

UNIVERZITET U SARAJEVU  
FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA  
U SARAJEVU, Stjepana Tomića 1  
Sarajevo, 19. 05.2022. godine

UNIVERZITET U SARAJEVU  
FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA

Broj: 04-2-1163/22

Datum: 23.05. 2022god.

Odlukom broj 04-1-1077/22, 10.05.2021. godine, Nastavno-naučno vijeće Fakulteta zdravstvenih studija u Sarajevu na 35. redovnoj sjednici održanoj 09.05.2022. imenovalo je Komisiju za izbor saradnika u zvanju višeg asistenta za oblast „**KLINIČKO-HEMIJSKE-BIOHEMIJSKE LABORATORIJSKE TEHNOLOGIJE**“ (Pozicija pod tačkom 6) po Konkursu objavljenom 08.04.2022. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“ i na web stranici Fakulteta, u slijedećem sastavu:

1. **Dr.sc. Nafija Serdarević**, redovni profesor za oblast „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije“ Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu, predsjednik,
2. **Dr.sc. Snežana Unčanin**, vanredni profesor za oblasti „Morfološke tehnologije u citodijagnostici i hematologiji“ Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu, član,
3. **Dr.sc., Sabina Šegalo**, docent za naučnu oblast „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije“ i „Morfološke tehnologije u citodijagnostici i hematologiji“ Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu, član.

Konkurs je raspisan za izbor dva saradnika u zvanje – višeg asistenta za oblast „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije“. Nakon uvida u dostavljene materijale, Komisija konstatira da se na raspisani konkurs od 08.04.2022. prijavila dva Kandidata

**Mr. Selvedina Duškan**  
**Mr. Aleksandra Pašić**

U elaboraciji i ocjeni priložene dokumentacije, podnosimo slijedeći

## IZVJEŠTAJ

### 1. Biografski podaci

Mr. Aleksandra Pašić, asistent magistar laboratorijskih tehnologija je rođena 18.11.1971 u Sarajevu. Srednju medicinsku školu (Bjelave) pohađala u period 1987-1991, smjer medicinsko laboratorijski tehničar. Od 1993 godine uposlenik Kliničkog centra Univerziteta u Sarajevu, OJ Klinička biohemija sa imunologijom. U periodu od 2005-2009. godine upisala je Fakultet zdravstvenih studija i stekla zvanje Diplomiranog inženjera medicinsko laboratorijske dijagnostike, koji završava sa prosječnom ocjenom 8,02. Post-diplomski studij je upisala 2010. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Sarajevo, katedra Biologija, odsjek Biohemija i fiziologija, isti završila 2013. godine sa prosječnom ocjenom 8,70 i dobila je zvanje Magistar biologije, usmjerenje biohemija i fiziologija. U periodu od 2013-2019 godine

bila glavni laborant odjeljenja standardne kliniko laboratorijske dijagnostike ,OJ Klinička biohemija s imunologijom KCUS-u. Angažovana na Fakultetu zdravstvenih studija u Sarajevu od 2016. godine kao stručni suradnik u nastavi a 2018 godine postaje asistent na predmetima Kliničko-hemijske laboratorijske tehnologije (I,II) i Urgentna stanja u laboratoriji.

Član je Komore diplomiranih inženjera medicinsko laboratorijske dijagnostike FBIH i Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca BiH. Funkciju predsjednika upravnog odbora Asocijacije kao i predstavnika KCUS-u obavljala je u četverogodišnjem periodu 2012-2016 godine. U organizaciji Asocijacije bila član Organizacionog odbora 4 kongresa sa međunarodnim učešćem. Zamjenik je predsjednika Komore medicinsko laboratorijskih dijagnostičara Kantona Sarajevo (2010-2014). Aktivno je učestvovala na više međunarodnih i domaćih skupova i edukacija kao predsjednik komisije za ocjenu radova.

**Pored navedenog dodatno učestvuje na stručnim skupovima te pohađa kurseve i edukacije:**

1. Certifikat o učešću na LiveWebinar,Different Perspectives On Laboratory 4.0, IFCC, august 2021.
2. Certifikat o učešću na Live Webinar,Point of Cre Testing in Resource Limited Settings :Dotting the „i's“and croossing the „t'is“, IFCC,juni 2021.
3. Certifikat o učešću na Live Webinar, Quality in Clinical Laboratory, IFCC, juni, 2021.
4. Certifikat o učešću na Live Webinar on Clinical Applications of Cardiac Biomarkers,IFCC, januar 2021.
5. Certifikat o učešću na 8. hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike (s međunarodnim sudjelovanjem), 02.10.-06.10.2019, Brela
6. Certifikat o učešću na 6. kongresu Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u BiH s međunarodnim učešćem, 2016, Neum
7. Certifikat za učešće na 23rd Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation as Lecturer, 7.10.-9.10.2015, Sarajevo, BiH
8. Certifikat o učešću na 4. kongresu Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u BiH s međunarodnim učešćem, 12.05.-15.05.2014, Sarajevo
9. Certifikat o učešću na 5. Hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike s međunarodnim sudjelovanjem, 2013, Šibenik
10. Certifikat o učešću na 12.Stručni sastanak medicinskih biohemičara BiH,Udruženje medicinskih biohemičara BiH s međunarodnim sudjelovanjem, 2012, Sarajevo
11. Certifikat o učešću na 2. hrvatskom kongresu laboratorijske dijagnostike s međunarodnim sudjelovanjem „Uloga laboratorijske dijagnostike u prevenciji, otkrivanju i liječenju bolesti“, 08.05.-11.05.2008, Šibenik
12. Certifikat o učešću na 1. kongresu laboratorijskih i sanitarnih tehničara BiH s međunarodnim učešćem, 16.05.-20.05.2007, Sarajevo

**Učešće u domaćim simpozijumima i konferencijama**

1. Certifikat o učešću online stručnom sastanaku, Komore medicinsko-laboratorijskih dijagnostičara FBiH , april 2021.
2. Certifikat o učešću na online stručno – edukativnom predavanju Komora diplomiranih zdravstvenih inženjera svih profila FBiH,novembar 2020.
3. Certifikat o učešću na online Kontinuirana edukacija kroz projekat Strukovanje-CarDiaLounge, Roche,11 novembar ,2020.

4. Certifikat o učešću na online stručnom sastanku Komore medicinsko-laboratorijskih dijagnostičara FBiH, novembar, 2020.
5. Certifikat o učešću na online stručnom predavanju „Kako sačuvati zdravlje tokom pandrmije“, Medicinska asocijacija BIMA, april 2020.
6. Certifikat o učešću na stručnom sastanku Komore medicinsko-laboratorijskih dijagnostičara FBiH, 2017, Sarajevo
7. Certifikat o učešću ns stručnom predavanju Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih profesionalaca u BiH, 2017, Jahorina
8. Certifikat o učešću ns stručnom predavanju Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih profesionalaca u BIH, 2016, Trebinje
9. Certifikat o učešću ns stručnom predavanju Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih profesionalaca u BIH, 2015, Vlačić
10. Certifikat o učešću na 1 Conference on Medical and Biological Engineering in Bosnia and Herzegovina,Internacional Burch University, 13.03.-15.03.2015, Sarajevo
11. Certifikat o učešću na stručnim predavanja Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u BiH, 25.02.2015, Sarajevo
12. Certifikat o učešću na 5. stručnom sastanku Udruženja laboratorijskih i sanitarnih tehničara BiH, 21.05.2011, Mostar

#### **Dodatna edukacija i usavršavanja**

1. Certifikat - praktična i teoriska obuka za rad na analizatoru administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Gastat-u 18xx, Medichem (2019).
2. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad na hematološkom analizatoru administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Hemolyzer 5-Berg (2019).
3. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad na analizatoru administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Vitros-V4600 (2015), (2018).
4. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad na analizatoru administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Vitros-V5600(2014), (2018).
5. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad na analizatoru administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Cobas-501/601-Rosh (2012).
6. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad na analizatoru,administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Dimension X-Simens (2011).
7. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad,administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou na analizatoru Radiometer ABL80 i ABL 800(8XX)-New Tehnology(2005), (2018).
8. Certifikat-praktična i teoriska obuka za rad na hematološkom analizatoru administraciju uzoraka i održavanje na korisničkom nivou Cell-Dyn 3700-Abbott (2000).

#### **Učešće u organizacionim odborima domaćih i međunarodnih kongresa i skupova**

Predsjednik komisije za ocjenu stručnih radova na stručnim sastancima i simpozijima Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca. Jahorin (16.09.2017), Trebinje (17.09.2016).

Funkciju predsjednika upravnog odbora Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca (2012-2016).

Predstavnik KCUS-u u Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca obavljala u četverogodišnjem periodu 2012-2016 godine.

Član organizacionog odbora 4. kongresu Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u BiH s međunarodnim učešćem, Sarajevo (12.-15.05.2014).

Zamjenik predsjednika Komore medicinsko laboratorijskih dijagnostičara Kantona Sarajevo (2010-2014).

Član rganizacionog odbora IV Kongresa u organizaciji Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca Bosne i Hercegovine, Sarajevo, 12.-15.05.2014.

### **Dodatna priznanja**

Plaketa za najbolju poster prezentaciju na temu;” Koncentracija apolipoproteina u studentskoj populaciji“ 4. kongresu Asocijacije laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca u BiH s međunarodnim učešćem, Sarajevo

Uspješno se služi radom na računaru i aktivno govori engleski jezik.

## **2. Radovi kandidata od posljednjeg izbora u zvanje**

### **2.1. Naučni radovi**

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je konstatovala da je kandidatkinja nakon izbora u zvanje asistenta objavila 4 primarnih naučnih publikacija koji su dio referentnih bibliografskih baza podataka (*Web of Science, Scopus, EBSCO, Index Copernicus i Google Scholar*).

1. Smajic E, Avdic D, Pasic A, Prcic A, Stancic M. Mixed Methodology of Scientific Research in Healthcare. *Acta Inform Med*, 2022 Mar 30(1):88-91
2. Pašić A, Štraus S, Smajić E, Begović E, Haxhibeqiri-Karabdić I, Spasojević N. Psychosocial influence of COVID-19 on healthcare workers. *Med Glas (Zenica)*. 2022 Feb 1;19(1). doi: 10.17392/1425-21. Epub ahead of print. PMID: 35057609.
3. Šegalo S, Kiseljaković E, Berhamović L, Pašalić A, Mahmutović Vranić S, Berhamović E, Maestro D, Jogunčić A, Pašić A. Hepatitis B vaccination coverage rate and immune response among primary health care workers in Sarajevo Canton, Bosnia and Herzegovina. *Microbes and Infectious Diseases*. Article In Press; DOI :10.21608/M8.ID.2020.36483.103
4. Ćorić J, Pašić A, Panjeta M, Mujić J. Evaluation of high sensitivity C-reactive protein assay in cerebrospinal fluid on the Dimension RxL analyzer. *Journal of Health Sciences*. 2(1), pp.13-16. (2012).

### **2.2. Publikacije u neindeksiranim časopisima i Zbornicima (kongresi, simpozijumi, savjetovanja):**

1. Imamović M, Smajić E, Pašić A. Uticaj terapijskih modela kod pacijenata s Dijabetes Mellitusom II na prosječnu vrijednost HbA1C. Zbornik radova iz „Laboratorijske dijagnostike“, Komora medicinsko-laboratorijskih dijagnostičara FBiH, juni 2021.
2. Šegalo S, Smječanin E, Pašić A, Maestro D, Čamdžić A, Hajro S, et al. Profesionalno i okolinsko izlaganje formaldehidu, ksilenu i metanolu. *International Days of Public and Environmental Health Profession 2019*. Ljubljana: Inštitut za sanitarno inženirstvo. Knjiga sažetaka, pp. 92. (2019).

3. **Pašić A**, Smajić E, Šegalo S. Ergonomski faktori rizika u nastanku ozljeda u laboratoriju. 8. hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike (s međunarodnim sudjelovanjem). Brela: Hrvatska laboratorijska udruga. Knjiga sažetaka, pp. 39. (2019).
4. Šegalo S, **Pašić A**, Smajić E. Prevalencija mišićno koštanih poremećaja zdravstvenih profesionalaca u laboratorijskoj djelatnosti. 8. hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike (s međunarodnim sudjelovanjem). Brela: Knjiga sažetaka, pp. 40. (2019).
5. Smajić E, **Pašić A**. Značaj metodologije znanstvenog istraživanja u biomedicine sa osvrtom na laboratorijsku dijagnostiku, 8. hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike (s međunarodnim sudjelovanjem). Brela: Knjiga sažetaka, pp.19. (2019).
6. Šegalo S, Maestro D, Poljak-**Pašić A**, Jahić M. Značaj vakcinacije u prevenciji hepatitis B virusne infekcije zdravstvenih profesionalaca. VII kongres ALISZP BiH sa međunarodnim učešćem. Asocijacija laboratorijskih i sanitarnih zdravstvenih profesionalaca. Tuzla: e-Knjiga sažetaka. (2019).
7. Hasaneferić B, Hajro S, **Pašić A**, Begović E, Hasković D. Diagnostic significance of blood smear atypical cells in patientis with infectious mononucleosis XXVII Balkan Clinical Laboratory Federation Meeting (BCLF 2019), XXX National Congress of the Turkish Biochemical Society (TBS 2019). Istanbul: abstract book. (27-30 oktobar 2019).
8. **Pašić A**. Korelacija sANA i hemolitičkih manifestacija u slučajevima sistemskog eritemskog lupusa 43. Oktobarski susreti u organizaciji lab. i san tehničara Republike Makedonije (8/10 oktobar 2015).
9. Ćorić J, Hasaneferić B, **Pašić A**, Kučukalić E, Panjeta M. Nivo lipoproteina (a) u krvi kod bolesnika sa akutnim infarktom miokarda. 5 Hrvatski kongres laboratorijske dijagnostike, s međunarodnim sudjelovanjem. Šibenik:Knjiga sažetaka, pp52. (2013).
10. **Pašić A**. Antinuklearna antitijela specifična za sistemski eritemski lupus, Valetudo, Magazin za stručnu i medicinsku javnost. (2014).
11. Ćorić J, **Pašić A**. Koncentracija apolipoproteina u studentskoj populaciji, 4. Kongres ALISZP u BiH sa međunarodnim učešćem. Sarajevo. Knjiga sažetaka (2014).
12. Smajić E, Jurić N, **Pašić A**, Deliće T. Najčešći upalni uzročnici u vaginalno-cervikalno-endocervikalnim razmazima žena do 35. godina starosti, 4. Kongres ALISZP u BiH sa međunarodnim učešćem, Sarajevo. Knjiga sažetaka. (2012).
13. **Pašić A**, Ćorić J, Panjeta M. Procjena tačnosti i preciznosti hematološkog brojača CELL-DYN 3700,1 Kongres Hematologa i Transfuziologa BIH. Knjiga sažetaka, pp.71. (2011).
14. Ćorić J, **Pašić A**, Kučukalić E. Vanjska procjena kvalitete u laboratorijskoj hematologiji FBiH. 1 Kongres Hematologa i Transfuziologa BIH. Knjiga sažetaka, pp.71. (2011).
15. Hasaneferić B, **Pašić A**. Određivanje trombocita na hematološkom brojaču CELL-DYN 3700 kod trombocitopenije. FBiH 1 Kongres Hematologa i Transfuziologa BIH. Knjiga sažetaka, pp.72. (2011).

### 3. Nastavno-pedagoški rad

Mr Aleksandra Pašić je 2018. godine, br.01-986-114/18 odlukom Univerziteta u Sarajevu izabrana u zvanje asistenta za naučnu oblast „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije“ na period od četiri godine.

Kandidatkinja ima već bogato pedagoško-nastavno iskustvo kroz realizaciju nastave kao asistent na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu za oblasti „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije.“

## ZAKLJUČAK I PRIJEDLOG

Na osnovu prethodno izloženih činjenica i mišljenja Komisija jednoglasno konstatira da **Mr. Aleksandra Pašić** u periodu od poslednjeg izbora u zvanje asistent ispunjava sve propisane uvjete za izbor u zvanje višeg asistenta Fakulteta zdravstvenih studija za oblast „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije“, jer ima sljedeća ostvarenja:

- proveden izborni period u zvanju asistenta za navedenu oblast;
- uspješno završen prvi ciklus studija na Fakultetu zdravstvenih studija, Univerziteta u Sarajevu 2009. godine sa prosječnom ocjenom 8,02;
- uspješno završen drugi ciklus studija na Prirodno-matematskom fakultetu, Univerziteta u Sarajevu 2013. godine sa prosječnom ocjenom 8,70; Tema Magistarskog rada: „Korelacija sANA I hemolitičkih manifestacija u slučajevima sitemskog eritemskog lupusa.“
- objavila je 4 primarnih naučnih publikacija koji su dio biografskih baza podataka (*Web of Science, Scopus, EBSCO, Index Copernicus i Google Scholar*) uključujući i one publikacije potrebne prema odredbama člana 115., stav 2. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo br.33/17“);
- pokazala je nastavničke sposobnosti kroz učešće u nastavnom procesu

Imajući u vidu odredbe člana 96. Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo br.33/17“); i Statuta Univerziteta u Sarajevu, te na osnovu dugogodišnjeg ličnog poznavanja angažmana i rada kandidatkinje, Komisija jednoglasno i sa posebno velikim zadovoljstvom, zaključuje da

**Mr. Aleksandra Pašić**  
ispunjava sve uslove da se izabere u zvanje

**VIŠEG ASISTENTA**  
za oblast „Kliničko-hemijske-biohemijske laboratorijske tehnologije“ (Pozicija pod tačkom 6)

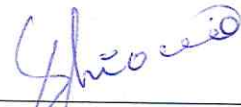
na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu.

Sarajevo, 19.05.2022.

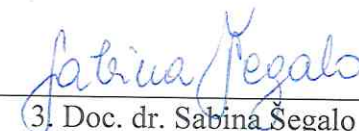
Članovi komisije:



1. Prof. dr Nafija Serdarević



2. Prof. dr Snežana Unčanin



3. Doc. dr. Sabina Šegalo