

- Dr. Dženan Gušić**, vanredni profesor na Odsjeku za matematiku Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, doktor matematičkih nauka, naučna oblast „Analiza“ i „Teorijska kompjuterska nauka“, **predsjednik**,
- Dr. Adis Alihodžić**, vanredni profesor na Odsjeku za matematiku Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, doktor kompjuterskih nauka, naučna oblast „Teorijska kompjuterska nauka“, **član**,
- Dr. Damir Hasić**, docent na Odsjeku za matematiku Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, doktor matematičkih nauka, naučna oblast „Teorijska kompjuterska nauka“, **član**.

## **VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU – PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET**

Na osnovu člana 106. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17, 35/20, 40/20 i 39/21), člana 104. Statuta Univerziteta u Sarajevu, prijedloga Vijeća Odsjeka za matematiku od 27.04.2022. godine i Odluke Vijeća Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet sa elektronske 38. sjednice održane 05.05.2022 godine, rješenjem Dekana Fakulteta broj: 01/06-1058/2-2022 od 05.05.2022. godine, izabrani smo u **Komisiju za pripremanje prijedloga za izbor SARADNIKA u zvanje VIŠEG ASISTENTA** za oblast: „Teorijska kompjuterska nauka“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za matematiku – 1 izvršilac sa punim radnim vremenom.

Na Konkurs za izbor nastavnika i saradnika na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet objavljen 04.04.2022. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“, na web-stranici Fakulteta, i web stranici Univerziteta u Sarajevu, na poziciju saradnika u zvanje višeg asistenta za oblast „Teorijska kompjuterska nauka“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za matematiku – 1 izvršilac sa punim radnim vremenom, prijavio se 1 kandidat:

- **Admir Beširević**, magistar matematike-softversko inženjerstvo, asistent za oblast „Teorijska kompjuterska nauka“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za matematiku.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju, Komisija je na osnovu potvrde broj: 02/01-956/2-2022, od 22.04.2022. godine, konstatovala da je kandidat Admir Beširević blagovremeno dostavio urednu prijavu na navedeni Konkurs, i pri tome priložio:

- prijavu na konkurs,
- ovjerenu fotokopiju diplome o završenom prvom ciklusu studija sa dodatkom diplomi,
- ovjerenu fotokopiju diplome o završenom drugom ciklusu studija sa dodatkom diplomi,
- uvjerenje o položenim ispitima za I ciklus studija,
- uvjerenje o položenim ispitima za II ciklus studija,
- biografiju u pisanoj i elektronskoj formi,
- izvod iz matične knjige rođenih,
- uvjerenje o državljanstvu,
- dokaz o provedenom izbornom periodu u zvanju asistenta.

Na osnovu prijave kandidata na Konkurs, Izvoda iz Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, član 106. („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17, 35/20, 40/20 i 39/21), Izvoda iz Statuta Univerziteta u Sarajevu, te Podsjetnika za pisanje referata za izbor

nastavnika i saradnika Univerziteta u Sarajevu, Komisija podnosi Vijeću Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet, slijedeći Izvještaj sa prijedlogom

## IZVJEŠTAJ

**Admir Beširević** (državljanin BiH), rođen je 14.07.1991. godine.

Drugu gimnaziju, Sarajevo, završio je u periodu 2006-2010. godina.

Bakalaureat softverskog inženjerstva, Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu (Odsjek za matematiku), uspješno je okončao u rasponu 2010-2014. godina, sa prosjekom ocjena 9.73.

U sklopu iste institucije (PMF Sarajevo, Odsjek za matematiku), završio je Master studij Teorijske kompjuterske nauke u razdoblju 2014-2018. godina. Ostvareni prosjek ocjena je iznosio 9.8.

U periodu 2017-2022. godina, kolega Beširević je radio u firmi „Info Studio“ na projektu „Warehouse management system“. Od 2018. godine, pa do sada, radio je (i radi) na poslovima asistenta na PMF-u Sarajevo (Odsjek za matematiku) Univerziteta u Sarajevu, i to na predmetima: „Programiranje I“, „Programiranje II“, „Strukture podataka i algoritmi“, „Analiza i sinteza algoritama“, „Napredni algoritmi i strukture podataka“, „Uvod u kompjutersku geometriju“, „Teorija vjerovatnoće“, „Računarska grafika“, „Diskretna matematika“, „Teorija grafova“, „Formalne metode i izračunljivost“, „Komputaciona geometrija“.

Pohvalno je istaći da je kolega Beširević **organizator i predavač** na pripremama nadarenih matematičara za državna i međunarodna takmičenja iz matematike. U ovoj ulozi je bio, i nadamo se da će i dalje biti, jedan od onih koji je predvodio brojne kandidate u ime naše države na takmičenjima matematike diljem svijeta. Bespotrebno je pomenuti da pored gore navedenih obaveza u ulozi asistenta (saradnika), upravo pomenuti dodatni angažman kolege iziskuje ne samo mnogo vremena i odricanja, nego i ono bitnije, tj. kvalitet. U prilog ovoj činjenici govore i lične sposobnosti i kompetencije kandidata. Naime, kolega Beširević je i sam bio takmičar, te svojevremeno ostvario zavidne rezultate: **bronzana medalja** osvojena na 51-oj Internacionalnoj matematičkoj olimpijadi održanoj u Kazahstanu 2010. godine, te i više, **srebrna medalja** osvojena na Balkanskoj matematičkoj olimpijadi, Srbija, 2009.

Kao neko ko je obavljao i još uvijek obavlja poslove na uglavnom predmetima kompjuterskih nauka, kolega Beširević posjeduje brojne kompjuterske vještine. Između ostalih, softveri kojima uspješno rukuje su: Latex, python, MATLAB (basic level), Java, html, css, javascript, PHP, SQL, Wolfram Mathematica, MS Office (intermediate nivo), te programski jezik C++ (advanced). Poznaje i odlično koristi engleski jezik.

## Zaključak i prijedlog

Potvrdom broj: 02/01-956/2-2022 od 22.04.2022. godine, stav II, zadužena Komisija PMF-a Univerziteta u Sarajevu je konstatovala blagovremenost i urednost prijave, a time i usklađenost prijave sa Konkursom. Na taj način je potvrđeno da je kolega Beširević priložio Diplomom o stečenoj akademskoj tituli i zvanju magistar matematike-softversko inženjerstvo. Pored toga, Senat Univerziteta u Sarajevu je na 24. Sjednici održanoj 24.10.2018. godine, donio odluku (broj: 01-1035-5/18) o izboru u zvanje asistenta, kojom je kolega Admir Beširević MA, izabran u zvanje asistenta za oblast „Teorijska kompjuterska nauka“ na PMF-u Univerziteta u Sarajevu. Na ovaj način Komisija konstatuje da je zadovoljen član 96. b) Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo o uslovima za izbor u naučnonastavna zvanja („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17, 35/20, 40/20, 39/21), te član 194. (1) b) Statuta Univerziteta u

Sarajevu o uvjetima za izbor u nastavno-naučna zvanja. Dakle, Komisija konstatuje da kandidat Admir Beširević ima

- završen stepen drugog ciklusa studija, i proveden izborni period u zvanju asistenta,

te da je na taj način stekao uslove za izbor u zvanje višeg asistenta.

**Na osnovu svega izloženog zadovoljstvo nam je predložiti Vijeću Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet, da prihvati Izvještaj Komisije i izabere asistenta Admira Beširevića u zvanje VIŠEG ASISTENTA za oblast: „Teorijska kompjuterska nauka“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za matematiku.**

Sarajevo, 16.05.2022. godine

**Komisija:**

---

Prof. Dr. Dženan Gušić, predsjednik

---

Prof. Dr. Adis Alihodžić, član

---

Doc. Dr. Damir Hasić, čl

