

UNIVERZITET U SARAJEVU
POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENI FAKULTET

Primljeno: 20-10-2020			
Org. j.d.	Broj	Prilog	Vrijednost
	2237		

Komisija za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u nastavno zvanje docent
za oblast Prehrambene tehnologijeNASTAVNO-NAUČNOM VIJEĆU
POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENOG FAKULTETAPredmet: Izvještaj Komisije za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u
nastavno zvanje docent za oblast Prehrambene tehnologije

Odlukom Nastavno-naučnog vijeća Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta u Sarajevu br. 01-6-2020/20, od 05.10.2020. godine, imenovana je Komisija za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u nastavno zvanje docent za oblast Prehrambene tehnologije u slijedećem sastavu:

- 1.) **Dr Asima Akagić**, doktor poljoprivrednih nauka, redovni profesor Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za oblast Prehrambene tehnologije - **predsjednik**,
- 2.) **Dr Sanja Oručević Žuljević**, doktor poljoprivrednih nauka, redovni profesor Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za oblast Prehrambene tehnologije - **član**,
- 3.) **Dr Nermina Spaho**, doktor poljoprivrednih nauka, redovni profesor Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za oblast Prehrambene tehnologije - **član**,
- 4.) **Dr Milenko Blesić**, doktor poljoprivrednih nauka, redovni profesor Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za oblast Tehnologija vrenja - **rezervni član**.

Na konkurs, objavljen na web stranici Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta (www.ppf.unsa.ba) dana 01.07.2020. godine, koji je raspisao Poljoprivredno-prehrambeni fakultet Univerziteta u Sarajevu, a na osnovu odluke Senata Univerziteta u Sarajevu (broj: 01-14-82/20 od 24.06.2020), za izbor akademskog osoblja u akademsko (nastavno-naučno) zvanje docent za oblast Prehrambene tehnologije, kao jedini kandidat u predviđenom roku prijavila se dr Amila Oras, asistent Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. Kandidatkinja dr Amila Oras je u skladu sa zakonskim odredbama uz prijavu na konkurs dostavila svu potrebnu dokumentaciju, uz naznaku da se prijavljuje za izbor u zvanje docenta za oblast Prehrambene tehnologije.

Nakon uvida u priloženu dokumentaciju, uvažavajući odredbe člana 96. Zakona o visokom obrazovanju („Sl. novine Kantona Sarajevo“, br. 33/17) i člana 194. Statuta Univerziteta u Sarajevu, Komisija je konstatovala da kandidatkinja ispunjava sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statutom Univerziteta u Sarajevu. Nakon pregleda prijave na konkurs, detaljne analize sadržaja priložene dokumentacije i međusobnog

usaglašavanja, članovi Komisije Nastavno-naučnom vijeću Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu podnose slijedeći

IZVJEŠTAJ

1. BIOGRAFSKI PODACI

AMILA ORAS (rođena Vranac)

1.1 Datum i mjesto rođenja

14.12.1988. godine, Sarajevo, Bosna i Hercegovina

1.2 Tok školovanja

2007-2010	Diplomski – bachelor studij Prehrambene tehnologije, Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet u Sarajevu, BiH. Naslov
2010-2012	Diplomski - master studij Prehrambene tehnologije Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet u Sarajevu, BiH
2012-2017	Doktorski studij Prehrambene tehnologije, Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Univerzitet u Sarajevu, BiH.

1.3 Poznavanje stranih jezika

Engleski, turski

1.4 Radno iskustvo

Juni 2015 – juli 2018	Asistent za oblast Tehnologija prehrambenih proizvoda biljnog porijekla, na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu
* Juli 2018 – april 2019	Neplaćeno odsustvo radi spajanja porodica
* Juni 2019 – mart 2020	Porodiljsko odsustvo
Mart 2020 - danas	Asistent za oblast Tehnologija prehrambenih proizvoda biljnog porijekla, na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

1.5 Ostale aktivnosti, članstva u stručnim organizacijama

- Članstvo u Naučnom odboru I Studentskog kongresa Univerziteta u Sarajevu „Hrana – Ishrana – Zdravlje“ sa međunarodnim učešćem, juli 2016, Sarajevo, BiH.

1.6 Učešće na naučnim i stručnim skupovima, seminarima, edukacije

- 2017 *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry.* 27-29 September. Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
- 2017 *Restek - Pure chromatography.* Mikro+Polo i Restek. 14.02.2017. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
- 2015 *26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry.* 27-30 September. Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
- 2015 *The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus"* 01-04 October. Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
- 2014 *2nd International Congress on Food Technology.* 05-07 November. Kuşadası, Turkey.
- 2014 *25th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry.* 25-27 September. Izmir-Ceşme, Turkey.
- 2014 *Projekt menadžment kurs. Kurgan training.* Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
- 2013 *26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry.* 27-30 September. Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
- 2011 *22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry.* 28.09.-01.10.2011. Sarajevo. Bosnia & Herzegovina.
- 2010 *21. Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije.* Septembar, Neum, Bosna i Hercegovina.

1.7 Stipendije, studijski boravci i usavršavanje

- 2012 - *Stipendija doktorskog studija i istraživanja za doktorsku disertaciju u sklopu projekta "Evaluation of fruit genetic resources in Bosnia-Herzegovina with the aim of sustainable commercial utilization".* HERD - Programme for Higher Education, Research and Development in the Western Balkans (Ref. No. 332160 UE). 2011-2014. Ministarstvo vanjskih poslova Kraljevine Norveške.
- 2014
- 2013 *Razvoj metoda za određivanje polifenola HPLC tehnikom.* Supervizor: mr. Hans Ragnar Norli. Bioforsk Plantehelse - Norwegian Institute for Agricultural and Environmental Research. Ås, Norveška.
- 2012 *Eksperimentalni rad magistarske teze - HPLC i MS detekcija polifenola.* Supervizor: prof. dr Metka Hudina. Biotehnički fakultet Univerziteta u Ljubljani, Slovenija.
- 2011 *Ekstrakcija i određivanje polifenola HPLC tehnikom - tečnom hromatografijom visokih performansi.* Supervizor: prof. dr Metka Hudina. Biotehnički fakultet Univerziteta u Ljubljani, Slovenija.

1.8 Priznanja, nagrade

- 2010 *Nagrada Fonda „Akademik Edhem Čamo“ Univerziteta u Sarajevu za originalni naučni rad: Vranac, A., Čučević, N., Karalija L., Bjelak, S., Žilić, N., Ribić, K., Matić, E. (2010). "Uticaj konformizma na senzornu ocjenu prehrambenih proizvoda". Poljoprivredno-prehrambeni i Filozofski fakultet Univerziteta u Sarajevu.*

2. NAUČNO-STRUČNA I PUBLICISTIČKA AKTIVNOST KANDIDATKINJE

Sve naučno-stručne aktivnosti kandidatkinje dr Amile Oras podijeljene su u dva perioda:

- A. Period do izbora u zvanje asistenta (juni, 2015), i
- B. Period nakon izbora.

A. Period do izbora u zvanje asistenta

A.1. Naučno-stručna i publicistička aktivnost do izbora u zvanje asistenta

A.1.1. Naučno-istraživački radovi objavljeni u časopisima koje prate relevantne međunarodne baze podataka

1. **Vranac, A.**, Begić-Akagić, A., Spaho, N., Oručević, S. (2011). Uticaj ekstrakcije na kvalitet osvježavajućih bezalkoholnih pića od koprive. *Works of the Faculty of Agricultural and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LV, No. 61/1, pp. 175-182.
2. **Vranac, A.**, Muhović, L., Savić, D., Oručević, S., Begić-Akagić, A., Selimović, A. (2013). Uticaj dodatka heljedinog brašna na antioksidativna i senzorna svojstva. *Works of the Faculty of Agricultural and Food Sciences University of Sarajevo*. Vol. LVIII, No. 63/2. pp.105-113.
3. Begić-Akagić, A., Drkenda, P., **Vranac, A.**, Oražem, P., Hudina, M. (2013). Influence of growing region and storage time on phenolic profile of cornelian cherry jam and fruit. *European Journal of Horticultural Science* 78 (1). pp. 30-39.
4. Begić-Akagić, A., Spaho, N., Gaši, F., Drkenda, P., **Vranac, A.**, Meland, M., Salkić, B. (2014). Sugar and organic acid profiles of the traditional and international apple cultivars for processing. *Journal of Hygienic Engineering and Design*. UDC 634.11. pp. 190-196.
5. Drkenda, P., Spahić, A., Begić-Akagić, A., Gaši, F., **Vranac, A.**, Hudina, M., Blanke, M. (2014). Pomological characteristics of some autochthonous genotypes of cornelian cherry (*Cornus mas* L.) in Bosnia and Herzegovina. *Erwerbs-Obstbau*, Volume 56, Issue 2. pp. 59-66.

A.1.2. Naučni radovi u zbornicima koji prate relevantnu bazu podataka (kongresi, simpozijumi, savjetovanja)

1. Blesić, M., Bjelak, S., Čučević, N., Karalija, L., **Vranac, A.** (2010). Koncentracije željeza i cinka u regionalnim bijelim stonim vinima. Zbornik radova XXI Naučno-stručne konferencije poljoprivrede i prehrambene industrije. Neum, Bosna i Hercegovina. pp. 729-738.
2. Begić-Akagić, A., Nezirević, A., **Vranac, A.**, Spaho, N., Oručević, S., Drkenda, P. (2011). Effect of genotype and maceration on the content of bioactive compounds of sour cherry nectar. *Proceedings of the 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. pp. 282-285.
3. **Vranac, A.**, Begić-Akagić, A., Hudina, M., Oražem, P., Gaši, F., Spaho, N., Meland, M. (2014). Impact of cultivar and processing stage on the distribution of polyphenols in apples and their juices. *Proceedings of the 25th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry*. Çeşme/Izmir, Turkey. pp. 165-168.

A.1.3. Učešće na domaćim i međunarodnim skupovima (kongresi, konferencije, simpozijumi)

1. Blesić, M., Bjelak, S., Čučević, N., Karalija, L., **Vranac, A.** (2010). Koncentracije željeza i cinka u regionalnim bijelim stonim vinima. *21. Naučno stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije*. Neum, Bosnia and Herzegovina.
2. Begić-Akagić, A., Alekić, A., Oručević, S., Kallenborn, R., Berbić, N., Islamović, A., Drkenda, P., **Vranac, A.** (2013). Influence of production method on phenol content of rose hip "pekmez". *24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. 25-28 September 2013. Sarajevo, Bosna i Hercegovina. Book of Abstracts 83.
3. **Vranac, A.**, Begić-Akagić, A., Hudina, M., Oražem, P., Gaši, F., Spaho, N., Meland, M. (2014). Impact of cultivar and processing stage on the distribution of polyphenols in apples and their juices. *25th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. 25-27 September. Çeşme/Izmir, Turkey. Book of Abstracts 213.

4. **Vranac, A.**, Begić-Akagić, A., Gaši, F., Spaho, N., Drkenda, P., Kurtović, M., Meland, M. (2014). Polyphenolic profiles of traditional and international apple and pear cultivars using high performance liquid chromatography (HPLC). *2nd International Congress on Food Technology*. 05-07 November. Kuşadası, Turkey. Book of Abstracts 19.
5. Alihodžić, A., Gaši, F., Drkenda, P., Begić-Akagić, A., **Vranac, A.**, Meland, M., Spaho N. (2014). Sensory acceptability of the autochthonous fruits of Bosnia and Herzegovina - Challenges and possibilities for food industry. *25th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. 25-27 September. Çeşme/Izmir, Turkey. Book of Abstracts 43.
6. Begić-Akagić, A., Berbić, N., Islamović, A., **Vranac, A.**, Oručević, S., Drkenda, P., Spaho, N., Ekeberg, D., Bulbulušić, A., Kallenborn, R. (2014). Bioactive Compounds Content and Antioxidant Activity in Cornelian Cherry Jam during the Storage. *25th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. 25-27 September. Çeşme /Izmir, Turkey. Book of Abstracts 180.

A.2. Stručno usavršavanje

1. Ekstrakcija i određivanje polifenola HPLC tehnikom – tečnom hromatografijom visokih performansi. Supervizor: prof. dr Metka Hudina. Biotehnički fakultet Univerziteta u Ljubljani, Slovenija (2011).
2. Eksperimentalni rad magistarske teze – HPLC i MS detekcija polifenola. Supervizor: prof. dr Metka Hudina. Biotehnički fakultet Univerziteta u Ljubljani, Slovenija (2012).
3. Razvoj metoda za određivanje polifenola HPLC tehnikom. Supervizor: mr. Hans Ragnar Norli. Bioforsk Plantehelse - Norwegian Institute for Agricultural and Environmental Research. Ås, Norveška (2013).

A.3. Učešće u projektima i studijama

1. "Evaluation of fruit genetic resources in Bosnia-Herzegovina with the aim of sustainable commercial utilization" 2010-2014. HERD - Programme for Higher Education, Research and Development in the Western Balkans (Ref. No. 332160 UE) - Norway's Ministry of Foreign Affairs.
2. "Antioxidant activity and stability of bioactive components during processing of certain raw materials of plant origin in Bosnia and Herzegovina". HERD - Programme for Higher Education, Research and Development in the Western Balkans - Norway's Ministry of Foreign Affairs.

B. Period nakon izbora u zvanje asistenta

B.1. Naučno-stručna i publicistička aktivnost kandidatkinje od izbora u zvanje asistenta

B.1.1. Objavljene knjige

1. Akagić A., **Vranac A.** (2017). Svojstva voća za proizvodnju sokova. Poljoprivredno-prehrambeni fakultet Univerziteta u Sarajevu. Sarajevo, Bosna i Hercegovina. ISBN 978-9958-597-52-2. COBISS.BH-ID 23821062.

B.1.2. Naučni radovi publikovani u časopisima koje prate relevantnu međunarodnu bazu Podataka

1. Grahić, J., Đikić, M., Gadžo, D., Kurtović, M., Šimon, S., Lazarević, B., **Vranac, A.**, Gaši, F. (2016). Ispitivanje utjecaja organskih peletarnih đubriva na hemijski sastav sjemena i parametre prinosa heljde. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXI, No.66/2. pp. 31-47.
2. Blesić, M., Smajić Murtić, M., **Vranac, A.**, Spaho, N., Osmić, A., Hadžiahmetović, E., Hodžić S. (2016). Uticaj inokulacije kvascima i koncentracije šećera u jabučnom soku na tok

- alkoholne fermentacije i osnovne pokazatelje sastava i kiselinskih svojstava jabučnih vina. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXI, No. 66/2. pp. 153-166.
3. Oručević Žuljević, S., Džafić, A., Akagić, A., Spaho, N., **Vranac, A.** (2016). Relationship between Selected Quality Parameters in Spelt Wheat Grain. *International Journal of Agriculture Innovations and Research*. Vol. 5. Issue 1. ISSN (Online) 2319-1473. pp.54-58.
 4. Selimović, A., Miličević, D., Selimović, A., Oručević Žuljević, S., Jašić, A., **Vranac, A.** (2017). Properties of crackers with buckwheat sourdough. *Acta Chimica Slovaca*, Vol. 10, No. 2. pp. 152—158.
 5. Rašević, V., **Vranac, A.**, Oručević Žuljević, S. (2017). Impact of sourdough addition on the bread quality. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, University of Sarajevo*, Volume LXII, No. 67/2. pp. 401-410.
 6. Hodžić, A., **Vranac, A.**, Kurtović, M., Grahić, J., Memić, S., Gaši, F. (2017). Anthocyanins content in bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.) fruits from three populations in Bosnia and Herzegovina. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXII, No. 67/2. pp. 140-145.
 7. Memić, S., **Vranac, A.**, Drkenda, P., Akagić, A., Musić, O. (2017). Biochemical fruit composition of autochthonous pear cultivars from Bosnia and Herzegovina. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXII, No. 67/2. pp. 86-95.
 8. Akagić, A., **Vranac, A.**, Spaho, N., Gaši, F., Kurtović, M., Meland, M. (2017). Effect of processing on the polyphenolic compounds in apple juices. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXII, No. 67/2. pp. 482-492.
 9. **Vranac, A.**, Akagić, A., Gaši, F., Spaho, N., Kurtović, M., Meland, M. (2017). Sensory evaluation of blended cloudy apple juices. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXII, No. 67/2. pp. 493-504.
 10. Blesić, M., **Vranac, A.**, Smajić Murtić, M., Spaho, N. (2018). Polifenolni profili jabučnih vina proizvedenih spontanom i indukovanom fermentacijom šire sa različitim sadržajem šećera. *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*. Volume LXIII, No. 68/1. pp. 112-122.
 11. Murtić, S., Oljaca, R., Smajić Murtić, M., **Vranac, A.**, Akagić, A., Civic, H. (2018). Cherry tomato productivity as influenced by liquid organic fertilizer under different growth conditions. *Journal of Central European Agriculture*, 19(3). pp. 503-516.
 12. Murtić, S., Oljaca, R., Smajić Murtić, M., **Vranac, A.**, Koleska, A., Karic, L. (2018). Effects of seaweed extract on the growth, yield and quality of cherry tomato under different growth conditions. *Acta agriculturae Slovenica*, 111(2). pp. 315-325.
 13. Alihodžić, A., Gasi, F., Drkenda, P., Akagić, A., **Vranac, A.**, Meland, M., Music, O., Spaho, N. (2018). Sensory acceptability of the autochthonous fruits of Bosnia and Herzegovina. *Erwerbs-Obstbau* (<https://doi.org/10.1007/s10341-018-0365-y>).
 14. Akagić, A., **Vranac, A.**, Gaši, F., Drkenda, P., Spaho, N., Oručević Žuljević, S., Kurtović, M., Musić, O., Murtić, S., Hudina, M. (2019). Sugars, acids and polyphenols profile of commercial and traditional apple cultivars for processing. *Acta agriculturae Slovenica*, 113/2, 239–250.
 15. Akagić, A., **Oras, A.**, Oručević Žuljević, S., Spaho, N., Drkenda, P., Bijedić, A., Memić, S., Hudina, M. (2020). *Geographic variability of sugars and organic acids in selected wild fruit species*. *Foods*, 9(4), 462.

B.1.3. Učešće na međunarodnim i domaćim skupovima (kongresi, konferencije, simpozijumi)

1. Akagić, A., Mlačo, M., Islamović, A., Oručević Žuljević, S., **Vranac, A.** Kallenborn, R. (2015). Influence of Fruit Properties of Rose Hips on Pekmez Quality. *The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus"* 01-04 October. Sarajevo, Bosna i Hercegovina. Book of Abstracts 370.
2. **Vranac, A.**, Akagić, A., Gaši, F., Kurtović, M. (2015). Distribution of Individual polyphenols during the production of apple pekmez. *The 3rd International Symposium on "Traditional*

- Foods from Adriatic to Caucasus*" 01-04 October. Sarajevo, Bosnia and Hercegovina. Book of Abstracts 28.
3. Akagić, A., Islamović, A., **Vranac, A.**, Oručević Žuljević, S. (2015). Sugar and Organic Acid Profile of the Wild Fruits Originating from Bosnia and Herzegovina for Processing. *26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. 27-30 September. Sarajevo, Bosnia and Hercegovina. Book of Abstracts 53.
 4. **Vranac, A.**, Akagić, A., Gaši, F., Spaho, N., Kurtović, M., Meland, M. (2015). Effect of L-ascorbic acid addition on individual polyphenols content in clody and clear apple juices. *26th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*. 27-30 September. Sarajevo, Bosnia and Hercegovina. Book of Abstracts 98.
 5. **Vranac, A.**, Akagić, A., Gaši, F., Spaho, N., Kurtović, M., Meland, M. (2017). Sensory evaluation of blended cloudy apple juices. *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*, 27-29 September. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 72.
 6. Akagić, A., **Vranac, A.**, Spaho, N., Gaši, F., Kurtović, M., Meland, M. (2017). Effect of processing on the polyphenolic compounds in apple juices. *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*, 27-29 September. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 37.
 7. Memić, S., **Vranac, A.**, Drkenda, P., Akagić, A., Musić, O. (2017). Biochemical fruit composition of autochthonous pear cultivars from Bosnia and Herezgovina. *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*, 27-29 September. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 123.
 8. Hodžić, A., **Vranac, A.**, Kurtović, M., Grahić, J., Memić, S., Gaši, F. (2017). Anthocyanins content in bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.) fruits from three populations in Bosnia and Herzegovina. *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*, 27-29 September. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 111.
 9. Rašević, V., **Vranac, A.**, Oručević Žuljević, S. (2017). Impact of sourdough addition on the bread quality. *28th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry*, 27-29 September. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 64.
 10. Oručević Žuljević, S., Hodžurda, E., Džafić, A., **Vranac, A.** (2019). Impact of different forms of vanilla aroma on sensory parameters of hard biscuits with different fat content. *CASEE Conference*, 12-15 June. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 25.
 11. Akagić, A., **Vranac, A.**, Gaši, F., Spaho, N., Oručević Žuljević, S., Drkenda, P., Kurtović, M., Džafić, A., Hudina, M. (2019). Distribution of polyphenolic compounds in apple juices produced using traditional and commercial apple cultivars. *CASEE Conference*, 12-15 June. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. Book of Abstracts 28.

B.2. Projektne aktivnosti kandidatkinje

1. "Primjena bioregulatora u savremenoj proizvodnji i skladištenju jabučastog voća" 2017. Ministarstvo za obrazovanje, nauku i omladinu Kantona Sarajevo, FBiH, BiH.

B.3. Angažman u nastavi

B.4.1. Učesnik u realizaciji nastave na slijedećim predmetima

1. Tehnologija proizvoda biljnog porijekla I. I ciklus studija, obavezni predmet na studijskom programu Prehrambene tehnologije;
2. Tehnologija proizvoda biljnog porijekla II. I ciklus studija, obavezni predmet na studijskom programu Prehrambene tehnologije;
3. Tehnologija bezalkoholnih pića. I ciklus studija, izborni predmet na studijskim programima Prehrambene tehnologije i Ekonomika agroindustrije;
4. Funkcionalna hrana. I ciklus studija, izborni predmet na studijskom programu Prehrambene tehnologije;

5. Uzgoj i prerada gljiva. I ciklus studija, izborni predmet na više studijskih programa;
6. Prerada voća i povrća. II ciklus studija, obavezni predmet na studijskom programu Prehrambene tehnologije biljnog porijekla;
7. Bezalkoholna pića. II ciklus studija, izborni predmet na više studijskih programa;
8. Analiza kvaliteta voća i prerađevina od voća. II ciklus studija, izborni predmet na studijskom programu Voćarstvo-vinogradarstvo;
9. Prerada povrća. II ciklus studija, izborni predmet na studijskom programu Povrtlarstvo;
10. Tehnologija konditorskih proizvoda. II ciklus studija, izborni predmet na studijskim programima Prehrambene-tehnologije i Kontrola kvaliteta hrane i pića;
11. Tehnologija proizvodnje i prerade brašna. II ciklus studija, obavezni predmet na studijskom programu Prehrambene tehnologije;
12. Tehnologija ugljikohidrata. II ciklus studija, obavezni predmet na studijskom programu Prehrambene tehnologije.

B.4 Članstvo u organizacionim odborima i komisijama

1. *Član Naučnog odbora I Studentskog Kongresa „Hrana – Ishrana – Zdravlje“ sa međunarodnim učešćem.* Juli, 2016. Sarajevo, Bosna i Hercegovina.

3. OBRAZLOŽENJE I PRIJEDLOG

Na osnovu analize priložene dokumentacije, članovi Komisije za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u nastavno zvanje docent za oblast Prehrambene tehnologije su jedinstvenog stava da dr Amila Oras ispunjava sve uslove tražene odredbama Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Statuta Univerziteta u Sarajevu i Pravila Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za izbor u zvanje docent za oblast Prehrambene tehnologije jer:

- posjeduje naučni stepen doktora nauka u datoj oblasti,
- autor je ili koautor 1 knjige i 20 naučnih radova objavljenih u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim međunarodnim naučnim bazama podataka (od toga 15 objavljenih radova od izbora u zvanje asistenta) i 3 naučna rada publikovana u časopisima koji prate relevantnu bazu podataka ,
- autor ili koautor je 17 naučnih radova prezentovanih na različitim međunarodnim skupovima – konferencijama, kongresima, simpozijumima (od toga 11 prezentovanih radova od izbora u zvanje asistenta)
- pokazuje nastavničke sposobnosti.

Osim ispunjenih formalnih zakonskih uslova za izbor u zvanje docent, kandidatkinja dr Amila Oras je tokom svog rada na fakultetu iskazala izrazitu sklonost ka naučnim istraživanjima, što je potkrijepljeno kroz brojna učešća na međunarodnim i nacionalnim naučnim i stručnim skupovima, te angažman u radu sa studentima kroz izvođenje praktične nastave i pomoć u izradi bachelor i master teza.

Na osnovu svega navedenog, članovi Komisije jednoglasno zaključuju da kandidatkinja dr Amila Oras ispunjava sve uslove tražene odredbama Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta u Sarajevu, te u skladu s tim predlažu Nastavno-naučnom vijeću Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu da se dr Amila Oras izabere u zvanje docenta za oblast Prehrambene tehnologije.

Članovi komisije

U Sarajevu, dana 20.10.2020.

Prof. dr Asima Akagić

Asima Akagić

U Sarajevu, dana 20. 10. 2020

Prof. dr Sanja Oručević Žuljević

Sanja Oručević Žuljević

U Sarajevu, dana 20.10.2020

Prof. dr Nermina Spaho

Nermina Spaho