

Broj protokola: 115-1-SSST/26

Datum dostave: 26.01.2026.

Komisija za izbor u nastavno-naučno zvanje

Vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST

Na osnovu člana 69 stav (1), tačka f), 123.,124,126,tačka d) i 176 Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo, br.36/22), Odluke Vijeća Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST o raspisivanju konkursa za izbor u naučno-nastavna zvanja, broj:040-VMF108/25 od 03.10.2025.godine, Odluke Senata Univerziteta SSST o davanju saglasnosti o raspisivanju konkursa za izbor u naučno-nastavna zvanja,broj:S-0014-2/25 od 27.11.2025.godine, Vijeće Fakulteta na 109. elektronskoj sjednici održanoj 26.12.2025.godine donijelo je odluku o imenovanju Komisije za reizbor u zvanje docenta ,u sastavu:

1.**Prof.dr. Nihad Fejzić**, Veterinarski fakultet Univerziteta u Sarajevu,naučna oblast Veterinarsko javno zdravstvo i legislativa, predsjednik Komisije

2.**Prof.dr. Semira Galijašević**, Medicinski fakultet Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, naučna oblast Medicinska Biohemija, članica komisije

3.**Prof.dr. Mufida Aljičević**, Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu, naučna oblast Medicinska mikrobiologija i parazitologija, članica komisije

Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Oslobođenje“ dana 04.12.2025.godine i na web stranici Univerziteta SSST. Isti je bio otvoren 15 dana od dana objave (zaključen 18.12.2025.godine). Na objavljeni konkurs prijavio je dostavila je jedna kandidatkinja Dr.Fadila Serdarević.

Nakon detaljnog uvida u pristiglu prijavu i priloženu dokumentaciju kandidatkinje Dr.Fadile Serdareviće , a na osnovu Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta SSST, Komisija Vijeću Medicinskog fakulteta Unvierziteta SSST podnosi slijedeći

IZVJEŠTAJ

1. BIOGRAFIJA

a) Lični podaci

Ime i prezime: Fadila Serdarević

Datum rođenja: 21.08.1967. godine

Strani jezici: engleski, holandski

E-mail: fserdarevic@gmail.com; fadila.serdarevic@ssst.edu.ba

Telefon: +387 33 225 485; 061 900-967

Trenutno zaposlenje: osnivačica i voditeljica Centra za Epidemiologiju i Statistiku, „EpiSta“, Sarajevo, BH <https://www.wisdombridge.biz/epista/en>

b) Edukacija

Rođena u Sarajevu 1967. godine gdje završava osnovnu i srednju školu, te Medicinski fakultet sa određenim prekidom usljed opsade grada. Na Medicinskim fakultetu je diplomirala 1999. godine. Nakon diplomiranja, dobila je profesionalnu Fulbright stipendiju “Huber Humphrey”, te u sklopu iste magistrira 2004. godine na Tulane univerzitetu u Nju Orliensu, USA, gdje stiče zvanje “magistra javnog zdravstva”.

Od 2008. – 2011. godine obavlja specijalizaciju iz epidemiologije. U okviru specijalizacije odlazi u Centar za kontrolu i prevenciju bolesti - CDC, Atlanta, USA, gdje provodi dvije godine usavršavajući se za istraživanje epidemije i nadzor nad zaraznim bolestima (rad na terenu - Chicago, država Illinois).

Magistarski iz epidemiologije obavlja na Erazmusu, Rotterdam, Holandija, gdje 2013. godine stiče zvanje Magistra nauka. 2014. godine na Erasmusu stiče zvanje doktora nauka iz oblasti epidemiologija (DSc). Na Erasmusu nastavlja edukaciju i 2019. godine stiče zvanje doktora filozofije (PhD) iz epidemiologije.

Postdoktoralni studij obavlja u New Yorku, na New York univerzitetu (NYU) iz oblasti epidemiologije okoliša, a od 2019 do 2025 godine nastavlja s postdoktoralnim studijem na Erazmusu, iz oblasti genetske, razvojne i neuropsihijatrijske epidemiologije. U okviru ovog studija, pronašla najraniji fenotip u relaciji sa SCH genetskim rizikom, kao i zajednicku genetsku predispoziciju za neuromotorni razvoj i autisticne simptome djece u generalnoj populaciji. Od 2021 do 2022 godine obavlja dodatnu edukaciju i istraživanja iz epigenetike na Harvard univerzitetu, USA gdje se posebno fokusira na kauzalne metode u observacionim studijama. U toku 2023 i 2024 godine učestvuje na projektu genetskih istraživanja na dijabetesu mellitusus tip2 na Khalifa univerzitetu, Abu Dabi, UAE. Kao prvi i posljednji autor objavila više radova u prestižnim časopisima poput JAMA Psych, Biological Psych, Epigenetics i slicno.,

Kroz postdiplomsku edukaciju usavršava biostatističke metode, kao npr. metode ponovljenih mjerenja (repeated measures), “joint modele”, metode uspostavljanja uzročnosti, “survival analizu”i sl., kao i epidemiološke metode u oblasti genetike s posebnim osvrtom na analize poligenetskih rizika, “mendelian randomization” (MR), “shared liability” analize, te “mediated pleiotropy”.

c) Profesionalno i radno iskustvo

U periodu 1995. - 2001. godine zaposlena za Internacionalni Centar za Migracije, Zdravlje i Razvoj /ICMHD/ na Medicinskom fakultetu Sarajevo, Katedri za epidemiologiju. Kao epidemiolog i član ICMHD tima saraduje na rješavanju problema migracija sve do danas: <https://icmhd.ch/who-we-are/board/>

Od 2003. do 2005. godine zapošljava se na Univerzitet Južne Floride (USF), gdje zahvaljujući nadzoru prof. Đulbegovića stiče vještine medicine zasnovane na dokazima. Po povratku u Sarajevo zahvaljujući saradnji sa AKAZ-om (prof Riđanovićem) obučava ovim vještinama ljekare širom Bosne i Hercegovine kroz EBM radionice. Ova saradnja uspješno traje i sada.

Od 2006. do 2016. godine radi kao uposlenik Katedre za epidemiologiju Medicinskog fakulteta u Sarajevu prvo kao asistent, a poslije i kao viši asistent i istraživač. U okviru posljednje pozicije pomaže uspostavljanje Centra za kontinuiranu edukaciju kroz koji registruje kurseve iz biostatistike i epidemiologije i obučava studente.

Od 2019 do 2025 godine zaposlena na Erasmus Univerzitet, Rotterdam kao postdoktoralni istraživač na "par-time" osnovi. U toku 2025 godine osniva Centar za Epidemiologiju i Statistiku „EpiSta“ u Sarajevu kroz koji pruža usluge epidemioloških (naučnih) metoda i statističke obrade podataka. Od 2020 do kraja 2025 godine je docentica na predmetu Biostatistika za epidemiologijom na SSST-u.

d) Učešće u programima mobilnosti

Harvard University, USA
Erasmus University, Holandija
Khalifa University, UAE

e) Učešće u strukturama Fakulteta

Nema

f) Istraživački interesi

Specifična područja profesionalnog interesa su moderne epidemiološke i biostatističke metode, s posebnim interesom za izučavanje metoda uspostavljanja uzročnosti u medicini. Nadalje područja genetske, neuropsihijatrijske, razvojne, te infektivne epidemiologije predstavljaju užu zonu interesovanja.

g) Poznavanje rada na računaru

MicrosoftOffice, SAS, SPSS, Endnote

2.NASTAVNO-PEDAGOŠKI RAD

2.1 Učešće u nastavi

Od 2020 do 2025 godine je izabrana docentica na predmetu "Biostatika sa epidemiologijom" na Medicinskom fakultetu Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology

Od 2006. do 2016. godine je radila kao uposlenik Katedre za epidemiologiju Medicinskog fakulteta u Sarajevu prvo kao asistent, a poslije i kao viši asistent i istraživač. U okviru posljednje pozicije pomaže uspostavljanje Centra za kontinuiranu edukaciju kroz koji registruje kurseve i obučava studente: Referenca: Jatić Z, Serdarević F, Designing Effective Center for Continuing Medical Education at the Faculty of Medicine, University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Folia Med. Fac. Med. Univ. Sarajevisis 2015; 50(2): 127-12

3. NAUČNOISTRAŽIVAČKI I PUBLICISTIČKI RAD

3.1. Učešće u naučnoistraživačkim projektima

a. Nakon izbora u posljednje zvanje:

1. Federalno Ministarstvo za obrazovanje, Vlada Federacije Bosne i Hercegovine
Serdarević, Fadila (Co-PI), 02.07.2025 – trenutno
„Rani ishod nedonoščadi prenatalno izloženih respiratornim virusnim infekcijama kroz uticaj na gensku ekspresiju antioksidativnog kapaciteta“ KCUS, Sarajevo, Bosna i Hercegovina

2. KNAW Van Lersum, Dutch Government
Serdarevic, Fadila (Principal Investigator), 01/11/21-01/06/22
Causal Inference Methods, Harvard School of Public Health, USA
Uloga: PDC

3. Academy of Sciences and Art of Bosnia and Herzegovina (ANUBH)
Serdarevic, Fadila (Epidemiolog)
01/04/20-01/04/22
Epidemic Location Intelligence Service (ELIS) Project

b. Prije izbora u posljednje zvanje

1. KNAW Ter Meulen Beurs, Dutch Government
Serdarevic, Fadila (Principal Investigator)
01/06/18-01/01/19
Epidemiological studies of infant neuromotor development
New York University (NYU)
Role: PDC

2. 2013-2548/001-001-EMA2
Serdarevic, Fadila (Principal Investigator)
08/08/16-08/09/17
Infant Neuromotor development and Neuropsychiatric Problems. Modern Epidemiological approaches
Role: FEL

4. a. EPI-AID number (or HETA number): 2008-00337
Serdarevic, Fadila (EIS Officer, CDC)
Dates of investigation: 28/9/2008 – 20/10/2008
Location of investigation: Chicago
Syphilis Surveillance System Evaluation in Chicago

5. EPI-AID number (or HETA number): 2009-00145 Serdarevic, Fadila (EIS Officer, CDC)
Dates of investigation: 03/10/2009 – 04/10/2009
Location of investigation: Chicago, Meningoseptika: Clinical and Microbiological Analysis of Bloodstream Infections

6. EPI-AID number (or HETA number): Outbreak# IL 2010-087

Serdarevic, Fadila (EIS Officer, CDC)

Dates of investigation: 30/3/2010 – 11/5/2009

Location of investigation: Cook County

Norovirus Outbreak - Cook County, Illinois

7. EPI-AID number (or HETA number): 2009-056

Serdarevic, Fadila (EIS Officer, CDC)

Dates of investigation: 24/4/2009 – 13/7/2009

Location of investigation: Chicago

Outbreak of Novel H1N1 Influenza A Virus –Chicago, April-July 2009

3.2. Objavljene knjige i udžbenici nakon izbora u zvanje

a.Nakon izbora u posljednje zvanje

Nema

b.Prije izbora u posljednje zvanje

1.Serdarevic F. Infant Neuromotor Development and Neuropsychiatric Problems. Modern Epidemiological approaches. Erasmus University Rotterdam; 2019. Available from: <http://hdl.handle.net/1765/116751>

2. Hukić, M., Serdarević, F., Karabegović, A., Tahirović, E., Ferhatbegović, E., Goletić, T., Travar M., Uzunović, S., Šalkić, N., Pilav, A., Jogunčić, A., Mulić, M., Karakaš, S., Avdić, N., Mulabdić, Z., Pavić, G., Bičo, M., Vasilj, I., Mamić, D., Huseinagić, S., Nikolić, A., Lazić D., Ponjavić, M. COVID-19 pandemic in Bosnia and Herzegovina: March – June 2020

3. Dizdarevic J, Ridanovic Z, Serdarevic F, et al. Evidence-based guideline on abortion procedures, UNFPA, BH office, 2007.

4. Riđanovic Z, Serdarevic F, et al. Evidence-based guideline on abortion counselling, UNFPA, BH office, 2007

5. Dervišević E, Pašalic A, Serdarevic F, Condom Programming in Bosnia and Herzegovina, UNFPA, BH office, 2008

3.2. Lista radova prezentiranih na kongresima, simpozijumima i objavljenih kao sažeci u zbornicima radova

a.Nakon izbora u posljednje zvanje

1. S Alnuaimi, T Reljic, F. Serdarevic, S.Semiz. IDF23-0213 Effects of adding thiazolidinediones to metformin in Type 2 diabetes management: A systematic review and meta-analysis, Diabetes Research and Clinical Practice, UAE, 2024

2. K Hatab, F Serdarevic, A Yousuf, S.Semiz, IDF 23-0220 Type 2 diabetes-related traits and lifestyle habits in patients from healthcare centers in Dubai, United Arab Emirates; Diabetes Research and Clinical Practice, UAE, 2024

b. Prije izbora u posljednje zvanje

1. Soares H, Kumar A, Serdarevic F, et al. Findings of clinical research cannot be predicted in advance: an empirical study of cancer trials. The Cochrane Collaboration. Ottawa, 2004.
2. Djulbegovic B, Soares H, Kumar A, Serdarevic F. Ask the wrong question - Get the wrong answer. *BMJ*, 2004.
3. Djulbegovic B, Heloisa P, Soares H, Kumar A, Serdarevic F. Equipoise. Principle is Not Violated in the NCI-sponsored Clinical Trials. Research on Research Integrity Conference, 2004.
4. Ridanovic Z, Serdarevic F, et al. Development of the first evidence based guideline in Bosnia and Herzegovina: Counseling and procedures on abortion care. 4th Annual Guidelines International Network conference, Toronto, Canada, 2007.
5. Fadila Serdarevic, et al. Multipathogen Waterborne Disease Outbreak Onboard a Boat - Chicago, 2008. EIS Conference, Atlanta, Georgia, 2009.
6. Fadila Serdarevic, et al. Outbreak of Novel H1N1 Influenza A Virus – Chicago, April- June, 2009. APHA, Philadelphia, Pennsylvania, 2009.
7. Fadila Serdarevic, et al. Epidemiology of *Elizabethkingia meningoseptica* Bloodstream Infections, Cook County, Illinois, 1999–2008. EID, Atlanta, Georgia, 2010.

8. Fadila Serdarevic, EBM guideline adaptation, Cochrane Collaboration, Sarajevo, BH, 2015
9. Fadila Serdarevic, et al. Infant Muscle tone and Childhood Autistic Traits A Longitudinal Population-based Study. 18th EPA section meeting in Epidemiology & Social Psychiatry, Gothenburg, Sweden, 2016
10. Fadila Serdarevic, et al. Genetic predisposition for neurodevelopmental disorders and autistic symptoms: the role of neuromotor development during infancy. Society for Epidemiological Research annual Meeting, Baltimore, USA, 2018
11. Fadila Serdarevic, et al. Genetic susceptibility for neurodegenerative diseases and neuromotor development during infancy and childhood Society for Epidemiological Research annual Meeting, Boston, USA, 2020

3.4. Naučni radovi objavljeni u referentnim međunarodnim bazama podataka

a. Naučni radovi nakon izbora u posljednje zvanje

1. Tamayo Martinez N, Xerxa Y, Law J, Serdarevic F, Jansen PW, Tiemeier H. Double advantage of parental education for child educational achievement: the role of parenting and child intelligence. *Eur J Public Health*. 2022 Oct 3;32(5):690-695. doi: 10.1093/eurpub/ckac044. (Napomena: Časopis *Frontiers in Endocrinology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim

naučnim bazama) Q1

2. Sammallahti S, Serdarevic F, Tiemeier H. Excessive Crying, Behavior Problems, and Amygdala Volume: A Study From Infancy to Adolescence. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry*. 2023 Jun;62(6):675-683. doi: 10.1016/j.jaac.2023.01.014. Epub 2023 Feb 7. (Napomena: Časopis Frontiers in Endocrinology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
3. Serdarevic F, Luo M, Karabegović I, Binter AC, Alemany S, Mutzel R, Guxens M, Bustamante M, Hajdarpasic A, White T, Felix JF, Cecil CAM, Tiemeier H. DNA methylation at birth and fine motor ability in childhood: an epigenome-wide association study with replication. *Epigenetics*. 2023 Dec;18(1):2207253 (Napomena: Časopis Frontiers in Endocrinology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
4. Memon H, Abdulla F, Reljic T, Alnuaimi S, Serdarevic F, Asimi ZV, Kumar A, Semiz S. Effects of combined treatment of probiotics and metformin in management of type 2 diabetes: A systematic review and meta-analysis. *Diabetes Res Clin Pract*. 2023 Aug;202:110806. (Napomena: Časopis Frontiers in Endocrinology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1 for Endocrinology and Q2 for Web of Science
5. Defina S, Woofenden T, Baltramonaityte V, Pariante CM, Lekadir K, Jaddoe VWV, Serdarevic F, Tiemeier H, Walton E, Felix JF, Cecil CAM; EarlyCause Consortium. Effects of Pre- and Postnatal Early-Life Stress on Internalizing, Adiposity, and Their Comorbidity. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry*. 2024 Feb;63(2):255-265. (Napomena: Časopis Frontiers in Endocrinology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
6. Tamayo Martinez N, Serdarevic F, Tahirovic E, Daenekindt S, Keizer R, Jansen PW, Tiemeier H. What maternal educational mobility tells us about the mother's parenting routines, offspring school achievement and intelligence. *Soc Sci Med*. 2024 Mar;345:116667. (Napomena: Časopis Frontiers in Endocrinology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, CC, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
7. Hamzic E, Spahic L, Pistoljevic N, Dzanko E, Pasic S, Kadric L, Serdarevic F, Hajdarpasic A. Exploratory genetic analysis in children with autism spectrum disorder and other developmental disorders using whole exome sequencing. *Biomol Biomed*. 2024 Feb 6;24(4):888-896. (Napomena: Časopis Frontiers in Endocrinology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, Embase, PubMed/MEDLINE, PMC i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1/Q2
8. Alnuaimi S, Reljic T, Abdulla FS, Memon H, Al-Ali S, Smith T, Serdarevic F, Velija Asimi Z, Kumar A, Semiz S. PPAR agonists as add-on treatment with metformin in management of type 2 diabetes: a systematic review and meta-analysis. *Sci Rep*. 2024 Apr 16;14(1):8809. (Napomena:

Časopis *Frontiers in Endocrinology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, CC, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

9. Hatab K, Serdarevic F, Yousuf A, Al Ali S, Al Hajaj KEAM, Almarzooqi FMAM, Swaidan LT, ElHassan EF, Kazim MNA, Abdalla HHA, Al-Muhaureq HA, Thabit SM, BaKhamis HA, Semiz S. Lifestyle habits and type 2 diabetes traits in patients from healthcare centers in Dubai, United Arab Emirates: a cross-sectional study. *Front Endocrinol* (Lausanne). 2025 May 6;16:1436536. (Napomena: Časopis *Frontiers in Endocrinology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, CC, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

b. Naučni radovi prije izbora u posjednje zvanje

1. Soares HP, Kumar A, Daniels S, Swann S, Cantor A, Hozo I, Clark M, Serdarevic F, Gwede C, Trotti A, Djulbegovic B. Evaluation of new treatments in radiation oncology: are they better than standard treatments? *JAMA*. 2005;293:970-8. (Napomena: Časopis *JAMA* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, PubMed/MEDLINE, Current Content Clinical Medicine i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

2. Kumar A, Soares H, Serdarevic F. Totality of evidence: one of the keys to better oncology management. *J Oncol Manag*. 2005;14:12-4. (Napomena: Časopis *The Journal of oncology management* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q3

3. Vranić S, Serdarević F, Fočo F, Bilalović N. The role of the stroma in carcinogenesis. *Bosn J Basic Med Sci* 2006;6(1): 33-8. (Napomena: *Bosnian Journal of Basic Medical Sciences* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, PubMed/MEDLINE, SCOPUS, EMBASE/Excerpta Medica i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1/Q2

4. Radović S, Babić M, Dorić M, Hukić A, Kuskunović S, Hadzismajlović A, Serdarević F. Non-small cell lung carcinoma: cyclin D1, bcl-2, p53, Ki-67 and HER-2 proteins expression in resected tumors. *Bosn J Basic Med Sci*. 2007 Aug;7(3):205-11. (Napomena: *Bosnian Journal of Basic Medical Sciences* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, PubMed/MEDLINE, SCOPUS, EMBASE/Excerpta Medica i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1/Q2

5. Mihaljević L, Mihaljević S, Vasilj I, Cavaljuga S, Serdarević F, Soldo I. Empirical antibiotic therapy of sepsis in surgical intensive care unit. *Bosn J Basic Med Sci*. 2007 Aug;7(3):266-70. (Napomena: *Bosnian Journal of Basic Medical Sciences* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, PubMed/MEDLINE, SCOPUS, EMBASE/Excerpta Medica i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1/Q2

6. Serdarevic F, Vranic S, Dizdarevic J, Masic I, Ridjanovic Z. Towards Evidence-Based Clinical Practice Guidelines: The Case of Bosnia, AIM, 2008; 16(2): 88-94 (Napomena: Časopis Acta Informatica Medica je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: PubMed, SCOPUS, EMBASE, EBSCO i drugim relevantnim naučnim bazama) Q4
7. KA Ritger, RC Jones, KN Weaver, E Ramirez, S Smith, JY Morita, CJ Lohff, SB Black, JD Jones, W Wong, U Samala, SI Gerber, G Dizikes, J Nawrocki, J Price, LA Hicks, JE Staples, M Fischer, D Swerdlow S Lyss, F Serdarevic, K Janusz, J Cortes, 2009 Pandemic Influenza A (H1N1) Virus Infections --- Chicago, Illinois, April--July 2009. MMWR. 2009; 58 (33); 913-918. 94 (Napomena: Časopis Morbidity and Mortality Weekly Report je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
8. Vranic S, Frkovic-Grazio S, Lamovec J, Serdarevic F, Gurjeva O, Palazzo J, Bilalovic N, Lee LM, Gatalica Z. Adenoid cystic carcinomas of the breast have low Topo II α expression but frequently overexpress EGFR protein without EGFR gene amplification. Hum Pathol. 2010 Nov;41(11):1617-23. Epub 2010 Aug 4. (Napomena: Časopis Human Pathology je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Current Content Clinical Medicine, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
9. Manuel Carballo, Calixte Clérisme, Benjamin Harris, Patrick Kayembe, Fadila Serdarevic, Alexandra Small, Post-conflict transition and HIV, Forced Migration Review, 2010. Q1/Q2
10. Janusz KB, Cortes JE, Serdarevic F, Jones RC, Jones JD, Ritger KA, Morita JY, Gerber SI, Gallagher L, Biggerstaff BJ, Hicks LA, Swerdlow DL, Fischer M, Staples JE; Influenza-like illness in a community surrounding a school-based outbreak of 2009 pandemic influenza A (H1N1) virus-Chicago, Illinois, 2009. Clin Infect Dis. 2011 Jan 1;52 Suppl 1:S94-101. (Napomena: Časopis Clinical Infectious Diseases je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Current Content Clinical Medicine, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1
11. Serdarevic F, Black S, Jones RC, Ritger K, Weaver K, Guichard F, Dombroski P, Emanuel BP, Miller M, and Gerber S. Multi-pathogen waterborne disease outbreak associated with a dinner cruise on Lake Michigan. Epidemiol. Infect. 2011 May 19:1-5. (Napomena: Časopis Epidemiology and Infection je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Current Content Life Science, Biological Abstracts, BIOSIS Previews i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1 /Q2
12. Foco F, Bilalović N, Vranić S, Serdarević F, Ramović I, Imamović E. Peritumoral p53 expression in oral carcinoma. Coll Antropol. 2012 Nov;36 Suppl 2:129-32. (Napomena: Časopis Collegium antropologicum je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: SCOPUS, Sociological abstracts (SocINDEX) i drugim relevantnim naučnim bazama) Q2
13. Jatić Z, Serdarević F, Designing Effective Center for Continuing Medical Education at the Faculty of Medicine, University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Folia Med. Fac. Med. Univ.

Saraeviensis 2015; 50(2): 127-12 Q4

14. Serdarevic F, van Batenburg-Eddes T, Mous SE, White T, Hofman A, Vincent JWV, Verhulst F, Ghassabian A, Henning T. Relation of Infant Motor Development with Nonverbal Intelligence, Language Comprehension and Neuropsychological Functioning in Childhood. A Population-based Study. *Developmental Science. Dev Sci.* 2016 Sep;19(5):790-802. (Napomena: Časopis *Developmental Science* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Current Content Social and Behavioral Science, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

15. Serdarevic F, Ghassabian A, van Batenburg-Eddes T, White T, Hofman A, Vincent JWV, Verhulst F, Henning T. Infant Muscle tone and Childhood Autistic Traits A Longitudinal Population-based Study. *Autism Res.* 2017 May;10(5):757-768 . (Napomena: Časopis *Autism Research* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Current Content Social and Behavioral Science, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

16. Serdarevic F, Ghassabian A, van Batenburg-Eddes T, Tahirovic E, White T, Hofman A, Vincent JWV, Verhulst F, Henning T. Infant neuromotor Development and Problem Behavior across Childhood. *Pediatrics.* 2017 Dec;140(6). (Napomena: Časopis *Pediatrics* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Current Content Clinical Medicine, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

17. Serdarevic F, Jansen PR, Ghassabian A, White T, Jaddoe VWV, Posthuma D, Tiemeier H. Association of Genetic Risk for Schizophrenia and Bipolar Disorder With Infant Neuromotor Development. *JAMA Psychiatry.* 2018 Jan 1;75(1):96-98. (Napomena: Časopis *JAMA Psychiatry* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index, Current Content Clinical Medicine, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

18. Xerxa Y., Rescorla L., Serdarevic F, V.W. Jaddoe V.W.W., Verhulst F.C., Luijk, M.P.C.M., Tiemeier H. The Complex Role of Parental Separation in the Association between Family Conflict and Child Problem Behavior. *J Clin Child Adolesc Psychol.* 2019 Jan 18:1-15. (Napomena: Časopis *Journal of Clinical Child and Adolescent Psychology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Social Sciences Citation Index, Current Content Social and Behavioural Science, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

19. Koopman-Verhoeff, M.E., Serdarevic, F., Kocevski, D., Bodrij, F.F., Mileva-Seitz, V.R., Reiss, I., Hillegers, M.H.J., Tiemeier, H., Cecil, C.A.M., Verhulst, F.C., & Luijk, M.P.C.M. Pre-School Family Irregularity and the Development of Sleep Problems in Childhood: A Longitudinal Study. *J Child Psychol Psychiatry.* 2019;60(8):857-865. (Napomena: Časopis *Journal of Child Psychology and Psychiatry* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index, Current Content Clinical Medicine, Current Content Social and Behavioural Science, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

20. Van Hof M, Ester WA, Serdarevic F, van Berckelaer-Onnes I, Hillegers M.H.J., Jaddoe V.W.V., Tiemeier H, Hoek H.J., Jansen P.W. Autistic features, eating behavior and the gender specificity of this association throughout childhood: the Generation R Study. *Appetite*. 2020;147:104519. (Napomena: Časopis *Appetite* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Current Content Life Science, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

21. Serdarevic F, Tiemeier H, Jansen PR, Alemani S, Xerxa Y, Hillegers M.H.J., Verhulst F.C. Ghassabian, Polygenic risk scores for developmental disorders, neuromotor functioning during infancy, and autistic traits in childhood. *Biol Psychiatry*. 2020;87(2):132-138. (Napomena: Časopis *Biological Psychiatry* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Current Content Life Science, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

22. Hamidovic A, Karapetyan K, Serdarevic F, Choi SH, Eisenlohr-Moul T, Pinna G. Higher Circulating Cortisol in the Follicular vs. Luteal Phase of the Menstrual Cycle: A Meta-Analysis. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2020;11:311. (Napomena: Časopis *Frontiers in Endocrinology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

23. Hasanagic S, Serdarevic F. Potential role of memantine in the prevention and treatment of COVID-19: its antagonism of nicotinic acetylcholine receptors and beyond. *Eur Respir J*. 2020;56(2):2001610. (Napomena: Časopis *European Respiratory Journal* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, Current Content Clinical Medicine, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

24. Semiz S. and Serdarevic F., Prevention and Management of Type 2 Diabetes and Metabolic Syndrome in the Time of COVID-19: Should We Add a Cup of Coffee?, *Frontiers in Nutrition*, August 2020 (Napomena: Časopis *Frontiers in Endocrinology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q1

25. Hukic M, Ponjavic M, Tahirovic E, Karabegovic A, Ferhatbegovic E, Travar M, Serdarevic F on behalf of the COVID-19 B&H Epidemiologic Defense Group, SARS-CoV-2 Virus Outbreak and the Emergency Public Health Measures in Bosnia and Herzegovina: January to July, 2020. *Bosn J Basic Med Sci*. 2021 Feb 1;21(1):111-116 (Napomena: Časopis *Frontiers in Endocrinology* je indeksiran u sljedećim relevantnim naučnim bazama: Sciences Citation Index Expanded, Biological Abstracts, PubMed i drugim relevantnim naučnim bazama) Q3

4. ORGANIZACIJA MEĐUNARODNIH I DOMAĆIH KONGRESA, SIMPOZIJA I RADIONICA (PROGRAMSKI I ORGANIZACIONI ODBORI)

Nema

5. UČEŠĆA U RADU MEĐUNARODNIH NAUČNIH I STRUKOVNIH UDRUŽENJA I RECENZIRANJA RADOVA

5.1. Članstva u međunarodnim naučnim i strukovnim udruženjima

1. Član ICMHD tima (International Center for Migration, Health and Development)
2. Član (i jedan od osnivača) Jugoistočno-Evropske mreže za istraživanja u zdravstvu (SOVE)
3. Član Naučnog Vijeća Kantona Sarajevo za suzbijanje COVID-19 pandemije tokom pandemije
4. Član Epidemiološko-Lokacijskog Informativnog Sistema (ELIS) za suzbijanje COVID-19 pandemije u BiH, pri Akademiji nauka Bosne i Hercegovine

6. BODOVANJE

6.1 Vrednovanja naučnih radova objavljenih u relevantnim publikacijama: **50 bodova**
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST 22.02.2024 tačka 2.1)

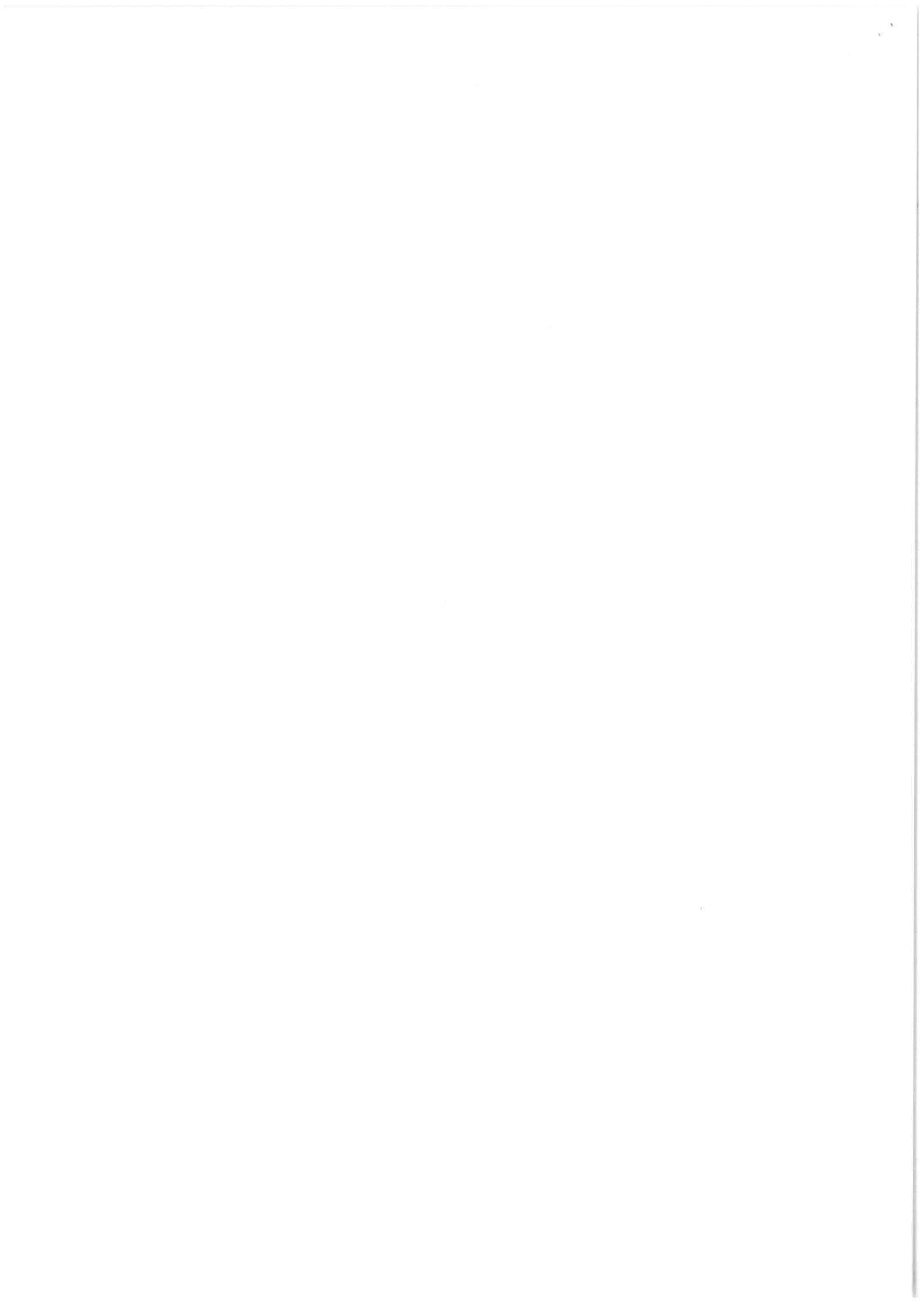
6.2 Vrednovanja rezultata vezanih za nastavničke sposobnosti i doprinos obuhvataju: **50 bodova**
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST 22.02.2024 ; tačka 2.2)

Rezultati i doprinos koji se vrednuju	Broj dodijeljenih bodova
Sudjelovanje u nastavnom procesu u svojstvu nastavnika/saradnika na studijskim programima Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology, Sarajevo Medical School se vrednuje sa 50 bodova	50

6.4 Vrednovanje rezultata vezanih za proces internacionalizacije: **4 bodova**
(Smjernice za izbor u akademska zvanja SMS-SSST 22.02.2024 ; tačka 2.3)

Rezultati i doprinos koji se vrednuju	Broj dodijeljenih bodova
Prezentiranje autorskih radova na međunarodnim kongresima i konferencijama	1
Rad međunarodnih stručnih/naučnih asocijacija/inicijativa/konzorcija/komisija	1
Rad na međunarodnim projektnim timovima ili međunarodnim naučnim/profesionalnim mrežama;	1
Realizaciji gostujućih predavanja na međunarodnim konferencijama; visokoškolskim institucijama i međunarodnim udruženjima/asocijacijama	1

Ukupan broj bodova: 104



PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Imajući u vidu sve do sada navedeno, članovi Komisije jednoglasno zaključuju da kandidat dr Fadila Serdarević. ispunjava sve uslove tražene odredbama Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta SSST za reizbor u zvanje docentice za predmet "Boistatistika i epidemiologija", te u skladu s tim predlažu Vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta SSST prihvatanje ovog Izvještaja i nastavak procedure za reizbor kandidata Dr. FadilU Serdarević u navedeno zvanje.

Sarajevo, 26/01/2026

ČLANOVI KOMISIJE

Prof.dr. Nihad Fezić, predsjednik Komisije

prof.dr. Semira Galijašević, članica komisije

prof.dr. Mufida Aljičević, članica komisije
