

**UNIVERZITET U SARAJEVU  
FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA  
U SARAJEVU  
Stjepana Tomića 1  
Sarajevo, 09. 03. 2021. godine**



Na osnovu članova 106. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“ br 33/17) i članova 104. i 205. Statuta Univerziteta u Sarajevu, Vijeće Fakulteta, na svojoj 24. vanrednoj sjednici održanoj 22.02.2021. godine donijelo je Odluku broj 04-1-356/21 o imenovanju Komisije za pripremanje prijedloga za izbor nastavnika u zvanje redovni profesor za predmet „**Zaštita i njega u urgentnim stanjima**“ po konkursu objavljenom 08.12.2020. godine u dnevnom listu „Oslobodenje“ i na web stranici Univerziteta i Fakulteta, u slijedećem sastavu:

1. *Dr. sc. Aida Pilav, redovni profesor za predmete „Menadžment u zdravstvenoj njezi“ (Oblast „Zaštita i njega individualnog zdravlja“), „Upravljanje kvalitetom u zdravstvenoj zaštiti“ (Oblast „Zaštita i njegove zdravlja zajednice“), „Zdravstveno i ekološko zakonodavstvo“ (Oblast „Okolinsko zdravlje“) i „Sistemi zdravstvene zaštite“ (Oblast „Sistemi zdravstvene zaštite“) Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu predsjednik*
2. *Dr. sc. Samir Delibegović, redovni profesor iz oblasti hirurgije Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli*
3. *Dr. sc. Dijana Avdić, redovni profesor za oblasti „Istraživanje u sistemu zdravstvene zaštite“, „Kinezologija i kineziterapija“ i „Rehabilitacija“ Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu, član*

Konkurs je raspisan za jednog nastavnika u zvanje redovnoga profesora.

Na Konkurs se prijavio:

- *Dr. sc. Benjamin Kulovac*

za izbor u zvanje REDOVNOGA PROFESORA, pa Komisija podnosi sljedeći izvještaj:

**IZVJEŠTAJ**

**za kandidata dr. sc. Benjamina Kulovca**

**1. Biografski podaci**

Dr.sc. Benjamin Kulovac rođen je 1.11.1963 godine u Rogatici, osnovu školu završio u Žepi, srednju školu u Sarajevu. Medicinski fakultet je završio u periodu 1983.-1988. godina sa prosječnom ocjenom 8.5. Radio u Domu zdravlja u Rogatici od 1988. do 1992. godine. Od 1992. do 1995. godine radio u Ratnoj bolnici u Žepi i Srebrenica. Od 1995. godine radi na Urološkoj klinici u Sarajevu, specijalistički ispit iz urologije položio 1999. godine.

Magistrirao 2005. godine (Procjena simptom upitnika u dijagnostici i terapiji hroničnog nekakterijskog prostatitisa). Doktorirao juna 2008. godine (Procjena biopsijskih parametara u predikciji ekstrakapsularnog širenje i limfnih metastaza karcinoma prostate).

2008. godine na Univerzitetu u Sarajevu zavrsio seminar „Pedagoško obrazovanje nastavnika i saradnika“ i Medicinskom Fakultetu Univerziteta u Sarajevu kurs “Moderne metode podučavanja i ocjenjivanja studenata“.

Educiran u Slovenj Gradecu (endourologija i laparoskopija) u više navrata i Ljubljani (retroperitonealna limfadenektomija). U Manssuri, Egipat, proveo 15 dana na edukaciji operativnih procedura u liječenju invazivnog karcinoma mokraćnog mjehura. U Minhenu proveo 3 mjeseca na edukaciji iz onkološke urologije kao stipendista Njemačkog udruženja urologa na edukaciji operativnog liječenja nervno poštredna radikalna prostatektomija u liječenju karcinoma prostate. U Essenu je takođe boravio u više navrata sa ciljem usvajanja operativnih procedura iz uroginekologije (stres inkontinencije, rekonstrukcija zdjeličnog dna), hirurgije penisa i onkoloških zahvata (radikalna prostatektomija), i hirurškog tretmana oboljenja uretre. U Hamburgu je proveo 15 dana na onkološkom odjelu. U SAD educiran u Sent Loisu i Čikagu iz uroonkologije (2005 i 2012). Insbruk 2017 edukacija iz oblasti uroonkologije.

Na redovnim sastancima urologa FBIH u više navrata izlagao problematiku bolesti prostate i komplikacijama nakon radikalnih cistektomija. Na 12. simpoziju urologa Slovenije juna 2009. sa međunarodnim učešćem izlagao problematiku nerv-sparing radikalne prostatektomije i komparacija biopsijskog i postoperativnog GS karcinoma prostate. Na Jadranskom forumu urologa u Budvi 2019, učestvovao kao član organizacionog i stručnog odbora kongresa. Izlagao rad na temu multicitičnog tumora bubrega. Učesnik u projektu „Efficacy and tolerability of denaverin hydrochlorid in acute renal colic“ i „Efficacy and tolerability of propiverine vs tolterodine in patients with overactive balder“ farmaceutske Apogepha 1999. i 2001. godine.

2009. godine izabran za docenta za nastavni predmet Hirurgija, oblast urologija Medicinskog fakulteta u Tuzli

Odlukom donešenom na 33. Sjednici Senata dana 27.05.2015. godine izabran je u zvanje vanrednoga profesora za predmet „Zaštita i njega u urgentnim stanjima“ na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu.

2014. godine izabran na predmet Hirurgija oblast urologija na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu u zvanje vanrednog profesora

Kao autor ili koautor objavio i učestvovao na kongresima i simpozijuma sa 21 rad.

Naučnoistraživački projekat „Validacija procesa tipizacije molekularno-genetičkih markera u karakterizaciji tumora prostate iz uzoraka urina“ se radi u saradnji Instituta za humanu genetiku i klinike za Urologiju čiji nosioci su dr. Lejla Pojskić i dr. Kulovac Benjamin.

Saradnik na projektima „Tehnologija genotipizacije tumorskih glasnika u tjelesnim tekućinama kao osnov za ranui neinvazivnu karakterizaciju tumora prostate“ koji je realiziran 2014-2016 i „Raspon variranja genske ekspresije KLK3 u zdravoj muškoj populaciji kao osnov za neinvazivnu procjenu individualnog rizika za maligne bolesti prostate iz urina“ koji je finansiran od strane Ministarstva za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo u sklopu javnog poziva za sufinansiranje naučnoistraživačkih i istraživačko razvojnih projekata od značaja za Kanton Sarajevo.

## **Objavljeni naučni i stručni radovi, i publikacije kandidata**

### **2.1. Publikovani naučni radovi u časopisima koje prate relevantne međunarodne baze podataka**

Spisak objavljenih radova nakon posljednjega izbora u zvanje /vanredni profesor 2015. godine/

1. Jasmin Ramić, **Benjamin Kulovac**, Naida Lojo-Kadrić, Maida Hadžić, Đenana Eminagić, Naris Pojskić, Kasim Bajrović & Lejla Pojskić Cut-off value for KLK3 gene expression from urine sediment to rationalize diagnosis of prostate cancer BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT 2020, VOL. 34, NO. 1, 18–23 <https://doi.org/10.1080/13102818.2019.1707118>
2. Fikret Veljovic, Avdo Voloder, Senad Burak, **Benjamin Kulovac**, Reuf Karabeg. The optimal design of the school desks depending on the height and weight of the student. Heritage and Sustainable Development ISSN 2712-0554 Vol. 2, No. 2, July 2020, pp.11-22 <https://doi.org/10.37868/hsd.v2i2.Insert article>
3. Fikret Veljovic , Senad Burak , Avdo Voloder , **Benjamin Kulovac** , Dzenan Jahic , Periodicals of Engineering and Natural Sciences ISSN 2303-4521 Vol. 7, No. 4, December 2019, pp.1768-1775 1768 Faris Kadic. Influence of school backpacks on spinal column load in primary school students
4. Aganovic D, **Kulovac B**, Bajramovic S, Kesmer A . Penile Compression Release Index Revisited: Evaluation and Comparison with Other Noninvasive Tools in the Prediction of Bladder Outlet Obstruction in Men with Benign Prostatic Enlargement. Medical Archives, 2019. 73 (2), 81
5. Aganovic D, **Kulovac B**, Radovic S, Bilalovic N, Bajramovic S, Kesmer A. Pixel Prostate Software as a Reliable Tool in Depicting Spatial Distribution and Determination of the Prostate Cancer Volume. Acta Informatica Medica, 2019. 27 (2), 89
6. Asmir Jonuzi, Zlatan Zvizdic, Nusret Popovic, Emir Milisic, Edin Begic, **Benjamin Kulovac**. Effect of Preoperative Hormonal Therapy in Hypospadias Surgery: Evaluation of the current practice at the Pediatric surgery Clinic Iranian Journal of Pediatric Surgery 2019;5 (1):27-32
7. Jasmin Ramić, **Benjamin Kulovac**, Naida Lojo-Kadrić, Maida Hadžić, Naris Pojskić, Đenana Eminagić Lejla Pojskić, . Relative Gene Expression Analysis from Urine Samples of Patients with Prostate Disease. Genetics & Applications, [S.I.], v. 2, n. 1, p. 19-24, june 2018
8. Asmir Jonuzi<sup>1\*</sup>, Nusret Popović<sup>1</sup>, Zlatan Zvizdić<sup>1</sup>, Emir Milišić<sup>1</sup>, Azra Halimić<sup>1</sup>, **Benjamin Kulovac<sup>2</sup>**. Evaluacija rezultata Snodgrass procedure tubularizacije incidirane ploče (TIP) u hirurgiji hipospadije-naši rezultati za period 2010-2015 Medical Journal.2016, Vol.22 Issue 4, p188-191
9. Secic Damir, Mulić Arijana, **Kulovac Benjamin**, Omerbašić Ago, Hiros Mustafa, Eminagic Djenana, Sporiševic Lutvo. The impact of unhealthy habits-smoking and alcohol consumptation on the malignancy of prostate cancer –Gleasons scor. Balkan Journal of Health Science , vol 4/numbert 1/2016
10. **Kulovac B**, Aganovic D, Prcic A, Hadziosmanovic O. Quality of life in patients with chronic nonbacterial prostatitis/chronic pelvic pain syndrome. Folia Med Fac Med Univ Sarajevisensis. 2016; 51(1): 22

## **2.2. Udžbenici (recenzirani)**

1. „Urgentna Medicina“ doc.dr. Haris Vranić i saradnici,  
autor poglavlja „Urgentna stanja u urologiji“ – Univezitetski udžbenik  
ISBN 978-9958-00-021-8  
Institut za naučnoistraživački rad i razvoj UKCS, 2016
2. „Hirurgija/Kirurgija“ Udruženje endoskopskih hirurga Bosne i Hercegovine,  
autor poglavlja 19 „Urologija“, Sarajevo  
ISBN 978-9958-27-546-3  
ISBN 978-9926-8491-0-8

## **2.3. Projekti**

Projekat „Tehnologija genotipizacije tumorskih glasnika u tjelesnim tekućinama kao osnov za ranu i neinvazivnu karakterizaciju tumora prostate“ Instituta za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju Univerziteta Sarajevo i Klinika za urologiju KCUS (2014-2016. godine) – istraživač (Potvrda Instituta za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju Univerziteta Sarajevo)

## **2.4. Mentorstva Završnih radova II ciklusa studija za kandidate:**

Mentorstvo pri izradi diplomskih radova prebolonjskih studija na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

Kurić Jasna „Komparacija preoperativnoga biopsijskog i defintivnoga Gleason scara nakon radikalne prostate klanije“, 2017.

Mentorstvo pri izradi završnih radova po bolonjskom curiculumu studijskoga programa na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

Šahinović Riad: „Intraoperativne i rane komplikacije nakon radikalne prostatektomije“, 2018.  
Fišo Belmin „Intraoperativne i rane postoperativne komplikacije transuretralne resekcije prostate destilovanom vodom“, 2019.

## **2.5. Mentorstvo pri izradi doktorske disertacije – III ciklus studija – doktorski studij „Biomedicina i zdravstvo“ Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu**

Dr sci Asmir Jonzi „Procjena funkcionalnosti ishoda nakon hirurške korekcije distalne forme hipospadije“ (odbranjena 27.10.2020.)

## **3. Nastavno - pedagoški rad**

Odlukom donešenom na 33. sjednici Senata dana 27.05.2015. godine izabran je u zvanje vanrednoga profesora za predmet „Zaštita i njega u urgentnim stanjima“ na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu.

## PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Na konkurs objavljen u dnevnom listu „Oslobođenje“ i na web stranici Univerziteta u Sarajevu i Fakulteta zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu dana 08.12.2020. godine za izbor nastavnika u zvanje redovni profesor za predmet „Zaštita i njega u urgentnim stanjima“, prijavio se jedan kandidat, Dr.sc. Benjamin Kulovac.

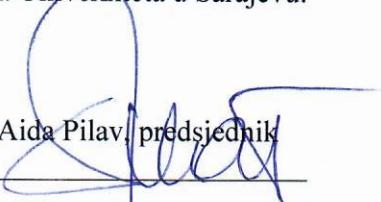
Na osnovu uvida u dokumentaciju dostavljenu od strane kandidata i stručnih službi Fakulteta, i u skladu sa zakonskim i podzakonskim aktima, Komisija je konstatovala sljedeće:

- Kandidat je proveo jedan izborni period (najmanje tri godine) u zvanju vanrednoga profesora na predmet na koji je konkurs raspisan;
- Od posljednjega izbora (2015. godine) kandidat je objavio deset (10) naučnih radova u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim medjunarodnim bazama podataka;
- Kandidat je bio autor/koautor u jednom univerzitetskom udžbeniku;
- Kandidat je bio koautor u jednoj naučnoj knjizi sa recencijama;
- Kandidat je učestvovao u jednom domaćem naučno-istraivačkom Projektu;
- Kandidat je uspješno mentorisao završne radove predbolonjskih studija – jedan (1) kandidat i završnih radova po bolonjskom curiculumu studijskoga programa - dva (2) kandidata;
- Kandidat je uspješno mentorisao izradu doktorske disertacije – III ciklus studija – jedan (1) kandidat.

Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju, odredaba Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta u Sarajevu, Komisija jednoglasno zaključuje da kandidat **Dr.sc. Benjamin Kulovac ispunjava** uslove za izbor u zvanje **REDOVNOGA PROFESORA** za predmet „Zaštita i njega u urgentnim stanjima“ na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu.

### Članovi komisije:

1. Prof. dr.sc. Aida Pilav, predsjednik



2. Prof. dr. sc. Samir Delibegović, član



3. Prof. dr.sc. Dijana Avdić, član



UNIVERZITET U SARAJEVU  
FAKULTET ZDRAVSTVENIH STUDIJA

FORMULAR

SA PODACIMA ZA IZBOR U NASTAVNIČKA ZVANJA NA VISOKOŠKOLSKIM USTANOVAMA UNIVERZITETA U SARAJEVU

Ime i prezime, godina rođenja	Godina doktorata	Godina prethodnog izbora	Izbor u zvanje ili ponovni izbor	Predmet/Oblast	Mentorstvo
Benjamin Kulovac 1963	2008.	2015.	Redovni profesor „Zaštita i njega u urgentnim stanjima“	1	3

BROJ OBJAVLJENIH RADOVA

Ukupno										Od prethodnog izbora									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	0	34	6	14	2	2	0	2	1	1	0	10	0	0	0	1	0	0

Legenda:

1. Broj naučnih knjiga (recenziranih)
2. Broj univerzitetskih udžbenika (recenziranih)
3. Broj monografija (recenziranih)
4. Broj publikovanih naučnih radova u časopisima koji prate relevantnu medunarodnu bazu podataka
5. Broj publikovanih naučnih radova u časopisima koji prate relevantnu bazu podataka
6. Broj naučnih radova u zbornicima koji prate relevantnu bazu podataka (kongresi, simpozijumi, savjetovanje)
7. Broj internacionalnih istraživačkih projekata
8. Broj domaćih istraživačkih projekata
9. Organizacija međunarodnih kongresa i skupova (članstvo u organizacijskom odboru)
10. Organizacija domaćih kongresa i skupova (članstvo u organizacijskom odboru)

Dekan

Prof. dr. Arzija Pašalić  
*Arzije!*



**PRIJEDLOG KOMISIJE O IZBORU KANDIDATA**  
**(SAŽETAK)**

Na osnovu uvida u dokumentaciju dostavljenu od strane kandidata i stručnih službi Fakulteta, i u skladu sa zakonskim i podzakonskim aktima, Komisija je konstatovala sljedeće:

- Kandidat je proveo jedan izborni period (najmanje tri godine) u zvanju vanrednoga profesora na predmet na koji je konkurs raspisan;
- Od poslijednjega izbora (2015. godine) kandidat je objavio deset (10) naučnih radova u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim međunarodnim bazama podataka;
- Kandidat je bio autor/koautor u jednom univerzitetskom udžbeniku;
- Kandidat je bio koautor u jednoj naučnoj knjizi sa recencijama;
- Kandidat je učestvovao u jednom domaćem naučno-istraživačkom Projektu;
- Kandidat je uspješno mentorisao završne radove predboljonskih studija – jedan (1) kandidat i završnih radova po bolonjskom curiculumu studijskoga programa - dva (2) kandidata;
- Kandidat je uspješno mentorisao izradu doktorske disertacije – III ciklus studija – jedan (1) kandidat..

Na osnovu uvida u dostavljenu dokumentaciju, odredaba Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo i Statuta Univerziteta u Sarajevu, Komisija jednoglasno zaključuje da kandidat Dr.sc. **Benjamin Kulovac ispunjava uslove za izbor u zvanje REDOVNOGA PROFESORA za predmet „Zaštita i njega u urgentnim stanjima“ na Fakultetu zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu.**

**ČLANOVI KOMISIJE:**

- 
1. Prof. dr.sc. Aida Pilav, predsjednik
  2. Prof. dr. sc. Samir Delibegović, član
  3. Prof. dr.sc. Dijana Avdić, član
-