

Dr. Damir Hasić, docent na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, doktor matematičkih nauka, naučna oblast: "Teorijska kompjuterska nauka", **predsjednik**;

Dr. Adis Alihodžić, vanredni profesor na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, doktor kompjuterskih nauka, naučna oblast: "Teorijska kompjuterska nauka", **član**;

Dr. Elmedin Selmanović, vanredni profesor na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, doktor nauka u oblasti inženjeringa, naučna oblast: "Teorijska kompjuterska nauka", **član**;

VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU - PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Odlukom Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu od **10.11.2022.** godine i rješenjem Dekana Fakulteta broj **01/06-2936/2-2022** od **10.11.2022.** godine imenovani smo u Komisiju za pripremanje prijedloga za izbor u zvanje **ASISTENTA** za oblast „**Teorijska kompjuterska nauka**“ - 1 izvršilac, na **Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke** Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, sa zadatkom da na osnovu prijave kandidata na Konkurs objavljen **27.09.2022.** u dnevnom listu „Dnevni Avaz“, na web-stranici Fakulteta i na web-stranici Univerziteta u Sarajevu, Izvoda iz Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Službene novine Kantona Sarajevo, broj: 33/17, 35/20, 40/20 i 39/21), Izvoda iz Statuta Univerziteta u Sarajevu, i Podsjetnika za pisanje referata za izbor nastavnika i saradnika Univerziteta u Sarajevu, podnesemo Vijeću Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet Izvještaj sa prijedlogom.

IZVJEŠTAJ

Za izbor u zvanje asistenta za oblast „**Teorijska kompjuterska nauka**“ prijavila se jedna kandidatkinja i to **Adisa Bolić**, **magistar matematike - softversko inženjerstvo**. Njena prijava je blagovremeno podnijeta, potpuna je i u skladu je sa Konkursom.

Biografski podaci kandidatkinje

Ime i prezime: **Adisa Bolić**

Datum i mjesto rođenja: 02.03.1998. Bihać, Bosna i Hercegovina.

Obrazovanje

2004.-2013. - Osnovna škola "Ahmet Hromadžić", Bosanski Petrovac.

2013.-2017. - Srednja škola "Sarajevo College", Sarajevo.

2017-2020. - Prvi ciklus studija na Odsjeku za matematiku, Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, smjer Teorijska kompjuterska nauka. Zvanje: bachelor matematike - softversko inženjerstvo. Prosjek ocjena: 10.00.

2020.-2022. - Drugi ciklus studija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, Odsjek za matematiku, smjer Teorijska kompjuterska nauka. Magistarski rad je uspješno odbranjen 30.09.2022. Zvanje: magistar matematike - softversko inženjerstvo. Prosjek ocjena: 10.00.

Radno i pedagoško iskustvo

12/2019-trenutačno - Inženjerka kompjuterske vizije (Pixlbrain/Checklens).

2017-trenutačno - Predavačica matematike (Udruženje matematičara Kantona Sarajevo). Rad sa nadarenim učenicima, vođa i zamjenik vođe matematičkih talmičarskih timova;

07/2021-09/2021 - Razvojna programerka (Google Austrija);

03/2019-08/2019 - Razvojna programerka (Info Studio)

Nagrade sa takmičenja

- Zlatna medalja (EGMO 2016 Rumunija);
- Četiri brozane medalje (IMO 2017 Brazil, BMO 2017 Makedonija, IMO 2017 Hong Kong, BMO 2017 Albanija);
- Pohvala (IMO 2016 Tajland);

Publikacije:

- Toward finite models for the stages of the Taylor tower for embeddings of the 2-sphere;

Prijedlog sa obrazloženjem

Na osnovu dokumenata koje je kandidatkinja priložila uz Prijavu na Konkurs, te na osnovu Potvrde broj **02/01-2665/2-2022**, izdate **17.10.2019.** godine od odgovarajuće Komisije Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, kojom je potvrđeno da je prijava kandidata na Konkurs blagovremena, potpuna i usklađena sa Konkursom, konstatujemo da kandidatkinja **Bolić Adisa ispunjava sve uslove za izbor u zvanje asistenta za oblast „Teorijska kompjuterska nauka“** na Odsjeku za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, u skladu sa članom 96. stav a) Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo ("Sl. novine Kantona Sarajevo" broj 33/17, 35/20, 40/20, 39/21). Zbog toga sa zadovoljstvom **predlažemo** Vijeću Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet da kandidatkinju **Adisu Bolić izabere u zvanje asistenta za oblast „Teorijska kompjuterska nauka“** na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet.

Sarajevo, 16.11.2022.

KOMISIJA:

Dr. Damir Hasić, docent, predsjednik;

Dr. Adis Alihodžić, vanredni profesor, član;

Dr. Elmedin Selmanović, vanredni profesor , član