodu (M64) (16x0,2)

31. Timić J, Šobajić S, **Đuričić I**, Zrnić M. Način korišćenja snek proizvoda u studentskoj populaciji – pilot istraživanje, Izvodi radova 6. Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 15-19 oktobar 2014; 412-413.
32. **Đuričić I**, Kotur-Stevuljević J., Đorđević V., Đorđević B., Šobajić S., 2014, Omega-3 indeks kao novi faktor rizika za kardiovaskularne bolesti u prosečnoj srpskoj populaciji srednjih godina, Izvodi radova 6. Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd 15-19 oktobar 2014; 152-153.
33. Šobajić S, **Đuričić I**, Timić J, Vicković D. Efekat lanenog semena u hrani za koke na sastav masnih kiselina jaja. 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem. Izvodi radova, Beograd 2012; 106-108.
34. **Đuričić I**, Šobajić S, Timić J. Analiza sadržaja masnih kiselina u uzorcima rečne ribe. 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem. Izvodi radova, Beograd 2012; 336-337.
35. **Đuričić I**, Milentijević D, Šobajić S. Dietary supplements with omega-3 fatty acids. Book of Abstracts Third Congress of Food Supplements, Serbia, Belgrade, 2011. (M34)
36. **Đuričić I**, Šobajić S. Effects of fish oil supplementation on erythrocyte fatty acid profile in healthy individuals with moderate dyslipidemia. Book of Abstracts Third Congress of Food Supplements, Serbia, Belgrade, 2011.

37. Stanković I, Vidović B, Šobajić S, Đorđević B, **Đuričić I**, Milanović M, Janković S. Determination of gluten in foods intended for infants and young children. Book of Abstracts Third Congress of Food Supplements, Serbia, Belgrade, 2011.
38. Čulafić M, Medaković N, Šobajić S, **Đuričić I**. Korelacija unosa mleka i mlečnih proizvoda sa indeksom telesne mase u studentskoj populaciji. Arh. farm. 2010; 60: 1144-1145.
39. **Đuričić I**, Šobajić S. Značaj nutrigenomike u dijetoterapiji. Drugi kongres o djetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem. Knjiga apstrakata, Beograd 10-12. decembar 2009; 115-116.
40. Stojanovic A, Otašević I, Vukelja J, Vasic D, Djordjevic B, **Djuricic I**. Usage of dietary supplements among recreative and professional athletes. Second congress of food supplements with the international participation. Book of abstracts, Belgrade 10-12. december 2009; 55-57.
41. Peruničić G, Rašić Z, Šobajić S, **Đuričić I**, Maletić R. Protein energy wasting, chronic inflammation and PUFAs: markers of atherosclerosis in esrd. Zbornik sažetaka sa drugog kongresa o hiperlipoproteinemijama Srbije, Novi Sad, 2008.
42. Đorđević B, Šobajić S, **Đuričić I**, Vidović B. Uticaj termičkog tretmana na mineralne materije svinjskog mesa, Izvodi radova, *11. Kongres o ishrani*, Beograd, oktobar 15-18, 2008, 207-208
43. **Đuričić I**, Šobajić S, Peruničić G, Miletić I, Rašić Z. Uticaj suplementacije ribljim uljem na status polinezasićenih masnih kiselina membrane eritrocita kod pacijenata na hemodijalizi. Arhiv za Farmaciju, IV Kongres farmaceuta Srbije, Beograd, 2006, 56: 566-567.
44. Baralic I, Miletic I, Sobajic S, **Djuricic I**, Konic-Ristic A. Efekat voćnih napitaka na bazi surutke na nivo sekrecije salivnog IgA kod karatista Simpozijum Mleko i proizvodi od mleka, Tara, Srbija, 6.-10. april 2005. Zbornik radova, str. 72-73.
45. Baralić I, Miletić I, Šobajić S, **Đuričić I**, Konić-Ristić A. Uticaj aromatizovanog napitka od surutke na sekretorni nivo sekretornog IgA (SIGA) u salivi karatista. Zbornik radova sa simpozijuma «Mleko i proizvodi od mleka», Tara, 2005, 114-115.
46. Ivan M. Stanković, Ivanka Đ. Miletić, Brižita I. Đorđević, Slađana S. Šobajić, **Ivana D. Đuričić**, Aleksandra M. Cerović-Radusinović. Sadržaj minerala u surutki i proizvodima od surutke. Zbornik radova, 2004; 262-263.

3.3. VRSTA I KVANTIFIKACIJA NAUČNOISTRAŽIVAČKIH REZULTATA KANDIDATA DR SC. IVANU ĐURIČIĆ

Vrsta rezultata/aktivnosti	Broj rezultata	Vrednost rezultata	Rezultati iskazani kvantitativno
Poglavlje u monografiji od međunarodnog značaja (M14)	1	4	$1 \times 4 = 4$
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)	3	5	$3 \times 5 = 15$
Rad u međunarodnom časopisu (M23)	6	3	$6 \times 3 = 18$
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)	2	1	$2 \times 1 = 2$
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)	13	0,5	$13 \times 0,5 = 7,5$
Rad u časopisu nacionalnog značaja (M52)	1	1,5	$1 \times 1,5 = 1,5$
Rad u naučnom časopisu (M53)	1	1	$1 \times 1 = 1$
Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M62)	1	1	$1 \times 1 = 1$
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64)	15	0,2	$15 \times 0,2 = 3,2$
Odbranjena doktorska disertacija (M71)	1	6	$1 \times 6 = 6$
Odbranjeni magistarski rad (M72)	1	3	$1 \times 3 = 3$
Učešće u nacionalnom projektu	8	1	$8 \times 1 = 8$
UKUPNO (za izbor u zvanje docenta potrebno najmanje 17 bodova)			70,2

3.4. ANALIZA RADOVA KANDIDATA DR SC. IVANE ĐURIČIĆ

Najveći deo dosadašnjeg naučno-istraživačkog rada Ivane Đuričić temelji se na ispitivanjima iz oblasti lipidologije sa posebnim osvrtom na biološki značaj esencijalnih masnih kiselina (EMK) omega-3 serije. Analizom objavljenih radova može se utvrditi aktuelnost područja rada i kontinuitet rada na temama iz ove oblasti kojima se kandidat bavio. Naučno istraživanje obuhvata nekoliko aspekata:

- a) analitiku lipida i sastav masnih kiselina u različitim dijetarnim izvorima i proučavanja mogućnosti inkorporacije omega-3 masnih kiselina u funkcionalne i specijalno „dizajnirane“ prehrambene proizvode;
- b) praćenje lipidnog profila i sastava masnih kiselina u biološkom materijalu (humanim i životinjskim ćelijama i tkivima) u fiziološkim i patološkim stanjima;
- c) najznačajniji segment naučno-istraživačkog rada kandidata čine multidisciplinarna istraživanja efekata nutritivno relevantnih doza omega-3 masnih kiselina u primarnoj i sekundarnoj prevenciji kardiovaskularnih bolesti i drugim patološkim stanjima. Status EMK je poremećen kod mnogih patoloških stanja, što je najviše proučavano kod kardiovaskularnih oboljenja i dijabetes mellitus-a. Kod bolesnika sa hroničnom bubrežnom insuficijencijom je takođe primećen izmenjen profil masnih kiselina plazme i eritrocita, s primarnim deficitom esencijalnih masnih kiselina. U magistraskoj tezi kandidata ispitivan je sastav EMK lipida eritrocita kod bubrežnih bolesnika na hemodijalizi i uticaj suplementacije optimalnom dozom komercijalnog preparata ribljeg ulja sa omega-3 masnim kiselinama na iste parametre.

U ovoj oblasti koja je ujedno i tema njene doktorske disertacije praćeni su novi faktori rizika za razvoj kardiovaskularnih bolesti. U tom smislu određivan je "omega-3 indeks", parametar koji se po prvi put pratio na ispitanicima sa kardiovaskularnim rizikom u Srbiji. S obzirom da je ovo istraživanje zahtevalo standardizaciju metode, Ivana Đuričić je u naučno-istraživačkoj laboratoriji Katedre za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta u Beogradu implementirala metodu za određivanje "omega-3 indeksa" na gasnom hromatografu. U toku kontinuiranog rada na ovoj temi praćeni su uobičajeni parametri kardiovaskularnog rizika: lipidni status, parametri oksidativnog stresa i parametri sistemske inflamacije pre i posle dijetarne intervencije omega-3 masnim kiselinama iz različitih dijetarnih izvora. U cilju procene stepena inkorporacije omega-3 masnih kiselina nakon intervencije određivan je sastav masnih kiselina lipida eritrocita, trombocita i plazme. Cross over dizajn studije zahtevao je primenu statističkog modela koji je kandidat usavršio na kursu „Generalised Linear Mixed-effects Models: Concepts and Applications“ u organizaciji Czech National Group of the ISCB u Pragu. Rezultati dosadašnjeg istraživanja Ivane Đuričić objavljeni su u 10 radova u međunarodnim časopisima.

4. ANALIZA AKTIVNOSTI U OKVIRU AKADEMSKE I ŠIRE ZAJEDNICE DR SC. IVANE ĐURIČIĆ

(prema Pravilniku o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu)

(potrebno najmanje jedan prilog iz ove grupe aktivnosti)

4.1. Naziv elementa: Podrška vannastavnim akademskim aktivnostima studenata na Fakultetu i/ili Univerziteta

-Ko-mentor studentskog rada u okviru Centra za naučno-istraživački rad studenata Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, koji je saopšten na VIII studentskom Mini - kongresu

1. Milica Jović (2015): *Određivanje sastava masnih kiselina metodom gasne hromatografije u jestivim biljnim uljima*

4.2. Naziv elementa: Predsednik ili član naučnih odbora skupova

Član organizacionog odbora IV kongresa o dijetetskim suplementima, Beograd, 24-25 oktobar, 2013

4.3. Naziv elementa: Rukovodilac ili predavač na kursivima kontinuirane edukacije

Učestvovala je kao moderator na kursivima kontinuirane edukacije:

2013: *Naučne osnove za primenu dijetetskih suplemenata u promociji zdravlja*, Farmalogist (Beograd, Jagodina, Kruševac, Kragujevac).

2010: *Gojaznost izazov za savremenu farmaciju*, Katedra za bromatologiju i Centar za kontinuiranu edukaciju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu

2009: *Dislipidemije*, Katedra za bromatologiju i Centar za kontinuiranu edukaciju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu

4.4. Naziv elementa: Predavač na stručnim seminarima i kursivima

2014: *Farmacija u službi zdravlja: nauka i praksa*, VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd.

2013: *Obesity and economic perspective of obesity*, TWIN projekat razmene studenata (Srbija-Turska), Farmaceutski fakultet, Beograd.

2013: *IV kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem*, Beograd

2012: 3rd European Congress on Preventive, Regenerative and Anti-Aging Medicine, Turkey, Istanbul, 2012.

2009: *II kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem*, Beograd

4.5. Naziv elementa: Popularizacija naučne oblasti kroz sredstva javnog informisanja

Objavila stručne priloge za „*Bilje i zdravlje*“.

4.6. Naziv elementa: Ostalo

Učestvuje u ispunjavanju obaveza Farmaceutskog fakulteta definisanih Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih proizvoda a na osnovu ovlašćenja Ministarstva zdravlja Republike Srbije.

Učestvuje u radu nevladine organizacije □Celijak□, gde se aktivno bavi analizom hrane i lekova koji su namenjeni celijačnim bolesnicima.

Učestvuje u sportskim i umetničkim aktivnostima Farmaceutskog fakulteta.

IZVEŠTAJ ZA KANDIDATA DR SC. BOJANU VIDOVIĆ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Bojana Vidović je rođena 16.01.1980. godine u Doboju, Bosna i Hercegovina. Na Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer diplomirani farmaceut, upisala se školske 1998/99. godine, a diplomirala je februara 2005. godine sa prosečnom ocenom 8,81.

Školske 2005/06. godine upisala je poslediplomske magistarske studije, a od oktobra 2006. prešla je na doktorske akademske studije iz bromatologije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Uticaj suplementacije alfa-liponskom kiselinom na parametre oksidativnog stresa i antioksidativne zaštite kod obolelih od shizofrenije” odbranila je 19. jula 2014. godine na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu pred Komisijom u sastavu: prof. dr Brižita Đorđević, vanredni profesor-mentor (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet), doc. dr Srđan Milovanović, docent-mentor (Univerzitet u Beogradu-Medicinski fakultet), prof. dr Slavica Spasić, *profesor emeritus* (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet), prof. dr Ivanka Miletić, *profesor emeritus* (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet) i prof. dr Ivan Stanković, redovni profesor (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet). U zvanje doktora medicinskih nauka-farmacija promovisana je u martu 2015. godine.

Od aprila 2005. godine radi na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta, prvo kao saradnik u izvođenju praktične nastave, od 2007. godine (reizbor 2010.godine) kao asistent za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda, od 2013. godine u zvanju saradnika u nastavi, a od 2015. godine kao stručni saradnik, sa punim radnim vremenom. Obavezan staž za diplomirane farmaceute obavila je u Apotekarskoj ustanovi Beograd. Stručni ispit položila je juna 2007. godine.

Specijalističke studije za potrebe zdravstva iz Sanitarne hemije upisala je na Farmaceutskom fakultetu, Univerziteta u Beogradu u novembru 2010. godine.

Pohađala je sledeće kurseve: “*Computer Tools for Laboratory Specialists*“ u organizaciji “Strengthening the Services of Public Health Laboratories in Serbia“ i Instituta za javno zdravlje “Dr. Milan Jovanović Batut“, 2007. godine, *ELISA Traininig „Enzyme Immunoassay for Food and Feed“* u organizaciji Tecna S.r.L. Trieste, Italija i Super Vet, Beograd, 2010. godine kao i akreditovani kurs „Unapređena tehnika tačne hromatografije ultra visokih performansi – UHPLC tehnika- značaj i primena“, u organizaciji Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, 2011. godine.

Oktobra 2010. godine nagrađena je II nagradom za poster prezentaciju rada u okviru poster sekcije na V kongresu farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem.

Član je Saveza farmaceutskih udruženja Srbije (Sekcija za sanitarnu hemiju) i Društva za ishranu Srbije.

2. ANALIZA NASTAVNOG I PEDAGOŠKOG RADA KANDIDATA DR SC. BOJANE VIDOVIĆ

U periodu od aprila 2005. do oktobra 2009. godine, Bojana Vidović je učestvovala na osnovnim diplomskim studijama u realizaciji praktične nastave iz predmeta *Bromatologija* (smer diplomirani farmaceut i smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica* (smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar).

U okviru integrisanih akademskih studija, od školske 2009/10. godine do danas, učestvuje u organizaciji i izvođenju praktične nastave na obaveznim predmetima *Bromatologija* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija), *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica II* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija). Takođe, učestvuje u pripremi sadržaja i izvođenju praktične nastave na izbornim predmetima *Dijetetika* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija).

Od 2009. godine učestvuje u realizaciji praktične nastave na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike i zdravstvene saradnike iz *Sanitarne hemije*, a od 2012. godine u pripremi i izvođenju radionica iz predmeta *Dijetetika* u okviru specijalističkih akademskih studija Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi. Takođe, u školskoj 2011/12. godini i 2012/13. godini učestvovala je u izvođenju radionice iz oblasti regulative dijetetskih suplemenata na predmetu *Farmaceutski marketing*, u okviru specijalističkih akademskih studija Farmaceutski menadžment i marketing.

Bojana Vidović svoje dužnosti u nastavi obavlja predano i odgovorno. Aktivno učestvuje u organizovanju, pripremi i izvođenju praktične nastave i ostvaruje uspešnu komunikaciju sa studentima i kolegama. Prema anketama studentskog vrednovanja pedagoškog rada nastavnika Univerziteta u Beogradu – Farmaceutskog fakulteta ocenjivana je visokim ocenama tokom svih godina angažovanja, a za rad na svim predmetima na kojima je izvodila praktičnu nastavu u protekle tri školske godine ocenjena je srednjim ocenama 4,80 (2011/2012), 4,82 (2012/13) i 4,85 (2013/14).

Koautor je dve radne sveske za izvođenje praktične nastave “Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VII semestar”, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-45-8; “Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VIII semestar”, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-47-2; kao i pomoćnog udžbenika „Praktikum iz bromatologije”, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2014, ISBN: 978-86-80263-84-7.

Do sada je bila član 151 komisije za izradu i odbranu diplomskih/završnih radova na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Svi navedeni elementi za vrednovanje nastavnog i pedagoškog rada u skladu sa *Pravilnikom o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu* prikazani su tabelarno:

Naziv	Vrednost
Zbirna ocena nastavne aktivnosti dobijena na studentskim anketama	5
<p>Učešće u realizaciji nastave</p> <p>Praktična nastava na integrisanim akademskim studijama Farmacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bromatologija (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Dijetetika (učestvovala u pripremi praktične nastave) (2 boda) <p>Praktična nastava na integrisanim akademskim studijama Farmacija-medicinska biohemija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bromatologija (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica II (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (1 bod) - Dijetetika (učestvuje u realizaciji praktične nastave, dopunila program) (2 boda) - Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe (učestvuje u realizaciji praktične nastave, dopunila program) (2 boda) <p>Praktična nastava na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike i zdravstvene saradnike iz Sanitarne hemije</p> <p>učestvuje u realizaciji praktične nastave iz predmeta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obrada podataka u hemiji hrane (2 boda) - Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica (2 boda) - Ispitivanje biološke vrednosti namirnica (2 boda) - Biohemija namirnica sa osnovama dijetetike (2 boda) - Opšte metode određivanja osnovnih sastojaka životnih namirnica (2 boda) - Fizičko hemijske analize vode za piće (2 boda) <p>Praktična nastava na specijalističkim akademskim studijama Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Dijetetika (učestvuje u realizaciji praktične nastave) (2 bod) 	24
<p>Pomoćni udžbenici (praktikum, radna sveska, zbirka zadataka) (15 bodova)</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Praktikum iz bromatologije</i> (Đorđević B, Đuričić I, Vidović B) Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2014, ISBN: 978-86-80263-84-7 - <i>Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VII semestar</i> (Cerović-Radusinović A, Đuričić I, Vidović B, Slavković J, Konić-Ristić A), Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-45-8; - <i>Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VIII semestar</i> (Cerović-Radusinović A, Đuričić I, Konić-Ristić, Slavković J, Vidović B), Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-47-2; 	3 x15=45
Član komisija odbranjenog završnog rada integrisanih akademskih studija i diplomskih radova (0,2 boda)	151 x 0,2=30,2
UKUPNO (za izbor u zvanje docenta potrebno najmanje 5 bodova)	104,2

3. ANALIZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA KANDIDATA DR SC. BOJANE VIDOVIĆ

U okviru naučno-istraživačke aktivnosti Bojana Vidović je od 2008-2010. godine bila angažovana kao saradnik na šest projekata tehnološkog razvoja: „Primena visokih temperatura u proizvodnji tvrdih sireva sa ciljem većeg iskorišćenja proteina mleka u odnosu na tradicionalan način izrade sa dodatkom lekovitog i aromatičnog bilja“ (TR-20045) i „Unapređenje sistema upravljanja bezbednošću u procesima proizvodnje tradicionalnih proizvoda od mesa sa ostvarenom zaštitom geografskog porekla“ (TR-20121) koje je finansiralo Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije. Od 2011. godine saradnik je na dva tekuća projekta integralnih i interdisciplinarnih istraživanja: „Unapređenje i razvoj higijenskih i tehnoloških postupaka u proizvodnji namirnica životinjskog porekla u cilju dobijanja kvalitetnih i bezbednih proizvoda konkurentnih na svetskom tržištu“ (III-46009) i „Razvoj i primena novih i tradicionalnih tehnologija u proizvodnji konkurentnih prehrambenih proizvoda sa dodatom vrednošću za evropsko i svetsko tržište-Stvorimo bogatstvo iz bogatstva Srbije“ (III-46001) koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije.

Učešće u nacionalnim projektima:

2008-2010. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije TR-20045 pod nazivom „Primena visokih temperatura u proizvodnji tvrdih sireva sa ciljem većeg iskorišćenja proteina mleka u odnosu na tradicionalan način izrade sa dodatkom lekovitog i aromatičnog bilja“

2008-2010. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije TR-20121 pod nazivom „Unapređenje sistema upravljanja bezbednošću u procesima proizvodnje tradicionalnih proizvoda od mesa sa ostvarenom zaštitom geografskog porekla“

2011-danas – Saradnik na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije III-46009 pod nazivom „ Unapređenje i razvoj higijenskih i tehnoloških postupaka u proizvodnji namirnica životinjskog porekla u cilju dobijanja kvalitetnih i bezbednih proizvoda konkurentnih na svetskom tržištu“

2011-danas – Saradnik na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije III-46001 pod nazivom „Razvoj i primena novih i tradicionalnih tehnologija u proizvodnji konkurentnih prehrambenih proizvoda sa dodatom vrednošću za evropsko i svetsko tržište-Stvorimo bogatstvo iz bogatstva Srbije“ .

3.1. VREDNOVANJE NAUČNOISTRAŽIVAČKE AKTIVNOSTI KANDIDATA DR SC. BOJANE VIDOVIĆ
(prema Pravilniku o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu)

Naziv elementa	Vrednost
Učešće u nacionalnom projektu	4 x 1 = 4
UKUPNO	4 boda

Bojana Vidović objavila je ukupno 11 naučnih radova i 50 saopštenja, od toga: 4 rada u međunarodnim časopisima (M23), 1 rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja (M45), 1 rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (M51), 4 rada u časopisima nacionalnog značaja (M52), 1 rad u naučnom časopisu (M53), 2 saopštenja na međunarodnim skupovima, štampana u celini (M33), 22 saopštenja na međunarodnim skupovima, štampana u izvodu (M34), 1 predavanja po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampanog u izvodu (M62), 3 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u celini (M63), kao i 22 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u izvodu (M64).

Prema podacima dobijenim pretraživanjem baza podataka Web of Science i Scopus radovi u kojima je Bojane Vidović autor ili koautor citirani su 7 puta (bez autocitata).

3.2. SPISAK OBJAVLJENIH RADOVA I SAOPŠTENJA KANDIDATA DR SC. DR SC. BOJANE VIDOVIĆ

U skladu sa Pravilnikom o postupku i načinu vrednovanja, i kvantitativnom iskazivanju naučnoistraživačkih rezultata istraživača Republike Srbije, prikazana je najpovoljnija klasifikacija iz perioda od tri godine (godina pre, godina publikovanja i godina posle publikovanja ili dve godine pre publikovanja i godina publikovanja).

Odbranjena doktorska disertacija (M71) (1x6)

Vidović B. Uticaj suplementacije alfa-liponskom kiselinom na parametre oksidativnog stresa i antioksidativne zaštite kod obolelih od shizofrenije. Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet. Beograd, 19.07.2014; UDK broj: 616. 895. 8 : [577. 16 : 546. 21] (043.3)

Radovi u međunarodnim časopisima (M23) (4x3)

1. **Vidović B**, Milašinović N, Kotur-Stevuljević J, Dilber S, Kalagasidis Krušić M, Đorđević B, Knežević-Jugović Z. Encapsulation of α -lipoic acid into chitosan and alginate/gelatin hydrogel microparticles and its *in vitro* antioxidant activity. *Chemical Industry* 2015; 1-10 DOI:10.2298/HEMIND141119010V
2. **Vidović B**, Milovanović S, Đorđević B, Kotur-Stevuljević J, Stefanović A, Ivanišević J, Miljković M, Spasić S, Stojanović D, Pantović M. Effect of alpha-lipoic acid supplementation on oxidative stress markers and antioxidative defense in patients with schizophrenia. *Psychiatria Danubina* 2014; 26 (3): 205-213.
3. **Vidović B**, Stefanović A, Milovanović S, Đorđević B, Kotur-Stevuljević J, Ivanišević J, Miljković M, Spasić S. Associations of oxidative stress status parameters with traditional cardiovascular disease risk factors in patients with schizophrenia. *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation* 2014; 74 (3): 184-191.

4. **Vidović B**, Đorđević B, Milovanović S, Škrivanj S, Pavlović Z, Stefanović A, Kotur-Stevuljević J. Selenium, zinc, and copper plasma levels in patients with schizophrenia: relationship with metabolic risk factors. *Biological Trace Element Research* 2013; 156 (1-3):22-28.

Saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u celini (M33) (2 x 1)

5. **Vidović B**, Milašinović N. Recent developments and applications of enzyme-linked immunosorbent assays in forensic food analysis. *Thematic Conference Proceedings of International Significance, International Scientific Conference "Archibald Reiss Days"*, 3-4. March, Belgrade, Serbia, 1-10.
6. **Vidović B**, Stanković I, Šobajić S, Vasiljević N, Milanović-Stevanović M, Janković S. Determination of hidden gluten in food supplements and foods for particular nutritional uses from Serbian market. *Proceedings from 6th Central-European Congress of Food (CEFood)*, 23-26. Maj 2012., Novi Sad, Srbija, 204-208.

Saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u izvodu (M34) (22 x 0,5)

7. Todorović V, Šobajić S, Stanković I, **Vidović B**, Đuričić I. Impact of alcalization on total polyphenol content, total flavonoid content and antioxidant capacity in commercial cocoa powders. Book of Abstracts. *International Conference of Natural Resources, GreenTechnology&sustainable develoment*; 2014 Nov 26-28; University of Zagreb, Zagreb, Croatia; p.76.
8. **Vidovic B**, Kotur Stevuljevic J, Stefanovic A, Stankovic I, Milovanovic S, Djordjevic B. Effect of alpha lipoic acid supplementation on selected cardiovascular risk factors in healthy female subjects. *ICFSN 2014: International Conference on Food Science*; Paris, France, August 28 -29, 2014. World Academy of Science, Engineering and Technology Transactions on Nutrition and Food Sciences 2014; Vol:2, No:8, 2014
9. Djordjevic B, **Vidovic B**, Zrnic M, Cakar U, Stankovic I, Korcok D, Sobajic S. Analysis of Histamine Content in Selected Food Products from the Serbian Market. *ICFSN 2014: International Conference on Food Science*; Paris, France, August 28 - 29, 2014. World Academy of Science, Engineering and Technology Transactions on Nutrition and Food Sciences 2014; Vol:2, No:8, 2014
10. **Vidović B**, Đorđević B, Milovanović S. Alpha lipoic acid: the universal antioxidant. Book of abstracts and papers of 6th International symposium „With food to health“, October 16, 2013, Tuzla, Bosnia and Hercegovina, pp. 45.

11. **Vidovic B**, Milovanovic S, Djordjevic B, Sobajic S, Stankovic I. Body composition and cardiovascular risk factors in patients with schizophrenia. 20th International Congress of Nutrition, Granada, Spain, September 15–20, 2013; *Ann Nutr Metab* 2013; 3(suppl 1):1–1960, pp 1375.
12. Sobajic S, **Vidovic B**, Timic J, Milovic S, Djuricic I, Ivanovic N, Todorovic V, Cakar U. Nutritional status and dietary habits among pharmacy students in Serbia. 20th International Congress of Nutrition, Granada, Spain, September 15–20, 2013; *Ann Nutr Metab* 2013; 63(suppl 1):1–1960, pp 1102.
13. Čakar U, **Vidović B**, Đorđević B. Natural active principles from wine and berry juices as important antioxidants and health protective substances. *International Pharmaceutical Federation (FIP) World Congress*, Dublin, Ireland, August 31 – September 5, 2013.
14. Čakar U, **Vidović B**, Đorđević B, Šobajić S, Stanković I. Nutritional status and lifestyle habits among European pharmacy students. *International Pharmaceutical Federation (FIP) World Congress*, Dublin, Ireland, August 31 – September 5, 2013.
15. Lučić M, Milašinović N, Milosavljević N, **Vidović B**, Antić Stanković J, Kalagasidis Krušić M. Chitosan-based hydrogels containing silver for antimicrobial application. *8th International Conference of the Chemical Societies of the South-East European Countries (ICOSECS8)*, Belgrade, Serbia, June 27-29; 2013.
16. Zrnic M, Momirovic V, Sobajic S, Djuricic I, **Vidovic B**, Kostic N. Chemical safety of drinking-water from Rasina district. *Proceedings of the First International Congress on Hygiene and Preventive Medicine*, Belgrade, Serbia, May 22-24; 2013, pp 54-55.
17. Djuricic I, Sobajic S, Djordjevic B, **Vidovic B**, Ivanovic N. The incorporation of n-3 fatty acids from fish and fish oil supplements into platelets in healthy middle-aged subjects. *8th International congress Taste Nutrition Health*, Dijon, France, March 19-20; 2013, pp 22
18. **Vidović B**, Đorđević B, Milovanović S, Stefanović A, Kotur Stevuljević J, Konić Ristić A, Stanković I. Supplementation with alpha lipoic acid increases plasma adiponectin level in patients with schizophrenia. *Abstract book of Second International Congress of Integrative approaches in nutrition research*, Clermont Ferrand, France, March 8-9, 2013; po 28.
19. Stanković I, Zrnić M, **Vidović B**, Janković S, Milanović-Stevanović M. Study of the presence of gluten in cooked and boiled sausages. *International Coeliac Disease Conference – Better Life for Coeliacs*, 2012 September 6-9; Helsinki, Finland. CD-ROM Proceedings

20. Stanković I, **Vidović B**, Zrnić M, Šobajić S, Vasiljević N. Determination of hidden gluten in food supplements. *International Coeliac Disease Conference – Better Life for Coeliacs*, 2012 September 6-9th; Helsinki, Finland. CD-ROM Proceedings
21. Šobajić S, Pavlović Z, Branković D, **Vidović B**, Đuričić I. Walnut kernels as dietary sources of microelements. *Abstract Book from 6th Central-European Congress of Food (CEFood)*, 23-26. Maj 2012., Novi Sad, Srbija, 79
22. **Vidović B**, Đorđević B, Bulat Z. Trace elements level in patients with atypical antipsychotic therapy. *Fifth Congress of Pharmacy of Macedonia with International Participation*, Ohrid, Makedonija, 21-25.09.2011. Macedonian Pharmaceutical Bulletin 2011, 57 (Supplement): S150.
23. Zdravkovic M, Miljevic C, **Vidovic B**, Djordjevic B, Crnobaric C, Lecic-Tosevski D. Nutritional status and components of metabolic syndrome in patients on therapy with atypical antipsychotics. *Book of abstracts from 10th World Congress of Biological Psychiatry*, 29 May-2 June 2011, Prague, Czech Republic, P-26-013
24. Miljevic C, Crnobaric C, **Vidovic B**, Djordjevic B. Parameters of oxidative stress and antioxidative protection in patients with schizophrenia. 24th ECNP Congress 3-7 September 2011, Paris, France. *European Neuropsychopharmacology* 2011, 21 (Supplement 3): S467.
25. Šobajić S, Đorđević B, **Vidović B**, Ružić P. Sources of supplementary vitamins and minerals in Serbian nutrition. *Annals of Nutrition & Metabolism*, 19th International Congress of Nutrition, Bangkok, October 4-9, 2009, 380
26. Šobajić S, Stanković I, **Vidović B**. Dietary Supplements on Serbian Health Products Market. *Book of abstracts from 1st European Food Congress*, Ljubljana, Slovenija, November 4-9, 2008, O08.5
27. Konić –Ristić A, **Vidović B**, Šobajić S, Stanković I, Đorđević B. Prevalence rates and trends on underweight, normal weight and overweight/obesity among pharmacy student population in Serbia. *Annals of Nutrition & Metabolism*, 10th European Nutrition Conference, Paris, July 10-13, 2007, 302
28. Miletić I, Đorđević B, **Vidović B**. Specific interactions of certain drugs, vitamins and minerals, *Book of Abstracts from XII Serbian Congress of Pharmacology and II Serbian Congress of Clinical Pharmacology*, Palić, May 09- 12, 2007, 13.

Rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja (M45) (1x1,5)

29. Đorđević B, Miljević Č, **Vidović B**. Značaj optimalne ishrane u promociji zdravlja žena, (str. 65-76) u publikaciji *Zdravlje žena u Srbiji-promocija zdravlja, prevencija bolesti i terapija*, Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu, Beograd, 2009 (ISBN 978-86-80263-66-3)

Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (M51) (1 x 2)

30. Milanović-Stevanović M, Stanković I, Vasiljević N, Janković S, Spirić D, Šobajić S, **Vidović B**. Ispitivanje prisustva glutena u barenim kobasicama. *Tehnologija mesa* 2011; 2(52): 262-267.

Radovi u časopisu nacionalnog značaja (M52) (4 x 1,5)

31. Zrnić M, Stanković I, **Vidović B**, Đorđević B, Šobajić S. Intolerancija na laktozu. *Hrana i Ishrana* 2013; 54 (2): 37-41.
32. Vasiljević N, Stanković I, Šobajić S, Milanović-Stevanović M, Janković S, **Vidović B**. Medicinska nutritivna terapija gluten senzitivne enteropatije. *Hrana i Ishrana* 2011; 52(2): 33-36.
33. Cvetanović S, Nikolić D, Đorđević B, Miletić I, Stanković I, **Vidović B**. Ispitivanje belih sireva u salamuri sa teritorije pirotskog okruga. *Prehrambena industrija, Mleko i mlečni proizvodi* 2008; 19 (1-2): 88-91.
34. Miletić I, Stanković I, Đorđević B, Radusinović-Cerović A, **Vidović B**, Slavković J. Uticaj probiotika na mineralni sastav sireva tipa kvark, *Prehrambena industrija, Mleko i mlečni proizvodi* 2006; 17: 10-13.

Rad u naučnom časopisu (M53) (1 x 1)

35. **Vidović B**, Bejatović B, Šobajić S, Kovačević N, Živković V. Analiza kvaliteta nekoliko vrsta biljnih čajeva sa tržišta. *Hrana i ishrana* 2008; 48: 52-56.

Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M62) (1 x 1)

36. Đorđević B, **Vidović B**. Značaj pravilne primene zdravstvenih izjava. *VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem*; Beograd, Srbija, 15-19. Oktobar 2014: 83-84.

Saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampana u celini (M63) (3 x 0,5)

37. Miletić I, **Vidović B**, Đermanović M. Hrana i dijetetski suplementi u tretmanu infekcija izazvanih kandidom, *Bilten RS: X simpozijum farmaceuta i biohemičara Republike Srpske*, Teslić, oktobar 16-19, 2008, 51-55.

38. Šobajić S, Đorđević B, **Vidović B**. Interakcije najčešće korišćenih suplemenata sa lekovima i sastojcima hrane, Zbornik radova i sažetaka X međunarodnog kongresa preventivne medicine, Vrnjačka Banja, 18-21. Jun 2008, 93-97.
39. Đorđević B, Ristić-Konić A, **Vidović B**. Kalcijum kao najzastupljenija mineralna materija u organizmu, Zbornik radova Hrana i lekovi, 2007, 15-19.

Saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampana u izvodu (M64) (23 x 0,2)

40. **Vidović B**, Milovanović S, Stefanović A, Kotur Stevuljević J, Spasić S, Miletić I, Stanković I, Đorđević B. Uticaj suplementacije alfa-liponskom kiselinom na faktore rizika za razvoj kardiovaskularnih bolesti kod obolelih od shizofrenije. *VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem*; Beograd, Srbija, 15-19. Oktobar 2014: 153-154.
41. Čakar U, **Vidović B**, Đorđević B, Šobajić S, Stanković I. Upotreba dijetetskih suplemenata u populaciji studenata farmacije. *Zbornik apstrakata Četvrtog kongresa o dijetetskim suplementima*, Beograd, 24-25 oktobar, 2013; 52-53.
42. **Vidović B**, Stanković I, Znić M, Šobajić S, Vasiljević N, Milanović-Stevanović M, Janković S. Označavanje alergena na dijetetskim suplementima sa tržišta Srbije. *Izvodi radova 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 31. Oktobar – 3. Novembar 2012: 117-118.
43. Petronijević R, Milanović-Stevanović M, Janković S, Stanković I, Vasiljević N, Šobajić S, **Vidović B**. Primena tečnrohromatografske (HPLC) metode za određivanje sadržaja laktoze u prehrambenim proizvodima. *Izvodi radova 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 31. Oktobar – 3. Novembar 2012: 348-350;
44. **Vidović B**, Đorđević B, Milovanović S, Kotur Stevuljević J, Stefanović A, Ivanišević J, Miljković M. Uticaj suplementacije alfa-liponskom kiselinom na nivo markera oksidativnog stresa kod osoba sa dislipidemijom. *Izvodi radova 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 31. Oktobar – 3. Novembar 2012; 243-45;
45. Čakar U, Čakar N, Đorđević B, **Vidović B**. Određivanje ukupnog sadržaja polifenolnih jedinjenja i njihova antioksidativna svojstva u izabranim uzorcima vina Srbije. *Izvodi radova 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 31. Oktobar – 3. Novembar 2012; 266-68;

46. Stanković I, **Vidović B**, Šobajić S, Đorđević B, Đuričić I, Milanović M, Janković S. Određivanje glutena u hrani za odojčad i malu decu. Knjiga apstrakata, *Treći kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 25-25.novembar, 2011, 62-63.
47. **Vidović B**, Stanković I, Tomić T, Hadžiabdić M, Vasiljević N, Miletić I. Određivanje sadržaja glutena u dijetetskim suplementima na tržištu Srbije. Knjiga apstrakata, *Treći kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 25-25.novembar, 2011, 147-148.
48. Zrnić M, Šobajić S, Mičić A, Dimov D, Ivanović N, **Vidović B**. Vitamini kao aktivni sastojci suplemenata sa tržišta Srbije. Knjiga apstrakata, *Treći kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem*, Beograd, 25-25.novembar, 2011, 48-50.
49. **Vidović B**, Đorđević B, Kotur-Stevuljević J, Stefanović A, Miljević Č, Lečić-Toševski D. Parametri oksidativnog stresa i antioksidativne zaštite kod pacijenata sa shizofrenijom. *Arhiv za farmaciju* 2010;5; 1140-1141.
50. **Vidović B**, Đorđević B, Miljević Č, Lečić-Toševski D, Milašinović N, Miletić I. Status uhranjenosti i komponente metaboličkog sindroma u pacijenata na terapiji atipičnim antipsihoticima. *Arhiv za farmaciju* 2010;5; 1212-1213.
51. Čakar U, Čakar N, Đorđević B, **Vidović B**. Spektrofotometrijsko određivanje antioksidantnih osobina izabranih sorti vina iz Srbije. *Arhiv za farmaciju* 2010; 60(5): 1172-1173.
52. Miljević Č, Đorđević B, **Vidović B**. Suplementacija u cilju promocije mentalnog zdravlja, Knjiga apstrakata, *Drugi kongres o dijetetskim suplementima*, Beograd, decembar 10-12, 2009, 27-29.
53. Šimbovski N, Đorđević B, **Vidović B**. Učestalost korišćenja dijetetskih suplemenata sa proteinima i aminokiselinama u ishrani sportista, *Drugi kongres o dijetetskim suplementima*, Beograd, decembar 10-12, 2009, 153-155.
54. Đorđević B, Šobajić S, Đuričić I, **Vidović B**. Uticaj termičkog tretmana na mineralne materije svinjskog mesa, *Izvodi radova, 11.Kongres o ishrani*, Beograd, oktobar 15-18, 2008, 207-208
55. **Vidović B**, Šobajić S, Đorđević B. Sastav masnih kiselina i sadržaj holesterola u tri vrste kokošnjih jaja. *Izvodi radova, 11.Kongres o ishrani*, Beograd, oktobar 15-18, 2008, 198-199

56. Mićanović J, Marinković N, Mladenović M, Matović I, Ristović D, **Vidović B**. Zastupljenost voća, voćnih sokova i mlečnih proizvoda u ishrani stanovnika Beograda, Knjiga apstrakata, *Prvi kongres o dijetetskim suplementima*, Beograd, mart 15-17, 2007, 139-140.
57. Miletić I, Đorđević B, **Vidović B**, Jasić M. Anketiranje dijetetskih suplemenata na bazi vitamina i minerala koji se nalaze u našim apotekama Knjiga apstrakata, *Prvi kongres o dijetetskim suplementima*, Beograd, mart 15-17, 2007; 144 -145.
58. Tasić Lj, Đorđević B, **Vidović B**, Tanasković K. Dijetetski suplementi namenjeni gojaznim osobama-informisanost pacijenata i farmaceuta, Knjiga apstrakata, *Prvi kongres o dijetetskim suplementima*, Beograd, mart 15-17, 2007; 146 -147.
59. **Vidović B**, Bejatović B, Šobajić S, Kovačević N. Kvalitet najčešće korišćenih biljnih čajeva u Srbiji, *Arhiv za farmaciju* 2006;56; 570-571.
60. Miletić I, Đorđević B, Slavković J, **Vidović B**, Tasić M. Određivanje sadržaja beta-karotena iz zelenog lisnatog povrća i iz dijetetskih suplemenata, *Arhiv za farmaciju* 2006;56; 572-573
61. Đorđević B, Radusinović-Cerović A, **Vidović B**, Slavković J. Hemijski sastav kvark sireva, *Zbornik radova sa simpozijuma Mleko i proizvodi od mleka*, Tara, maj 21-25, 2006; 69-70.

3.3. VRSTA I KVANTIFIKACIJA NAUČNOISTRAŽIVAČKIH REZULTATA KANDIDATA DR SC. BOJANE VIDOVIĆ

Vrsta rezultata/aktivnosti	Broj rezultata	Vrednost rezultata	Rezultati iskazani kvantitativno
Rad u međunarodnom časopisu (M23)	4	3	$4 \times 3 = 12$
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)	2	1	$2 \times 1 = 2$
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)	22	0,5	$22 \times 0,5 = 11$
Rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja (M45)	1	1,5	$1 \times 1,5 = 1,5$
Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (M51)	1	2	$1 \times 2 = 2$
Rad u časopisu nacionalnog značaja (M52)	4	1,5	$4 \times 1,5 = 6$
Rad u naučnom časopisu (M53)	1	1	$1 \times 1 = 1$
Predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampanog u izvodu (M62)	1	1	$1 \times 1 = 1$
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampana u celini (M63)	3	0,5	$3 \times 0,5 = 1,5$
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64)	22	0,2	$22 \times 0,2 = 4,4$
Odbranjena doktorska disertacija (M71)	1	6	$1 \times 6 = 6$
Učešće u nacionalnom projektu	4	1	$4 \times 1 = 4$
UKUPNO (za izbor u zvanje docenta potrebno najmanje 17 bodova)			52,4

3.4. ANALIZA RADOVA KANDIDATA DR SC. BOJANE VIDOVIĆ

Dr sc. Bojana Vidović se u svom dosadašnjem naučno-istraživačkom radu bavila prvenstveno istraživanjem oksidativnog stresa kao faktora rizika za razvoj kardiovaskularnih bolesti i dijabetesa kod obolelih od shizofrenije, kao i mogućnostima modulacije parametara oksidativnog stresa i antioksidativne zaštite suplementacijom α -liponskom kiselinom. U okviru ovih istraživanja, posebna pažnja je posvećena istraživanju povezanosti statusa uhranjenosti, komponenata metaboličkog sindroma i statusa mikroelemenata, kao esencijalnih komponenti enzima antioksidativne zaštite, ali i brojnih regulatornih enzima, kod hroničnih, stabilizovanih pacijenata sa shizofrenijom na antipsihotičnoj terapiji.

U okviru istraživanja zdravstvenih efekata suplementacije α -liponskom kiselinom posebno su praćene adaptivne promene komponenata endogene antioksidativne zaštite pod uticajem delovanja egzogenog antioksidansa, kao i potencijalni neželjeni efekti dugotrajne suplementacije visokim dozama antioksidanasa kod zdrave populacije.

Rezultati navedenih istraživanja u okviru doktorske disertacije, publikovani su u međunarodnim časopisima, prezentovani su na međunarodnim i domaćim naučnim skupovima, u formi usmenog izlaganja i poster prezentacija.

Novije polje interesovanja Bojane Vidović je usmeren na mogućnost inkapsulacije α -liponske kiseline u mikročestice na bazi prirodnih polimera, alginata i hitozana, kao potencijalnih nosača a u cilju poboljšanja stabilnosti alfa-liponske kiseline i/ili modifikovanja oslobađanja.

Takođe, dosadašnji naučno-istraživački rad kandidata dr Bojane Vidović usmeren je i na istraživanje zastupljenosti upotrebe dijetetskih suplemenata u različitim populacionim grupama, moguće interakcije sa lekovima, karakteristike dijetetskih suplemenata u pogledu zastupljenosti i sadržaja aktivnih komponenti, ali i provere deklarisanosti u smislu označavanja prisustva alergena. Takođe, jedan deo istraživanja se odnosi i na određivanje alergena i toksičnih sastojka u namirnicama i dijetetskim proizvodima.

4. ANALIZA AKTIVNOSTI U OKVIRU AKADEMSKE I ŠIRE ZAJEDNICE DR SC. BOJANE VIDOVIĆ

(prema Pravilniku o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu)

(potrebno najmanje jedan prilog iz ove grupe aktivnosti)

4.1. Naziv elementa: Rukovođenje ili učestvovanje u radu stručnih tela i organizacionih jedinica Fakulteta

- Član veća V godine Farmaceutskog fakulteta u Beogradu
- Član Komisije za sprovođenje upisa studenata u I godinu integrisanih akademskih studija na Univerzitetu u Beogradu-Farmaceutskom fakultetu, školske 2012/13. godine
- Član centralne komisije za godišnji popis 2008. godine

4.2. Naziv elementa: Podrška vannastavnim akademskim aktivnostima studenata na Fakultetu i/ili Univerziteta

- Ko-mentor 5 studentskih radova u okviru Centra za naučno-istraživački rad studenata Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu. Ovi radovi su saopšteni na studentskim Mini-kongresima koji su održani na Farmaceutskom fakultetu, kao i na Kongresima studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem:
 1. Milica Đokić (2015): *Uticao suplementacije alfa-liponskom kiselinom na koncentraciju vitamina E i markere oksidativnog stresa i antioksidativne zaštite kod zdravih osoba.*
 2. Stanojević Nikola, Pavlović Milica (2015): *Uticao alfa-liponske kiseline na in vitro indukovani oksidativni stres u krvi zdravih osoba.*
 3. Milena Mikić, Sara Ivezić, Olivera Pantović (2012): *Procena nutritivnog statusa studenata farmacije.*
 4. Tanja Tomić, Maja Hadžić (2011): *Ispitivanje prisustva glutena u dodacima ishrani animalnog porekla na tržištu Srbije.*
 5. Aleksandra Buha, Boško Bondžulić (2009): *Određivanje parametara nutritivne vrednosti i biološke aktivnosti pečuraka.*
- Član komisije za ocenu studentskih radova na „52. Kongresu studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem“, koji je održan od 28.04.- 02.05. 2011. godine u Budvi.
- Član komisije za ocenu studentskih radova na „53. Kongresu studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem“, koji je održan od 26.04 – 30. 04. 2012. godine na Kopaoniku.

4.3. Naziv elementa: Predsednik ili član naučnih odbora skupova

Član organizacionog odbora IV kongresa o dijetetskim suplementima, Beograd, 24-25 oktobar, 2013

4.4. Naziv elementa: Rukovodilac ili predavač na kursevima kontinuirane edukacije

Održala je predavanja na akreditovanim kursevima kontinuirane edukacije:

2014: *Komplementarna terapija depresivnih poremećaja*, Klinika za Psihijatriju, Klinički centar Srbije

2013: *Fizička aktivnost i ishrana dece predškolskog i mlađeg školskog uzrasta*, Zavod za sport i medicinu sporta Republike Srbije

2013: *Fizička aktivnost i ishrana adolescenata*, Zavod za sport i medicinu sporta Republike Srbije

2012: *Suplementacija mineralima u psihijatrijskom tretmanu*, Klinika za Psihijatriju, Klinički centar Srbije

2009: *Ishrana i fizička aktivnost u posebnim zdravstvenim stanjima-hipertenzija i maligne bolesti*, Srpsko lekarsko društvo, Sekcija za opštu medicinu.

Učestvovala je kao moderator na kursevima kontinuirane edukacije:

2013: *Naučne osnove za primenu dijetetskih suplemenata u promociji zdravlja*, Farmalogist (Niš, Beograd, Novi Sad, Subotica).

2010: *Gojaznost izazov za savremenu farmaciju*, Katedra za bromatologiju i Centar za kontinuiranu edukaciju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu

4.5. Naziv elementa: Predavač na stručnim seminarima i kursevima

2015: *Jodiranje soli i uticaj nedostatka joda na zdravlje ljudi i životinja*, naučno-stručni skup sa međunarodnim učešćem, Solana i Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, Bosna i Hercegovina.

2014: *Farmacija u službi zdravlja: nauka i praksa*, VI Kongres farmaceuta Srbije sa međunarodnim učešćem, Beograd.

2013: *Obesity and economic perspective of obesity*, TWIN projekat razmene studenata (Srbija-Turska), Farmaceutski fakultet, Beograd.

2013: *6. Međunarodni simpozijum Hranom do zdravlja*, Farmaceutski i Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, Tuzla, Bosna i Hercegovina.

2012: *Ishranom do zdravlja u 21. veku*, 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem, Beograd

2008: *Hrana i ishrana-novi izazovi*, 11. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem, Beograd

2008: *XXIII Savetovanje: Savremeni pravci razvoja u tehnologiji mleka sa međunarodnim učešćem*, Tehnološki fakultet, Novi Sad

2007: Stručni sastanak, *Interakcije hrane i lekova*, Farmaceutsko društvo Srbije, Beograd

2007: *Skup posvećen obeležavanju 150.godina od osnivanja prve apoteke grada Požarevca*, Apotekarska ustanova Požarevac, Požarevac

2006: *XXI Savetovanje: Savremeni pravci razvoja u tehnologiji mleka sa međunarodnim učešćem*, Tehnološki fakultet, Novi Sad

Moderator usmenih izlaganja na IV kongresu o dijetetskim suplementima, Beograd, 24-25 oktobar, 2013

4.6. Naziv elementa: Recenzent u časopisima kategorije M20

Recenzirala je radove u međunarodnim časopisima kategorije M20: *Biological Trace Element Research*, *Psychiatry Research*, *Neuropsychiatric Disease and Treatment* i *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*.

4.7. Naziv elementa: Recenzent u časopisima kategorije M50

Recenzirala rad u časopisu nacionalnog značaja: *Hrana i ishrana*

4.8. Naziv elementa: Stručne publikacije

Ko-autor publikacije *Dijetetski suplementi na tržištu Srbije*, BB soft, Beograd, izdanje 2007, 2008 i 2010 godine.

Učestvovala u izradi elektronske verzije izdanja *Dijetetski proizvodi na tržištu Srbije 2013* u izdanju BB softa (<http://www.bbsoft.rs/infocentar/>).

4.9. Naziv elementa: Popularizacija naučne oblasti kroz sredstva javnog informisanja

Objavila stručne priloge za „White“ (specijalizovani časopis za lekare, stomatologe i farmaceute), „Blic“ i „Bilje i zdravlje“.

Učestvovala u TV emisiji „U zdravom telu“ (RTS1).

Gostovala u radio-TV emisiji „Beograd-zdrav grad“ (Studio B)

4.10. Naziv elementa: Ostalo

Učestvuje u ispunjavanju obaveza Farmaceutskog fakulteta definisanih Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih proizvoda a na osnovu ovlašćenja Ministarstva zdravlja Republike Srbije.

IZVEŠTAJ ZA KANDIDATA DR SC. ALEKSANDRU KONIĆ RISTIĆ

1. BIOGRAFSKI PODACI

Aleksandra Konić Ristić je rođena 03.08.1975. godine u Leskovcu. Na Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer diplomirani farmaceut, upisala se školske 1994/95. godine, a diplomirala je 2002. godine sa prosečnom ocenom 9,58.

Školske 2002/03. godine upisala je poslediplomske magistarske studije, a oktobra 2006. godine doktorske studije iz bromatologije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Magistarske studije je završila 7.oktobra 2011. godine odbranom magistarskog rada pod naslovom „Ispitivanje izotiocijanata iz povrtarskih biljaka familije *Brassicaceae* i njihovog delovanja na proliferaciju malignih ćelija *in vitro*” pred komisijom u sastavu: prof. dr Ivan Stanković, redovni profesor-mentor (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet), prof. dr Ivanka Miletić, *profesor emeritus* (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet) i dr sc. Zorica Juranić, naučni savetnik (Institut za onkologiju i radiologiju Srbije, Beograd).

Doktorsku disertaciju pod naslovom „Uticaj biljnih polifenola na aktivaciju trombocita i njihovu agregaciju sa ćelijama endotela, krvnim i malignim ćelijama” odbranila je 16. jula 2013. godine pred komisijom u sastavu: prof. dr Ivan Stanković, redovni profesor-mentor (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet), prof. dr Ivanka Miletić, *profesor emeritus* (Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet), dr sc. Katarina Šavikin, naučni savetnik (Institut za proučavanje lekovitog bilja „Dr Josif Pančić“, Beograd), dr sc. Marija Glibetić, naučni savetnik (Institut za medicinska istraživanja, Beograd) i dr sc. Tatjana Srdić – Rajić, viši naučni saradnik (Institut za onkologiju i radiologiju Srbije, Beograd). U zvanje doktora farmaceutskih nauka promovisana je 2. oktobra 2013. godine.

Od 1. oktobra 2002. godine do 30. juna 2009. godine bila je zaposlena na Institutu za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta, kao saradnik u izvođenju praktične nastave, a od 2007.godine u zvanju asistenta za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda. Jula 2009. godine na lični zahtev prekinula je radni odnos na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Radni odnos u Institutu za medicinska istraživanja Univerziteta u Beogradu, u Centru izuzetnih vrednosti u oblasti istraživanja ishrane i metabolizma, zasnovala je 1. jula 2009. godine, gde i danas radi, prvo kao istraživač-pripravnik, a od 2010. godine (reizbor 2012. godine) kao istraživač saradnik. U naučno zvanje-naučni saradnik u oblasti medicinskih nauka-farmacija izabrana je 18.12.2014. godine.

Trenutno u sklopu evropskog FP7 REGPOT projekta NutraHEALTH boravi na postdoktorskom usavršavanju u Institutu za hranu (*Food Institute*), *TÜBITAK Marmara Research Center*, Turska u grupi za Funkcionalnu hranu (*Functional Foods Group*).

Tokom 2007. godine bila je na kraćem studijskom boravku u *Laboratori Agroalimentari, Department of Agriculture*, Barcelona, Španija gde je pohađala i individualnu radionicu *Organization and management of Interlaboratory Comparisons and Proficiency Testing Schemes*, finansiranom od strane Evropske agencije za rekonstrukciju. U periodu od 2012-2013. godine kao učesnik bilateralnog projekta Pavle Savić bila je na kraćim boravcima u *Centre de Recherche de Clermont-Ferrand/Thei Unité de Nutriiton Humaine (UNH) Groupe*

“*Micronutriments, Métabolisme et Santé (MiMeS)*”, INRA, Saint-Genes-Champagnelle, Francuska.

Pohađala je sledeće kurseve: Deveta škola masene spektrometrije, u organizaciji Univerziteta Pjer i Marija Kiri (*Université Pierre et Marie Curie; UPMC*) iz Pariza i Prirodnomatematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu, 2014. godine; “*Technical meeting on the reporting of human studies submitted for the scientific substantiation of health claims*”, u organizaciji Evropskog regulatornog tela za bezbednost hrane (*European Food Safety Authority-EFSA*), Parma, 2013. godine; kontinuiranu edukaciju “Edukacija za članove etičkih odbora u Srbiji”, organizovane u saradnji sa Sekcijom za Srbiju UNESCO-ove Katedre za bioetiku, Medicinski fakultet, Beograd 2013. godine; napredna obuka za primenu *FACSCalibur Analyser* instrumenta i *Cell Quest Pro* softvera, organizovanom od strane *BD Biosciences*, Nemačka i Instituta za medicinska istraživanja Beograd, 2013. godine; kontinuirane edukacije *Drug Allergy: WAO Online Learning Module with CME* i *Food Allergy: WAO Online Learning Module with CME* sponzorisane od strane Američke akademije za alergiju, astmu i imunologiju (AAAAI) i Svetske organizacije za alergiju (WAO), 2013 godine; osnovni kurs Dobre kliničke prakse (GCP) u organizaciji *Association of Clinical Research Professionals Serbia (ACRP)*, Beograd, 2011 godine; početni kurs “*Update in the Field of Metabolic Syndrome, Obesity, Diabetes and Atherosclerosis, Special Clinical Pharmacology*” u okviru DAAD projekta, “*South East European Network-Metabolic syndrome*”, Beograd, 2011. godine; Razvoj kapaciteta: NCDNCEE i EURERECA trening i *BaSeFood* kurs za indeksiranje namirnica, u organizaciji Centra izuzetnih vrednosti istraživanja u oblasti ishrane i metabolizma, Instituta za medicinska istraživanja, Univerziteta u Beogradu, 2009. godine; *Training in Nutritional and Lifestyle Epidemiology, Evidence in Nutritional Research 9th Edition* (u organizaciji *Graduate School VLAG* u saradnji sa *Human Nutrition Division* Univerziteta u Vageningenu), 2009. godine; EuroFIR kurs “*Production and Use of Food Composition Data in Nutrition*” u organizaciji *Human Nutrition Division*, Univerziteta u Vegeningenu u saradnji sa EuroFIR projektom), Bratislava, Slovačka, 2008. godine i edukativni seminar “*Publikovanje u biomedicini*”, Centar za kontinuiranu edukaciju u medicini, Medicinski fakultet, Novi Sad, 2005 godine.

U 2007. godini je nagrađena za najbolju usmenu prezentaciju na Prvom kongresu o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, održanom u Beogradu.

Član je Saveza farmaceutskih udruženja Srbije, Srpskog društva istraživača raka, Udruženja profesionalaca u kliničkim istraživanjima Srbije, kao dela međunarodnog udruženja *Association of Clinical Research Professionals*.

2. ANALIZA NASTAVNOG I PEDAGOŠKOG RADA KANDIDATA DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

U periodu od oktobra 2002. do jula 2009. godine, Aleksandra Konić Ristić je učestvovala na osnovnim diplomskim studijama u realizaciji praktične nastave iz predmeta *Bromatologija* (smer diplomirani farmaceut i smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica* (smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar).

U anketama, u kojima studenti ocenjuju kvalitet rada saradnika za period od 2006-2009. godine ocenjivana je prosečnim ocenama 4,57 u školskoj 2006/2007; 4,51 u školskoj 2007/2008 godini i 4,42 u školskoj 2008/2009 godini.

Koautor je dve radne sveske za izvođenje praktične nastave “Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VII semestar”, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-45-8 i “Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VIII semestar”, Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-47-2.

Bila je član komisija za izradu i odbranu 81 diplomskih radova odbranih na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Dr sc. Aleksandra Konić Ristić je bila član komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije magistra farmacije Nevene Kadrum na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Dr sc. Aleksandra Konić Ristić angažovana je kao gostujući predavač na Doktorskom modulu „Ishrana“, na predmetu „Biološki aktivne komponente hrane“ na Biološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu.

Svi navedeni elementi za vrednovanje nastavnog i pedagoškog rada u skladu sa *Pravilnikom o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu* prikazani su tabelarno:

Naziv	Vrednost
Zbirna ocena nastavne aktivnosti dobijena na studentskim anketama	5
Učešće u realizaciji nastave na integrisanim akademskim studijama Farmacija i Farmacija-medicinska biohemija	-
Pomoćni udžbenici (praktikum, radna sveska, zbirka zadataka) (15 bodova) <ul style="list-style-type: none"> - <i>Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VII semestar</i> (Cerović-Radusinović A, Đuričić I, Vidović B, Slavković J, Konić-Ristić A), Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-45-8; - <i>Radna sveska za vežbe iz bromatologije: VIII semestar</i> (Cerović-Radusinović A, Đuričić I, Konić-Ristić, Slavković J, Vidović B), Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet, 2007, ISBN: 978-86-80263-47-2; 	2 x15=30
Član komisija odbranjenog završnog rada integrisanih akademskih studija i diplomskih radova (0,2 boda)	81 x 0,2=16,2
Član komisije za odbranu doktorske disertacije (3 boda)	3
UKUPNO (za izbor u zvanje docenta potrebno najmanje 5 bodova)	54,2

3. ANALIZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKOG RADA KANDIDATA DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

U okviru naučno-istraživačke aktivnosti Aleksandra Konić Ristić je u periodu od 2003-2010. godine bila angažovana kao saradnik na četiri projekta osnovnih istraživanja: „Bioaktivni molekuli u onkologiji“ (2003-2005), „Ispitivanja delovanja modulatora biološkog odgovora u fiziološkim uslovima i patološkim stanjima (2005-2007), „Biljni proizvodi u preventivi i terapiji nezaraznih hroničnih oboljenja kod ljudi (2008-2010) i „Razvoj novih terapijskih postupaka u prevenciji i lečenju bolesti jetre-uloga i mehanizam delovanja polinezasićenih masnih kiselina“ (2009-2010) koje je finansiralo Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije. Od 2011. godine saradnik je na dva tekuća projekta „Gajene i samonikle vrste voća i nus produkti pri preradi voća u formulaciji novih proizvoda: hemijska karakterizacija i biološki profil“ i „Biološki mehanizmi, nutritivni status i status polinezasićenih masnih kiselina i folata: Unapređenje ishrane u Srbiji“ koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, kao istraživač A1 kategorije.

Kao deo istraživačkog tima Aleksandra Konić Ristić je bila ili je trenutno uključena u više međunarodnih projekata finansiranih od strane Evropske komisije: FP6: „*EUropean micronutrient RECommendations aligned* (EURRECA) (2007-2012); FP7: „*Sustainable exploitation of bioactive components from the Black Sea Area traditional foods*“ (BaSeFood) (2009-2012); Bilateralna saradnja Instituta za medicinska istraživanja, Srbija i INRA instituta u Francuskoj: „*Identification of cellular and molecular targets of plant bioactives on human*

blood cells: clinical and in-vitro studies“ (2012-2013); FP7: „ *Low cost technologies and traditional ingredients for the production of affordable, nutritionally correct food improving health in population groups at risk of poverty* (CHANCE) (2011-2014); LCP FP7: „*Beneficial effects of dietary bioactive peptides and polyphenols on cardiovascular health in humans* (Bacchus) (2011-2015); COST: „*Improving health properties of food by sharing our knowledge on the digestive process*“ (Infogest) (2011-2015) i COST: „*Interindividual variation in response consumption of plant food bioactives and determinants involved*“ (POSITIVE) (2014-2018).

Učešće u nacionalnim projektima:

2003-2005. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije MNTRS 1614 pod nazivom „Bioaktivni molekuli u onkologiji“

2005-2007. -Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije MNTRS 145006 pod nazivom „Ispitivanja delovanja modulatora biološkog odgovora u fiziološkim uslovima i patološkim stanjima“

2008-2010. - Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije MNTRS 20045 pod nazivom „Biljni proizvodi u preventivi i terapiji nezaraznih hroničnih oboljenja kod ljudi“

2009-2010. - Saradnik na projektu Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije MNTRS 145071 pod nazivom „Razvoj novih terapijskih postupaka u prevenciji i lečenju bolesti jetre-uloga i mehanizam delovanja polinezasićenih masnih kiselina“

2011-danas – Saradnik na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije MNTRS 46013 pod nazivom „Gajene i samonikle vrste voća i nus produkti pri preradi voća u formulaciji novih proizvoda: hemijska karakterizacija i biološki profil“

2011-danas – Saradnik na projektu Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije MNTRS 46030 pod nazivom „Biološki mehanizmi, nutritivni status i status polinezasićenih masnih kiselina i folata: Unapređenje ishrane u Srbiji“ .

Učešće u međunarodnim projektima:

2007-2012. saradnik na međunarodnom projektu FP6: „*EUROpean micronutrient RECommendations aligned* (EURRECA)

2009-2012. saradnik na međunarodnom projektu FP7: „*Sustainable exploitation of bioactive components from the Black Sea Area traditional foods*“ (BaSeFood)

2012-2013. saradnik na međunarodnom projektu bilateralne saradnje Republike Srbije i Francuske „ *Identification of cellular and molecular targets of plant bioactives on human blood cells: clinical and in-vitro studies*“

2011-2014. saradnik na međunarodnom projektu FP7: „*Low cost technologies and traditional ingredients for the production of affordable, nutritionally correct food improving health in population groups at risk of poverty* (CHANCE)

2011-danas-saradnik na međunarodnom projektu LCP FP7: „Beneficial effects of dietary bioactive peptides and polyphenols on cardiovascular health in humans (Bacchus)

2011-danas –saradnik na međunarodnom projektu u okviru programa COST (European research programme COST, European Cooperation in Science and Technology) „Improving health properties of food by sharing our knowledge on the digestive process“ (Infogest)

2014-danas- saradnik na međunarodnom projektu u okviru programa COST (European research programme COST, European Cooperation in Science and Technology) „Interindividual variation in response consumption of plant food bioactives and determinants involved“ (POSITIVE)

3.1. VREDNOVANJE NAUČNOISTRAŽIVAČKE AKTIVNOSTI KANDIDATA DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

(prema Pravilniku o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu)

Naziv elementa	Vrednost
Učešće u međunarodnom projektu	7 x 4= 28
Učešće u nacionalnom projektu	6 x 2 = 12
UKUPNO	40 bodova

Aleksandra Konić Ristić objavila je ukupno 37 naučnih radova i 62 saopštenja, od toga: 2 poglavlja u istaknutoj monografiji međunarodnog značaja (M13), 13 radova u vrhunskim međunarodnim časopisima (M21), 7 radova u istaknutim međunarodnim časopisima (M22), 10 radova u međunarodnim časopisima (M23), 2 rada u časopisima nacionalnog značaja (M52), 3 rada u naučnom časopisu (M53), 1 predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M32), 1 saopštenja na međunarodnom skupu, štampano u celini (M33), 44 saopštenja na međunarodnim skupovima, štampanih u izvodu (M34), 4 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u celini (M63), kao i 12 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u izvodu (M64). Takođe, autor je i 1 tehničkog i razvojnog rešenja novog proizvoda (M81).

Prema podacima dobijenim pretraživanjem baza podataka Web of Science i Scopus radovi u kojima je Aleksandra Konić Ristić autor ili koautor citirani su 51 put (bez autocitata).

3.2. SPISAK OBJAVLJENIH RADOVA I SAOPŠTENJA KANDIDATA DR SC. DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

U skladu sa Pravilnikom o postupku i načinu vrednovanja, i kvantitativnom iskazivanju naučnoistraživačkih rezultata istraživača Republike Srbije, prikazana je najpovoljnija klasifikacija iz perioda od tri godine (godina pre, godina publikovanja i godina posle publikovanja ili dve godine pre publikovanja i godina publikovanja).

Odbranjena doktorska disertacija (M71) (1x6)

"Uticaj biljnih polifenola na aktivaciju trombocita i njihovu agregaciju sa ćelijama endotela, krvnim i malignim ćelijama", Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 16.juli 2013.god.

Odbranjen magistarski rad (M72) (1x3)

"Ispitivanje izotiocijanata iz povrtarskih biljaka familije Brassicaceae i njihovog delovanja na proliferaciju malignih ćelija in vitro", Farmaceutski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 7.oktobar 2011. god.

Monografska studija/poglavlje u knjizi M11 ili rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja (M13) (2x6)

1. **Konić-Ristić A**, Šavikin K, Zdunić G, Gođevac D, Janković T, Menković N. (2012) Phenolic compounds, health effects and antioxidant properties of berries. In: *Phytochemicals: Occurrence in nature, health effects and antioxidant properties*, Hai-Xue Kuang (ed.), Nova Science Publishers, ISBN: 978-1-62417-354-7
2. Stanojković T, **Konić-Ristić A**, Janković T, Zdunić G, Šavikin K. (2011) Chapter 7: Evidence-based Anticancer Materia Medica for Cervical Cancer. W.C.S. Cho (ed.), *Materia Medica for Various Cancers, Evidence-Based Anticancer Complementary and Alternative Medicine 2*, DOI 10.1007/978-94-007-1983-5_7, Springer Science + Business Media B.V., ISBN: 978-94-007-1982-8.

Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21) (13x8)

3. Ranić M, Konić-Ristić A, Takić M, Glibetić M, Pavlović Z, Pavlović M, D Dimitrijević-Branković S. Nutrient profile of black coffee consumed in Serbia: Filling a gap in the food composition database. *Journal of Food Composition and Analysis*, 2015; 40: 61-69.

4. Kardum N, Petrović-Oggiano G, Takic M, Glibetić N, Zec M, Debeljak-Martačić J, **Konić-Ristić A**. Effects of glucomannan-enriched, aronia juice-based supplement on cellular antioxidant enzymes and membrane lipid status in subjects with abdominal obesity. *ScientificWorldJournal* 2014; 2014:869250.
5. Kardum N, Takić M, Šavikin K, Zec M, Ždunić G, Spasić S, **Konic-Ristic A**. Effects of polyphenol-rich chokeberry juice on cellular antioxidant enzymes and membrane lipid status in healthy women. *Journal of Functional Foods* 2014; 9: 89-97.
6. **Konić-Ristić A**, Srdić-Rajić T, Kardum N, Aleksić-Veličković V, Kroon PA, Hollands WJ, Needs PW, Boyko N, Hayran O, Jorjadze M, Glibetić M. Effects of bioactive-rich extracts of pomegranate, persimmon, nettle, dill, kale and Sideritis and isolated bioactives on arachidonic acid induced markers of platelet activation and aggregation. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 2013; 93(14):3581-7.
7. Danesi F, Saha S, Kroon PA, Glibetić M, **Konić-Ristić A**, D'Antuono LF, Bordoni A. Bioactive-rich Sideritis scardica tea (mountain tea) is as potent as Camellia sinensis tea at inducing cellular antioxidant defences and preventing oxidative stress. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 2013; 93(14):3558-6.
8. Woodcock ME, Hollands WJ, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Boyko N, Koçaoglu B, Kroon PA. Bioactive-rich extracts of persimmon, but not nettle, Sideritis, dill or kale, increase eNOS activation and NO bioavailability and decrease endothelin-1 secretion by human vascular endothelial cells. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 2013; 93(14):3574-80.
9. Hollands WJ, Saha S, Hayran O, Boyko N, Glibetić M, **Konić-Ristić A**, Jorjadze M, Kroon PA. Lack of effect of bioactive-rich extracts of pomegranate, persimmon, nettle, dill, kale and Sideritis and isolated bioactives on platelet function. *Journal of the Science of Food and Agriculture* 2013; 93(14):3588-94.
10. Besu I, Janković L, **Konić-Ristić A**, Damjanović A, Besu V, Juranić Z. Good tolerance to goat's milk in patients with recurrent aphthous ulcers with increased immunoreactivity to cow's milk proteins. *Journal of Oral Pathology and Medicine* 2013; 42(7):523-7.
11. Besu I, Janković L, **Konić-Ristić A**, Rašković S, Besu V, Djurić M, Cakic S, Magdu IU, Juranic Z. The role of specific cow's milk proteins in the etiology of recurrent aphthous ulcers. *Journal of Oral Pathology and Medicine* 2013; 42(1):82-8.

12. Zec M, Srdić-Rajić T, **Konić-Ristić A**, Todorović T, Anđelković K, Filipović-Ljesković I, Radulović S. Anti-metastatic and anti-angiogenic properties of potential new anti-cancer drugs based on metal complexes of selenosemicarbazones. *Anticancer Agents in Medicinal Chemistry* 2012; 12 (9): 1071-80.
13. **Konić-Ristić A**, Šavikin K, Zdunić G, Janković T, Juranić Z, Menković N, Stanković I. Biological activity and chemical composition of different berry juices. *Food Chemistry* 2011; 125(4): 1412-7.
14. Pljevljakušić D, Šavikin K, Janković T, Zdunić G, Ristić M, Gođevac D, **Konić-Ristić A**. Chemical properties of the cultivated *Sideritis raeseri* Boiss. & Heldr. subsp. *raeseri*. *Food Chemistry* 2011; 124 (1): 226-33.
15. Besu I, Janković L, Magdu IU, **Konić-Ristić A**, Rašković S, Juranić Z. Humoral immunity to cow's milk proteins and gliadin within the etiology of recurrent aphthous ulcers? *Oral Diseases* 2009; 15(8):560-4.

Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22) (7x5)

16. **Konić-Ristić A**, Šavikin K, Zdunić G, Besu I, Menković N, Glibetić M, Srdić-Rajić T. Acute effects of black currant consumption on salivary flow rate and secretion rate of salivary immunoglobulin a in healthy smokers. *Journal of Medicinal Food* 2015; 18(4): 483-488.
17. Kardum N, **Konić-Ristić A**, Šavikin K, Spasić S, Stefanović A, Ivanišević J, Miljković M. Effects of polyphenol-rich chokeberry juice on antioxidant/pro-oxidant status in healthy subjects. *Journal of Medicinal Food* 2014; 17(8): 869-874.
18. Šavikin K, Menkovic N, Zdunic G, Pljevljakusic D, Spasic S, Kardum N, **Konić-Ristić A**. Dietary supplementation with polyphenol-rich chokeberry juice improves skin morphology in cellulite. *Journal of Medicinal Food* 2014; 17(5): 582-587.
19. Stanojkovic T, **Konic-Ristic A**, Juranic Z, Savikin K, Zdunic G, Menkovic N, Jadranin M. Cytotoxic and cell cycle effects induced by two herbal extracts on human cervix carcinoma and human breast cancer cell lines. *Journal of Medicinal Food* 2010; 13(2): 291-7.

20. **Konic-Ristic A**, Dodig D, Krstic R, Jelic S, Stankovic I, Ninkovic A, Radic J, Besu I, Bonaci-Nikolic B, Jojic N, Djordjevic M, Popovic D, Juranic Z. Different levels of humoral immunoreactivity to different wheat cultivars gliadin are present in patients with celiac disease and in patients with multiple myeloma. *BMC Immunology* 2009; 10:32.
21. Juranic Z, Radic J, **Konic-Ristic A**, Jelic S, Mihaljevic B, Stankovic I, Matkovic S, Besu I, Gavrilović D. Humoral immunoreactivity to gliadin and to tissue transglutaminase is present in some patients with multiple myeloma. *BMC Immunology* 2008; 9:22.
22. Juranić Z, Radic J, **Konic-Ristic A**, Jelic S, Besu I, Mihaljevic B. Antibodies contained in "M" component of some patients with multiple myeloma are directed to food antigens? *Leukemia Research* 2006; 30: 1585-6.

Radovi u međunarodnom časopisu (M23) (10x3)

23. **Konić-Ristić A**, Stanojković T, Srdić-Rajić T, Dilber S, Đorđević B, Stanković I, Juranić Z. In vitro assessment of antiproliferative action selectivity of dietary isothiocyanates for tumor versus normal human cells. *Vojnosanitetski preglod* (prihvaćen za štampu)
24. **Konić-Ristić A**, Kroon P, Glibetić M. Modulation of platelet function with dietary polyphenols-A promising strategy in the prevention of cardiovascular disease. *Agro FOOD Industry Hi Tech* 2015; 26 (2):16-9.
25. Stanojković T, **Konić-Ristić A**, Kljajić Z, Grozdanić-Stanisavljević N, Srdić-Rajić T, Zdunić G, Šavikin K. Antioxidant, antiplatelet and cytotoxic activity of extract of *Cystoseira amentacea* from the coast of Montenegro (South-East Adriatic Sea). *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures* 2014; 9(2): 869-80.
26. **Konić Ristić A**, Srdić-Rajić T, Kardum N, Glibetić M. Biological activity of *Aronia melanocarpa* antioxidants pre-screening in an intervention study design. *Journal of Serbian Chemical Society* 2013; 78 (3): 429–43.
27. Djunic I, Elezovic I, Vucic M, Srdic-Rajic T, **Konic-Ristic A**, Ilic V, Milic N, Bila J, Suvajdzic-Vukovic N, Virijevic M, Antic D, Vidovic A, Tomin D. Specific binding of paraprotein to platelet receptors as a cause of platelet dysfunction in monoclonal gammopathies. *Acta Haematologica* 2013;130 (2): 101-7.
28. Milošević-Jovčić N, Vujačić A, **Konić-Ristić A**, Pavlović J., Todorović V. and Glibetić M. The role of cytokines in orthodontic tooth movement. *Srpski Arhiv za Celokupno Lekarstvo* 2012; 140 (5-6): 371-8.

29. Djekic-Ivankovic M, Savikin K, Zdunic G, Debeljak-Martacic J, Tepsic J, Popovic T, Vucic V, **Konic-Ristic A**, Glibetic M. The effects of a new plant mixture on lipid levels in patients with metabolic syndrome. *Archives of Biological Sciences* 2010; 62(2), 403-5.
30. Juranić ZD, Besu I, Jelić S, **Konić-Ristić A**, Matković S, Janković L, Gavrilović D, Radojčić B, Minić I. Some patients with NHL possessed immunoreactivity to gliadin and to cow's milk proteins. *International Journal of Hematology* 2009; 90(2): 212-6.
31. Juranic Z, Besu I, Dajak M, **Konic-Ristic A**. Could the use of appropriate diet help in the prevention of multiple myeloma? *J BUON* 2009; 14(2): 321-2.
32. Cerović A, Miletić I, **Konic-Ristic A**, Baralic I, Djordjevic B, Djuricic I, Radusinović M. The dry plant extract of common bean seed (*Phaseoli vulgaris pericarpium*) does not have an effect on postprandial glycemia in healthy human subjects. *Bosn J Basic Med Sci.* 2006;6:28-33.

Predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M32) (1x1,5)

33. **Konic-Ristic A**, Srdic-Rajic T, Kardum N, Zec M, Holland W, Saha S, Kroon P, Glibetic M. Modulation of platelet function with dietary polyphenols-a promising strategy in the prevention of cardiovascular diseases? ISNFF Annual Conference 2014, 14th-17th October, 2014, Istanbul, Turkey.

Saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u celini (M33) (1x1)

34. Šobajić S, Andonov A, Đuričić I, Đorđević B, **Konić-Ristić A**. Effect of dietary supplementation with algal omega-3 lipids on fatty acid composition of egg yolks. 10th Symposium Vitamine und Zusatzstoffe in der Ernährung von Mensch und Tier. ISBN 3-86576-014-7. Editors R. Schubert, G. Flaschowsky, G. Jahreis, R. Bitsch, Friedrich Schiller Universitat, 2005; 369-37.

Saopštenja sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34) (44x0,5)

35. Kardum N, **Konić-Ristić A**, Petrović Oggiano G, Takić M, Zec M, Spasić S, Glibwetić M. Beneficial effects of aronia juice-based supplement consumption on cellular antioxidant enzymes and membrane lipid status in subjects with abdominal obesity. ISNFF Annual Conference 2014, 14th-17th October, 2014, Istanbul, Turkey.
36. Danesi F, Govoni M, Woodcock ME, **Konić-Ristić A**, D' Antuano LF, Bordoni A. Effects of Anethum graveolens and Brassica oleracea on cholesterol homeostasis in hepatic cells. 11th NuGOweek: Nutrigenomics of food, 8th-11th September 2014, Castellammare di Stabia, Italy (P12, pg44)

37. Vujačić A, Pavlović J, Milošević-Jovčić N, Todorović V, **Konić A**. TNF- α levels in the gingiva during the orthodontic tooth movement (OTM). 19th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 24th-27th April 2014, Belgrade, Serbia (OP167)
38. Vujačić A, **Konić A**, Pavlović J, Milošević-Jovčić N. Cytokines IL-1 and TNF- α in gingival cervical fluid during orthodontic treatment. levels in the gingiva during the orthodontic tooth movement (OTM). 18th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS), 25th-28th April 2013, Skopje, Macedonia (p17/84)
39. **Konić-Ristić A**, Srdić Rajić T, Kardum N, Šobajić S, Glibetić M. Antiplatelet and cell-based antioxidant activity of protocatechuic acid, one of anthocyanins major metabolite in humans. Integrative Approaches in Nutrition Research, 8-9th March, Clermont Ferrand, France (PO 26).
40. Vidović B, Đorđević B, Milovanović S, Stefanović A, Kotur Stevuljević J, **Konić Ristić A**, Stanković I. Supplementation with alpha lipoic acid increases plasma adiponectin level in patients with schizophrenia. Integrative Approaches in Nutrition Research, 8-9th March, Clermont Ferrand, France (PO 28).
41. Kardum N, Šavikin K, Milovanović B, Spasić S, **Konić-Ristić A**. Dietary supplementation with polyphenol rich chokeberry juice has beneficial effects in patients with mild hypertension and mild hyperlipidemia. The fifth International Symposium on Neurocardiology, 17th-18th October, 2013, Belgrade, Serbia (O58, pg.112)
42. Glibetić M, **Konic-Ristic A**, Srdic-Rajic T, Kardum N, Kroon PA, Hollands W, Boyko N. Acute effects of hot water infusions of mountain tea, nettle and dill on platelet function in subjects with metabolic syndrome: a randomised controlled intervention study. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
43. **Konic-Ristic A**, Glibetić M, Srdic-Rajic T, Kardum N, Kroon PA, Hollands W. Effects of 6-week of pomegranate juice consumption on platelet function in subjects with metabolic syndrome: a randomised controlled intervention study. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
44. Kardum N, **Konic-Ristic A**, Glibetić M, Srdic-Rajic T, Kroon PA, Hollands W, Woodcock M, Boyko N. Effects of 6 weeks of pomegranate juice consumption on cardiovascular disease risk biomarkers in subjects with metabolic syndrome: a randomised controlled intervention study. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
45. Chendey T, Koval N, Rishko MV, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Hollands W, Kroon PA. Effects of 6 weeks consumption of bioactive-rich nettle and Sideritis teas on endothelial function and other markers of cardiovascular disease risk in an at-risk subject group: a randomised controlled trial. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy

46. Danesi F, Govoni M, de Biase D, Saha S, Woodcock ME, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Kroon PA, Pession A, D'Antuono LF, Giordano E, Bordoni A. Hypocholesterolemic effect of dill and kale extracts: assessing mechanisms of action in hepatic cultured cells. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
47. Danesi F, Saha S, Kroon PA, Glibetić M, **Konić-Ristić A**, D'Antuono LF, Bordoni A. Protective role of *Sideritis scardica* and *Camellia sinensis* extracts in oxidatively injured mammalian cells. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
48. Hollands W, Woodcock ME, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Boyko N, Jorjadze M, Hayran O, Kroon PA. Can bioactive-rich plant food extracts of the Black Sea Region and isolated bioactive metabolites inhibit platelet function? Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
49. Petrov V, Levchuk O, Bati V, Markush N, Hollands W, Woodcock ME, Kroon PA, Danesi F, Bordoni A, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Boyko N. Cells and animal models used for testing of biological active compounds of plant originated traditional foods: results of BaSeFood project. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
50. Winterbone M, Woodcock ME, Cichello F, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Boyko N, Jorjadze M, Hayran O, Kroon PA. Are polyphenols found in plants from the black-sea region able to attenuate TNF α induced increases in adhesion molecules in endothelial cells? Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
51. Saha S, Woodcock ME, **Konić-Ristić A**, Glibetić M, Boyko N, Jorjadze M, Hayran O, Kroon PA. Identification of phenolic and glucosinolate bioactives in kale, dill, annual nettle (*Urtica urens*), *Sideritis scardica*, persimmon and pomegranate from the Black Sea region using LC-DAD-MS. Traditional Food International 2012, 4-5th October, 2012, Cesena, Italy
52. Grozdanić N, Stanojkovic T, Kljajic Z, Etahiri S, Assobhei O, **Konić-Ristić A**, Srdić-Rajić T, Kardum N, Backovic S. In vitro evaluation of antioxidant and antitumoral activities of marine algae *Gelidium Sesquipedale* and *Fucus Spiralis*. Eur J Cancer 2012; 48 (S5): S26.
53. Vujačić A, **Konić A**, Pavlović J, Milošević-Jovčić N, Vukčević V. Cytokines IL-1 β and IL-6 in gingival crevicular fluid during orthodontic treatment, in children and adults. 88th Congress of European Orthodontic Society, 18th-22th June, 2012, Santiago de Compostela, Spain.
54. Djunic I, Elezovic I, Vucic M, Srdic-Rajic T, **Konic-Ristic A**, Ilic V, Milic N, Bila J, Suvajdzic-Vukovic N, Antic D, Vidovic A, Tomin D. Paraprotein specific binding for platelet receptor glycoprotein Ib as a cause of acquired von Willebrand syndrome in monoclonal gammopathies. 17th Congress of European Hematology Association, 14th-17th June, 2012, Amsterdam, Netherland.

55. **Konic-Ristic A**, Stanojkovic T, Srdic-Rajic T, Zdunic G, Savikin K, Glibetic M. Antiproliferative and cell-cycle effects of chokeberry and pomegranate juices on colon cancer cells in vitro. 11th FENS European Nutrition conference, 26-29th October, 2011, Madrid, Spain, Abstract book, p.364, pp. 27/783.
56. Srdic-Rajic T, **Konic-Ristic A**, Arsic A, Zec M, Kardum N, Stojanovic F, Glibetic M. Effect of aronia melanocarpa juice intake on antioxidative status and platelet function - *ex vivo* study. 11th FENS European Nutrition conference, 26-29th October, 2011, Madrid, Spain, Abstract book, p.364, pp. 27/473.
57. Petrovic Oggiano G, **Konic-Ristic A**, Srdic-Rajic T, Stojanovic F, Glibetic M, Juranic Z. Immunoreactivity to gliadin and milk proteins in patients with metabolic syndrome. 11th FENS European Nutrition Conference, 26-29th October, 2011, Madrid, Spain. Abstract book, p.41,OP27/888.
58. Naska A, Sanches Silva A, Albuquerque TG, CostaI-IS, Finglas P, **Konic-Ristic A**, Glibetic M, D'Antuono F, Trichopoulou A. Dietary data and mortality patterns in countries of the Black Sea region. 11th FENS European Nutrition Conference, 26-2th October, 2011, Madrid, Spain. Abstract book, p.62, OP. 27/646.
59. **Konic-Ristic A**, Srdic-Rajic T, Arsić A, Djekić Ivanković M, Kardum D, Glibetić M. Effect of long-term consumption of *Aronia melanocarpa* juice on antioxidative status of patients with metabolic disease. 5th International Conference on Polyphenols and Health, 17-20th October, 2011, Sitges, Spain. Abstract book, pp 509.
60. Stanojković T, Kljajić Z, **Konić-Ristić A**, Zdunić G, Mačić V, Srdić-Rajić T, Šavikin K, Juranić Z. In vitro cytotoxic, anticoagulant, antioxidant and cell cycle effects of extract of brown alga *Cystoseira amentacea*, from Boka Kotorska, Montenegro. EACR- Anticancer Agents Research Congress, 13-16th October, 2010, Antalya, Turkey. Abstract book, pp 14.
61. Šavikin K, **Konić-Ristić A**, Zdunić G, Srdic-Rajic T, Kotur-Stevuljevic J. Salivary flow, immunoglobulin A levels and serum antioxidant status in smokers after a single black currant meal. 58th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant Research, 29th August-2th September, 2010, Berlin, Germany, Planta Med 2010; 76.
62. Besu I, Jankovic I., Ursu Magdu I, **Konic-Ristic A**, Raskovic S, Zizak Z, Juranic Z. The role of specific cows milk proteins in the etiology of recurrent aphthous ulcers. 14th International Congress of Immunology, 21-26th August, Kobe, Japan (PP-082-28)
63. Besu I, **Konic-Ristic A**, Jelic S, Matkovic S, Minic I, Djordjevic M, Juranic Z. Immunity to phytohemagglutinin in some NHL patients, 21th Meeting of the European Association for Cancer Research, 25-26th June, 2010, Oslo, Norway EJC Sup. 2010; 8(5): 313.

64. Popović T, Debeljak-Martaćić J, Tepšić J, Kujundzić S, **Konić-Ristić A**, Glibetić M and Gurinović M, Analytical analysis of traditional foods: Filling the gap in Serbian FCDB information, 3rd International EuroFIR Congress, 8th-10th September, 2009, Vienna, Austria, Abstract Book pp 357.
65. **Konic-Ristic A**, Besu I, Djordjevic M, Stankovic I, Jojic N, Bonaci-Nikolic B, Popovic D, Juranic I. Immunity to cows milk proteins and phytohemagglutinin is also found in patients with celiac disease. 2nd European Congress of Immunology, 13th-16th September, 2009, Berlin, Germany. European Journal of Immunology, 39 (S1), S705, 2009.
66. Besu I, Juranic Z, Djordjevic M, **Konic-Ristic A**, Filipovic-Ljeskovic I, Babovic N, Jelic S. The existence of humoral immunity to gliadin and cows milk proteins in patients with prostatic disease, ECCO 15-The European Cancer Conference, 20-24th September 2009, Berlin, Germany. EJC Supplements, 7(2), 102, 2009.
67. Djordjevic M, Maric I, **Konic-Ristic A**, Besu I, Dodig D, Stankovic I, Juranic I. Immunity to food antigens in patients with Balkan endemic nephropathy. 2nd European Congress of Immunology, 13th-16th September, 2009, Berlin, Germany. European Journal of Immunology, 39 (S1), S714, 2009.
68. Besu I, Jankovic L, Ursu Magdu I, **Konic-Ristic A**, Raskovic S, Zizak Z, Juranic Z. Humoral immunity to cow's milk proteins and gliadin in patients with recurrent aphthous stomatitis. 2nd European Congress of Immunology, 13th-16th September, 2009, Berlin, Germany. European Journal of Immunology, 39 (81), S703, 2009.
69. **Konic-Ristic A**, Juranic Z, Stanojkovic T, Miletic I, Stankovic S . Effects of human sera and PBMC on neoplastic colon cell line after broccoli sprouts consumption. The 12th International Congress PHYTOPHARM 2008, 2-4th July, Saint-Petersburg, Russia. Abstract Book, p. 68.
70. Besu I, **Konic-Ristic A**, Jelic S, Minic I, Matkovic S, Jankovic L, Mihaljevic B, Juranic Z. The existence of humoral immunity to gliadin and cow's milk proteins in patients with lymphoma, ECCO 14-The European Cancer Conference, 23-27th September 2007, Barcelona, Spain. EJC Supplements, 5(4), 348, 2009.
71. Šobajić S, Andonov A, Đuričić I, Đorđević B, **Konić-Ristić A**. Effect of dietary supplementation with algal omega-3 lipids on fatty acid composition of egg yolks. 10th Symposium Vitamins and Additives in Nutrition of Man and Animal, 28-29th September, 2005, Jena, Germany, Abstract book p. 72.
72. **Konic-Ristic A**, Vidovic B, Sobajic S, Stankovic I, Djordjevic B. Prevalence rates and trends on underweight normal weight and overweight/obesity among pharmacy student population in Serbia, 10th European nutrition Conference, 10-13th July 2007, Paris, France. Annals of Nutrition & Metabolism, 51(suppl 1), 302, 2007.

73. **Konic-Ristić A**, Juranic Z, Besu I, Stankovic I. Dietary proteins affect PBMC proliferation *In Vitro* in patients with Hodgkin's disease. I World Congress of Public Health Nutrition, 28-30th September 2006, Barcelona, Spain. *Public Health Nutrition*, 9(7A), 225, 2006.
74. Juranic Z, **Konic-Ristić A**, Besu I, Jelic S, Milanovic N, Mihaljevic B. Immunoreactivity to food antigens is sometimes present in patients with hematological diseases. I World Congress of Public Health Nutrition, 28-30th September 2006, Barcelona, Spain. *Public Health Nutrition*, 9(7A), 261, 2006.
75. Besu I, Juranic Z, **Konic-Ristic A**, Golubicic-Magazinovic I, Mihaljevic B, Milanovic N, Grubic B. The existence of humoral immunity to cows milk proteins in patients with Hodgkins disease. 16th European Congress of Immunology, 6-9th September 2006, Paris, France. *Book of Abstracts*, pp 1937.
76. **Konic-Ristić A**, Juranic Z, Besu I, Jelic S, Milanovic N, Marinkovic M, Milosevic D, Stankovic I, Stanojevic-Bakic N. The immunoreactivity of serum immunoglobulins with gliadin in patients with myeloma multiplex and non-Hodgkin's lymphoma, ECCO 13-The European Cancer Conference, 30 October- 3 November 2005, Paris, France. *EJC Supplements*, 3(2), 152, 2005.
77. Stanojkovic T, Juranic Z, **Konic-Ristic A**, Zizak Z, Tasic S. Cytotoxic and cell cycle effects induced by two aqueous-ethanol herbal extracts on human cervix carcinoma and human breast cancer cell lines, ECCO 13-The European Cancer Conference, 30 October- 3 November 2005, Paris, France. *EJC Supplements*, 3(2), 62, 2005.
78. **Konic-Ristic A**, Juranic Z, Stanojkovic T. Sulforaphane Affects PBMC Proliferation *In Vitro*, 12th International Congress of Immunology, July 2004, Montreal, Canada.

Rad u časopisu nacionalnog značaja (M52) (2x1,5)

79. Gurinović M, Ristić-Medić D, Vučić V, Milešević J, **Konić-Ristić A**, Glibetić M. Nutrition and cardiovascular diseases. *Acta Clinica*. 2013;13(I):156-80.
80. Popović T, Debeljak-Martačić J, Tepšić J, Kujundžić S, **Konić A**, Glibetić M, Gurinović M. Analitička analiza tradicionalne srpske hrane - dopuna podataka srpske FCDB baze podataka. *Food and Feed Research*. 2011;38(1):39-42.

Rad u naučnom časopisu (M53) (3x1)

81. Aleksić-Veličković V, Kardum N, Berisavac M, **Konić-Ristić A**, Glibetić M. Aktivnost antioksidativnih enzima u eritrocitima zdravih trudnica, trudnica sa preklampsijom i novorođenčadi. *Materia medica* 2012;28(3):691-8.
82. Stanković I, **Konić-Ristić A**, Delević V. Hormoni u namirnicama. *Arhiv za farmaciju*, 2010;60(2):198-206.

83. **Konić-Ristić A**, Šobajić S. Rezidualni sumpor-dioksid u uzorcima suvog voća sa beogradskog tržišta, *Hrana i ishrana*. 2005;46 (3-4):51-5.

Saopštenja sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M63) (4x0,5)

84. Stanković I, **Konić-Ristić A**. Probiotici, prebiotici i sinbiotici. 53. Simpozijum Farmaceutskog društva Srbije, Kopaonik, Srbija, 4.-6. jun 2009. Arhiv za farmaciju. 2009;59(2-3):169-81.
85. Đorđević B, **Konić-Ristić A**, Vidović B. Kalcijum kao najzastupljenija mineralna materija u organizmu. *Hrana i lekovi 2007*, Zlatibor, Srbija, 15.-18. april 2007. Zbornik radova str. 15-19.
86. Miletić I, **Konić-Ristić A**, Đorđević B. Optimalna dijeta tokom trudnoće i dojenja. 48. Simpozijum Farmaceutskog društva Srbije, Kopaonik, Srbija, 15.-18. jun. 2006. Arhiv za farmaciju. 2006; 56(3):260-9.
87. Miletić I, **Konić-Ristić A**, Đorđević B. Dijetetska hrana namenjena bebama i maloj deci. 47. Simpozijum Farmaceutskog društva Srbije, Vrnjačka Banja, Srbija, 13.-16. oktobar 2005. Arhiv za farmaciju 2005; 55(4):329-337.

Saopštenja sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64) (12x0,2)

88. Ajdzanovic V, Spasojevic I, **Konić-Ristić A**, Milenković D, Živanović J, Medigović I, Milošević V. The positive effect of naringenin on superficial membrane fluidity in human erythrocytes. 3rd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, 29th-31th October, 2014, Belgrade (pp 63).
89. Kojadinović M, Arsić A, Popović T, Kardum N, **Konić-Ristić A**, Glibetić M. Effect of pomegranate juice consumption on lipid profile and blood pressure in patients with metabolic syndrome. 3rd Congress of Physiological Sciences of Serbia with International Participation, 29th-31th October, 2014, Belgrade (P38, pp 128).
90. **Konić-Ristić A**, Srdić-Rajić T, Kardum N, Stanković I, Glibetić M. Polifenoli kao antitrombotični agensi u prevenciji kardiovaskularnih bolesti- in vitro i ex vivo ispitivanja. Četvrti kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, 24.-25. oktobar 2013., Beograd, Srbija. (O10, pg.23)
91. **Konić-Ristić A**, Srdić-Rajić T, Kardum N, Stanković I, Glibetić M. Uticaj konzumacije soka od nam na funkciju trombocita i druge faktore rizika za nastanak kardiovaskularnih obolenja (usmena prezentacija). Četvrti kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, 24.-25. oktobar 2013., Beograd, Srbija. (O9, pg.21)
92. Petrović-Oggiano G, Kardum N, Takić Marija, Petrović S, Popović T, Debeljak-Martačić J, **Konić-Ristić A**, Glibetić M. Uticaj antocijana iz „*Aronie melanocarpe*“ na odabrane biohemijske parametre kod žena u postmenopauzi sa metaboličkim sindromom. 12. Kongres o ishrani sa međunarodnim učešćem, 31. oktobar-3. novembar 2012, Beograd

93. Petrović-Oggiano G, Kardum N, Popović T, Takić Marija, Debeljak- Martačić J, **Konić-Ristić A**, Glibetić M. The effects of shorttenn supplementation with Aronia melanocarpa on selected anthropometrie and biochemical parameters in postmenopausal women with metabolic syndrome. Treći kongres Endokrinologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 6-9. decembar 2012, Beograd
94. **Konic-Ristic A**, Srđić-Rajić T, Arsić A, Djekić Ivanković M, Petrović-Oggiano G, Glibetić M. Povoljni efekti dijetetskog suplementa na bazi soka od aronije obogaćenog dijetnim vlaknima kod pacijenata sa metaboličkim sindromom. Treći kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, 25-26. novembar 2011, Beograd, Srbija
95. Đorđević B, **Konić-Ristić A**. Sastojci vina sa potencijalno protektivnim efektima na kardiovaskularni sistem. Drugi kongres o hiperlipoproteinemijama Srbije sa međunarodnim učešćem. Novi Sad, Srbija, 17.-19. novembar 2008. Zbornik sažetaka str. 38.
96. **Konić-Ristić A**, Juranić Z, Stanković I, Stanojković T. Ispitivanje citotoksičnog delovanja dijetamih izotiocijanata i njihova upotreba u dijetetskim suplementima Prvi kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, 15.-17. mart 2007, Beograd, Srbija.
97. **Konić-Ristić A**, Stanković I, Juranić Z, Stanojković T. Antiproliferativno delovanje dijetamih izotiocijanata na malignim ćelijskim linijama *In Vitro*. IV Kongres farmaceuta Srbije, Beograd, Srbija, 28. novembar-2. decembar 2006. Arhiv za fannaciju, 56 (4), 576-577, 2006, pp 86.
98. Baralic I, Miletic I, Sobajic S, Djuricic I, **Konic-Ristic A**. Efekat voćnih napitaka na bazi surutke na nivo sekrecije salivamog IgA kod karatista Simpozijum Mleko i proizvodi od mleka, Tara, Srbija, 6.-10. april 2005. Zbornik radova, str. 72-73.
99. **Konić-Ristić A**, Konić P, Stanković I, Đorđević B, Baralić I. Sadržaj estradiola u komercijalnom mleku na našem trzistu, Simpozijum Mleko i proizvodi od mleka, Tara, Srbija, 6-10. april 2005. Zbornik radova, str. 69-70.

Tehničko i razvojno rešenje (M81)

Novi proizvod: Aronija anti-oxi (2011)

Autori: Katarina Šavikin, Nebojša Menković, Aleksandra Konić-Ristić, Gordana Zdunić

Rezultat projekta (46913): Tradicionalni i novi proizvodi od plodova gajenih i samoniklih vrsta voćaka i vinove loze i nus-produkata u preradi, sa posebnim osvrtom na autohtone sorte: hemijska karakterizacija i biološki profil. Projektni period: 2011-2014. Rukovodilac projekta: dr Katarina Šavikin

3.3. VRSTA I KVANTIFIKACIJA NAUČNOISTRAŽIVAČKIH REZULTATA KANDIDATA DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

Vrsta rezultata/aktivnosti	Broj rezultata	Vrednost rezultata	Rezultati iskazani kvantitativno
Poglavlje u monografiji od međunarodnog značaja (M13)	2	6	2 x 6 = 12
Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu (M21)	13	8	13 x 8 = 104
Rad u istaknutom međunarodnom časopisu (M22)	7	5	7 x 5 = 35
Rad u međunarodnom časopisu (M23)	10	3	10 x 3 = 30
Predavanje po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M32)	1	1,5	1 x 1,5 = 1,5
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (M33)	1	1	1 x 1 = 1
Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M34)	44	0,5	44 x 0,5 = 22
Rad u časopisu nacionalnog značaja (M52)	2	1,5	2 x 1,5 = 3
Rad u naučnom časopisu (M53)	3	1	3 x 1 = 3
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampana u celini (M63)	4	0,5	4 x 0,5 = 2
Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64)	12	0,2	12 x 0,2 = 2,4
Odbranjena doktorska disertacija (M71)	1	6	1 x 6 = 6
Odbranjeni magistarski rad (M72)	1	3	1 x 3 = 3
Novo tehničko i razvojno rešenje (M81)	1	8	1 x 8 = 8
Učešće u međunarodnom projektu	7	4	7 x 4 = 28
Učešće u nacionalnom projektu	6	2	6 x 2 = 12
UKUPNO (za izbor u zvanje docenta potrebno najmanje 17 bodova)			272,9

3.4. ANALIZA RADOVA KANDIDATA DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

Naučnoistraživački rad Aleksandre Konić Ristić baziran je u osnovi na proučavanju uticaja nutritivnih i nenutritivnih sastojaka namirnica na zdravlje ljudi. Najvećim delom, istraživanja se odnose na ispitivanje delovanja dijetarnih polifenola i izotijocijanata na faktore rizika za nastanak kardiovaskularnih i malignih bolesti, u *in vitro*, *ex vivo* i *in vivo* eksperimentalnim uslovima. Poseban aspekt ovih istraživanja je posvećen antitrombocitnom delovanju biološki aktivnih jedinjenja kao i njihovih metabolita, u *in vitro* i *ex vivo* uslovima. U okviru ispitivanja antiproliferativnog i citotoksičnog delovanja, osim izotocijanata i

antocijana, deo istraživanja je usmeren i na ispitivanje efekata novosintetisanih jedinjenja, kao i biljaka koje su deo tradicionalne fitoterapije.

Veliki deo istraživanja kandidata odnosi se i na ispitivanje imunoreaktivnosti na dijetarne proteine (glijadin, proteine kravljeg mleka i albumine mesa) kod osoba sa različitim sociološkim determinantama, faktorima rizika, kao i oboljenjima (gojazne osobe, osobe sa celijačnom bolešću, malignim oboljenjima).

U toku svog naučnoistraživačkog rada, Aleksandra Konić Ristić se takođe bavila proučavanjem ishrane i njene povezanosti sa pojedinim faktorima rizika u osetljivim populacionim grupama: odojčad, mala deca, trudnice i dojilje. Takođe, jedan deo istraživanja se odnosi i na oblast bezbednosti hrane, pre svega sadržaj pojedinih aditiva, konzervanasa i hormona.

4. ANALIZA AKTIVNOSTI U OKVIRU AKADEMSKE I ŠIRE ZAJEDNICE DR SC. ALEKSANDRE KONIĆ RISTIĆ

(prema Pravilniku o bližim uslovima izbora u zvanje nastavnika na Farmaceutskom fakultetu u Beogradu)

(potrebno najmanje jedan prilog iz ove grupe aktivnosti)

4.3. Naziv elementa: Rukovođenje ili učestvovanje u radu stručnih tela i organizacionih jedinica Fakulteta

-Član Etičkog komiteta za klinička ispitivanja Farmaceutskog fakulteta u Beogradu

4.4. Naziv elementa: Podrška vannastavnim akademskim aktivnostima studenata na Fakultetu i/ili Univerziteta

-Ko-mentor studentskog rada u okviru Centra za naučno-istraživački rad studenata Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu koji je saopšten na 50. Kongresu studenata biomedicinskih nauka Srbije, 2009. godine u Lepenskom Viru

2. Dušan Mladenović, Senka Hadžibegović, Mladen Milović (2009): *Ispitivanje vode za piće. Mogućnost jednostavnog prečišćavanja češminske vode.*

4.3. Naziv elementa: Predsednik ili član upravnih ili stručnih tela profesionalnih organizacija (međunarodnih, nacionalnih)

- Član Upravnog i Glavnog odbora, kao i predsedavajući STSM (*short-term scientific missions*) odbora međunarodnog projekta: COST-European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research. Action FA 1403, 2014-2018.

-Član Etičkog odbora Instituta za proučavanje lekovitog bilja „Dr Josif Pančić“ u Beogradu

-Član Radne grupe za usaglašavanje delatnosti Instituta za medicinska istraživanja sa smernicama dobre laboratorijske prakse

4.4. Naziv elementa: Predavač na stručnim seminarima i kursevima

2014: *ISNFF Annual Conference*, Istanbul, Turkey

2014: *Skup posvećen obeležavanju 67.godina od osnivanja Instituta za biološka istraživanja "Siniša Stanković"*, Beograd

2013: *IV kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem*, Beograd

2013: *Sajam nauke studenata Biološkog fakulteta*, Beograd

2013: *XIII Stručna konferencija laboratorijskih tehničara Srbije*, Palić

2013: *Simpozijum I kategorije zdravstvenih radnika Srbije sa međunarodnim učešćem, Sekcija laboratorijskih tehničara i tehnologa, Zlatibor*

2012: *1^{er} Colloque Scientifique Franco-Serbe, Paris, France*

2012: *Traditional Food International, Cesena, Italy*

2011: *11th FENS European Nutrition Conference, Madrid, Spain*

2011: *III kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, Beograd*

2007: *I kongres o dijetetskim suplementima sa međunarodnim učešćem, Beograd*

Moderator usmenih izlaganja na IV kongresu o dijetetskim suplementima, Beograd, 24-25 oktobar, 2013

4.5. Naziv elementa: Recenzent u časopisima kategorije M20

Recenzirala je radove u međunarodnim časopisima kategorije M20: *Food and Function, Analytical Methods, Journal of American College of Nutrition, Oxidative Medicine and Cellular Medicine and Cellular Longevity, Saudi Arabian Journal of Biological sciences.*

4.6. Naziv elementa: Recenzent u časopisima kategorije M50

Recenzent u časopisu nacionalnog značaja: *Hrana i ishrana*

4.7. Naziv elementa: Popularizacija naučne oblasti kroz sredstva javnog informisanja

Objavila stručne priloge za „Blic Žena“ i „Doživeti 100“.

4.8. Naziv elementa: Ostalo

Aktivno učestvuje i podržava rad Udruženja Srbije za celijakiju

MIŠLJENJE I PREDLOG

Na raspisani konkurs za izbor dva docenta sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda, objavljenom u listu "Poslovi" od 08.05.2015. godine, prijavila su se tri kandidata:

1. dr sc. Ivana Đuričić, asistent na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu,
2. dr sc. Bojana Vidović, stručni saradnik na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, i
4. dr sc. Aleksandra Konić Ristić, naučni saradnik zaposlena u Centru izuzetnih vrednosti u oblasti istraživanja ishrane i metabolizma, Instituta za medicinska istraživanja Univerziteta u Beogradu.

Kandidat **dr sc. Ivana Đuričić** je rođena 1975. godine u Podgorici. Na Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer diplomirani farmaceut, upisala se školske 1994/95. godine, a diplomirala je 28.11. 2000. sa prosečnom ocenom 9,32. Od februara 2002. godine radi na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta prvo kao saradnik u izvođenju praktične nastave, od septembra 2002. godine (reizbor 2006.godine) kao asistent pripravnika, a od 2010. godine (reizbor 2013.godine) zaposlena je u zvanju asistenta za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda. Pedagoški rad dr sc. Ivane Đuričić sadržan je u dugogodišnjem radu sa studentima u okviru praktične nastave iz više predmeta. Na integrisanim akademskim studijama učestvuje u izvođenju praktične nastave na obaveznim predmetima *Bromatologija* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija), *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica II* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija), kao i izbornim predmetima *Dijetetika* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija). Učestvuje u realizaciji praktične nastave na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike i zdravstvene saradnike iz *Sanitarne hemije*, kao i predmeta *Dijetetika* u okviru specijalističkih akademskih studija Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi. Pedagoški rad dr sc. Ivane Đuričić je ocenjivan odličnim ocenama. Koautor je pomoćnog udžbenika „Praktikum iz bromatologije”. Bila je član komisije za odbranu ukupno 116 završnih i diplomskih radova. Prema pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika, u okviru nastavnih aktivnosti, ima 97,2 boda (minimalan uslov za izbor u zvanje docenta je 5 bodova).

Ivana Đuričić upisala je poslediplomske magistarske studije školske 2002/03. godine. Magistarski rad pod naslovom „Uticaj dijetarne suplementacije uljem riba na profil masnih kiselina eritrocita i lipide plazme kod pacijenata na hemodijalizi ” odbranila je 7. marta 2011.godine na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju pod naslovom „Uticaj omega-3 masnih kiselina iz različitih dijetarnih izvora na faktore rizika za razvoj kardiovaskularnih bolesti kod ispitanika srednjih godina” odbranila je 12. jula 2014. godine. U zvanje doktora farmaceutskih nauka promovisana je 17. marta 2015. godine.

Od početka rada dr sc. Ivana Đuričić je uključena u naučno-istraživački rad. Bila je angažovana na 6 projekata koje je finansiralo Ministarstvo nauke i tehnološkog razvoja RS, a trenutno je kao saradnik angažovana na dva projekta integralnih i interdisciplinarnih istraživanja koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja RS, kao istraživač A2 kategorije.

Kandidat dr sc. Ivana Đuričić objavila je ukupno 12 naučnih radova i 34 saopštenja, od toga: 1 poglavlje u monografiji međunarodnog značaja (M14), 3 rada u istaknutim međunarodnim časopisima (M22), 6 radova u međunarodnim časopisima (M23), 1 rad u časopisu nacionalnog značaja (M52), 1 rad u naučnom časopisu (M53), 1 predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M62), 2 rada saopštena na skupu međunarodnog značaja, štampana u celini (M33), 15 saopštenja na međunarodnim skupovima štampanih u izvodu (M34), 16 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja štampanih u izvodu (M64). Radovi dr sc. Ivane Đuričić citirani su 41 put. Prema Pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika, u okviru nastavnih aktivnosti, ima 70,2 boda (minimalan uslov za izbor u zvanje docenta je 17 bodova).

Dr sc. Ivana Đuričić, osim obaveznih nastavnih aktivnosti, učestvuje i u ispunjavanju obaveza Farmaceutskog fakulteta definisanih Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih proizvoda a na osnovu ovlašćenja Ministarstva zdravlja Republike Srbije. Kandidat aktivno podržava rad Centra za naučno-istraživački rad studenata kao ko-mentor studentskih naučno-istraživačkih radova, a učestvuje i u sportskim i umetničkim aktivnostima Farmaceutskog fakulteta. Učestvovala je kao moderator i predavač na kursovima kontinuirane edukacije, međunarodnim i nacionalnim stručnim skupovima i kongresima. U okviru bodovanja aktivnosti u akademskoj i široj zajednici, dr sc. Ivana Đuričić ima 6 priloga (minimalan uslov za izbor u docenta je 1 prilog).

Kandidat **dr sc. Bojana Vidović** je rođena 1980. godine u Doboju, Bosna i Hercegovina. Na Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer diplomirani farmaceut, upisala se školske 1998/99. godine, a diplomirala je 24. februara 2005. sa prosečnom ocenom 8,81. Od aprila 2005. godine radi na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta prvo kao saradnik u izvođenju praktične nastave, a od 2007. godine (reizbor 2010. godine) kao asistent za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda. Od 2015. godine zaposlena je na poziciji stručnog saradnika. Pedagoški rad dr sc. Bojane Vidović sadržan je u dugogodišnjem radu sa studentima u okviru praktične nastave iz više predmeta. Na integrisanim akademskim studijama učestvuje u izvođenju praktične nastave na obaveznim predmetima *Bromatologija* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija), *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica I* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica II* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija), kao i izbornim predmetima *Dijetetika* (studijski program Farmacija i studijski program Farmacija-medicinska biohemija) i *Zdravstvena ispravnost predmeta opšte upotrebe* (studijski program Farmacija-medicinska biohemija). Učestvuje u realizaciji praktične nastave na specijalističkim studijama za zdravstvene radnike i zdravstvene saradnike iz *Sanitarne hemije*, kao i predmeta *Dijetetika* u okviru specijalističkih akademskih studija Farmakoterapija u farmaceutskoj praksi. U školskoj 2011/12. godini i 2012/13. godini učestvovala je u izvođenju nastave u okviru specijalističkih akademskih studija Farmaceutski menadžment i marketing. Pedagoški rad dr sc. Bojane Vidović je ocenjivan odličnim ocenama. Koautor je pomoćnog udžbenika „Praktikum iz bromatologije”. Bila je član komisije za odbranu ukupno 151 završnog i diplomskog rada. Prema pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika, u okviru nastavnih aktivnosti, ima 104,2 boda (minimalan uslov za izbor u zvanje docenta je 5 bodova).

Školske 2005/06. godine upisala je poslediplomske magistarske studije, a 2006. prešla na doktorske akademske studije iz bromatologije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju pod nazivom „Uticaj suplementacije alfa-liponskom kiselinom na parametre oksidativnog stresa i antioksidativne zaštite kod obolelih od

shizofrenije” odbranila je 19. jula 2014. godine“ na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. U zvanje doktora medicinskih nauka - farmacija promovisana je 17. marta 2015. godine.

Dr sc. Bojana Vidović je do sada bila angažovana na dva projekta tehnološkog razvoja koje je finansiralo Ministarstvo nauke i tehnološkog razvoja RS, a trenutno je kao saradnik angažovana na dva projekta integralnih i interdisciplinarnih istraživanja koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja RS.

Kandidat dr sc. Bojana Vidović je objavila ukupno ukupno 11 naučnih radova i 50 saopštenja, od toga: 4 rada u međunarodnim časopisima (M23), 1 rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja (M45), 1 rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja (M51), 4 rada u časopisima nacionalnog značaja (M52), 1 rad u naučnom časopisu (M53), 2 saopštenja na međunarodnim skupovima, štampana u celini (M33), 22 saopštenja na međunarodnim skupovima, štampana u izvodu (M34), 1 predavanje po pozivu sa skupa nacionalnog značaja štampanog u izvodu (M62), 3 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u celini (M63), kao i 22 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u izvodu (M64). Bojana Vidović publikovala je 4 rada u međunarodnim časopisima koje indeksira *Science Citation Index* – u svim radovima je prvi autor. Ovi radovi su, zaključno sa pisanjem Izveštaja, prema podacima iz baze Scopus, do sada citirani 7 puta, bez autocitata. Prema pravilniku zadovoljava uslov broja naučnih radova za izbor u zvanje nastavnika i ima ukupno 52,4 boda (minimalan uslov za izbor u docenta je 17 bodova).

Dr sc. Bojana Vidović, osim obaveznih nastavnih aktivnosti, učestvuje i u ispunjavanju obaveza Farmaceutskog fakulteta definisanih Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih proizvoda a na osnovu ovlašćenja Ministarstva zdravlja Republike Srbije. Kandidat aktivno podržava rad Centra za naučno-istraživački rad studenata Farmaceutskog fakulteta u Beogradu kao ko-mentor studentskih naučno-istraživačkih radova, kao i član stručne komisije 52. i 53. Kongresa studenata biomedicinskih nauka Srbije sa internacionalnim učešćem. Održala je veći broj predavanja na akreditovanim kursevima kontinuirane edukacije, stručnim skupovima i kongresima. Koautor je publikacije „Dijetetski suplementi na tržištu Srbije“. Kandidat je recenzirao i radove za međunarodne časopise kategorije M20 (*Biological Trace Element Research, Psychiatry Research, Neuropsychiatric Disease and Treatment* i *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*). U okviru bodovanja aktivnosti u akademskoj i široj zajednici, Bojana Vidović ima 10 priloga (minimalan uslov za izbor u docenta je 1 prilog).

Kandidat **dr sc. Aleksandra Konić Ristić** je rođena 1975. godine u Leskovcu. Na Farmaceutski fakultet Univerziteta u Beogradu, smer diplomirani farmaceut, upisala se školske 1994/95. godine, a diplomirala je 03. juna 2002. sa prosečnom ocenom 9,58. Od oktobra 2002. godine radila je na Katedri za bromatologiju Farmaceutskog fakulteta prvo kao saradnik u izvođenju praktične nastave, a od 2007. godine kao asistent za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda. Jula 2009. godine na lični zahtev prekinula je radni odnos na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Od jula 2009. godine zaposlena je u Institutu za medicinska istraživanja Univerziteta u Beogradu, u Centru izuzetnih vrednosti u oblasti istraživanja ishrane i metabolizma, prvo kao istraživač-pripravnik, od 2010. godine (reizbor 2012. godine) kao istraživač saradnik. U naučno zvanje-naučni saradnik u oblasti medicinskih nauka-farmacija izabrana je 18.12.2014. godine.

U periodu od oktobra 2002. do jula 2009. godine, Aleksandra Konić Ristić je učestvovala na osnovnim diplomskim studijama u realizaciji praktične nastave iz predmeta

Bromatologija (smer diplomirani farmaceut i smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar) i *Kontrola zdravstvene ispravnosti namirnica* (smer diplomirani farmaceut-medicinski biohemičar). Pedagoški rad Aleksandre Konić Ristić od strane studenata je ocenjivan odličnim ocenama. Bila je član komisije za odbranu 81 diplomskih radova i 1 studentskog naučno-istraživačkog rada. U zvanju naučnog saradnika, član je Komisije za ocenu i odbranu 1 doktorske disertacije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Prema pravilniku o bližim uslovima za izbor u zvanje nastavnika, u okviru nastavnih aktivnosti, ima 54,2 boda (minimalan uslov za izbor u zvanje docenta je 5 bodova).

Aleksandra Konić Ristić upisala je poslediplomske magistarske studije školske 2002/03. godine, a 2006. upisala je doktorske studije iz bromatologije na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Magistarski rad pod naslovom „Ispitivanje izotiocijanata iz povrtarskih biljaka familije *Brassicaceae* i njihovog delovanja na proliferaciju malignih ćelija *in vitro*” odbranila je 7.oktobra 2011.godine na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju pod naslovom „Uticaj biljnih polifenola na aktivaciju trombocita i njihovu agregaciju sa ćelijama endotela, krvnim i malignim ćelijama” odbranila je 16. jula 2013. godine. U zvanje doktora farmaceutskih nauka promovisana je 2. oktobra 2013. godine.

Od početka rada dr sc. Aleksandra Konić Ristić je uključena u naučno-istraživački rad. Bila je angažovana na 4 projekta koje je finansiralo Ministarstvo nauke i tehnološkog razvoja RS, a trenutno je angažovana na dva projekta koje finansira Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja RS kao istraživač A1 kategorije. Takođe, dr sc. Aleksandra Konić Ristić je bila saradnik na 3 međunarodna projekta FP okvirnog programa naučnoistraživačke saradnje na nivou Evropske Unije, kao i 1 bilateralnog u okviru saradnje Republike Srbije i Republike Francuske. Trenutno je saradnik na tri međunarodna projekta, jednog u okviru FP7 programa i dva u okviru COST programa.

Kandidat dr sc. Aleksandra Konić Ristić objavila je ukupno 37 naučnih radova i 62 saopštenja, od toga: 2 poglavlja u istaknutoj monografiji međunarodnog značaja (M13), 13 radova u vrhunskim međunarodnim časopisima (M21), 7 radova u istaknutim međunarodnim časopisima (M22), 10 radova u međunarodnim časopisima (M23), 2 rada u časopisima nacionalnog značaja (M52), 3 rada u naučnom časopisu (M53), 1 predavanja po pozivu sa međunarodnog skupa štampano u izvodu (M32), 1 saopštenja na međunarodnom skupu, štampano u celini (M33), 44 saopštenja na međunarodnim skupovima, štampanih u izvodu (M34), 4 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u celini (M63), kao i 12 saopštenja na skupovima nacionalnog značaja, štampanih u izvodu (M64). Takođe, autor je i 1 tehničkog i razvojnog rešenja novog proizvoda (M81). Radovi dr sc. Aleksandre Konić Ristić citirani su 51 put (bez autocitata). Ukupan indeks naučne kompetentnosti je 272,9 (minimalan uslov za izbor u docenta je 17 bodova).

Dr sc. Aleksandra Konić Ristić je član Etičkog komiteta za klinička ispitivanja Farmaceutskog fakulteta u Beogradu. Održala je veći broj predavanja na stručnim skupovima i kongresima, nacionalnog i međunarodnog značaja. Recenzent je međunarodnih časopisa kategorije M20 (*Food and Function, Analytical Methods, Journal of American College of Nutrition, Oxidative Medicine and Cellular Medicine and Cellular Longevity, Saudi Arabian Journal of Biological sciences*). U okviru bodovanja aktivnosti u akademskoj i široj zajednici, Aleksandra Konić Ristić ima ukupno 8 priloga (minimalan uslov za izbor u docenta je 1 prilog).

Zaključak Komisije

Na osnovu detaljne analize nastavne i naučno-istraživačke aktivnosti prijavljenih kandidata Komisija konstatuje da sva tri prijavljena kandidata ispunjavaju uslove prema važećim zakonskim i podzakonskim propisima za izbor u zvanje docenta.

Komisija nakon dalje evaluacije pojedinih elemenata nastavne i naučno-istraživačke aktivnosti, zatim drugih aktivnosti u okviru šire akademske zajednice, daje prednost kandidatima koji su u kontinuitetu značajno doprinikli razvoju Katedre za bromatologiju, posebno u delu:

- realizacije nastave na integrisanim studijskim programima i na akademskim i zdravstvenim specijalističkim studijama koja se odvija na Farmaceutskom fakultetu,
- u pripremi i razvoju novo-akreditovanih integrisanih studijskih programa,
- učešća u van-nastavnim naučno-istraživačkim, sportskim i umetničkim aktivnostima studenata Farmaceutskog fakulteta,
- doprinosa naučno-istraživačkom radu u okviru projekata Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije koje Katedra za bromatologiju realizuje u saradnji sa drugim NIO,
- u ispunjavanju obaveza Farmaceutskog fakulteta definisanih Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti dijetetskih proizvoda na osnovu ovlašćenja Ministarstva zdravlja Republike Srbije,
- u aktivnom učešću u svim ostalim aktivnostima Katedre za bromatologiju u okviru šire društvene zajednice (kongresi o ishrani, susreti nutricionista, kongresi o dijetetskim suplementima, kursevi kontinuirane edukacije).

Članovi Komisije procenjuju da kandidati dr sci Ivana Đuričić i dr sci Bojana Vidović imaju pedagoške, istraživačke i stručne kvalitete neophodne za rad u visokom obrazovanju i naučnom istraživanju koji najbolje odgovaraju potrebama timskog rada Katedre za bromatologiju i predlažu izbornom veću Farmaceutskog fakulteta da izaberu u zvanje docenta za užu naučnu oblast Hemija hrane i dijetetskih proizvoda dr sci Ivanu Đuričić i dr sci Bojanu Vidović.

Članovi komisije

dr sci Brižita Đorđević, vanredni profesor
Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet

dr sci Slađana Šobajić, redovni profesor
Univerzitet u Beogradu-Farmaceutski fakultet

dr sci Nađa Vasiljević, redovni profesor
Univerzitet u Beogradu-Medicinski fakultet

Beograd, 8. jun 2015. godine

