

Dr. Lada Lukić Bilela, doktor bioloških nauka, redovna profesorica Univerziteta u Sarajevu-Prirodno-matematički fakultet, uže znanstvene oblasti: „Molekularna biologija“ i „Zoologija“, predsjednik,

Dr. Erna Karalija, doktor bioloških nauka, redovna profesorica Univerziteta u Sarajevu-Prirodno-matematički fakultet, uže znanstvene oblasti: „Funkcionalna biologija“ i „Molekularna biologija“, član,

Dr. Adisa Parić, doktor bioloških nauka, redovna profesorica Univerziteta u Sarajevu-Prirodno-matematički fakultet, uže znanstvene oblasti: „Funkcionalna biologija“ i „Biologija ćelije“, član

VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU - PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Predmet: Izvještaj **Komisije za pripremanje prijedloga za izbor SURADNIKA u zvanje ASISTENTA** za oblast: **"Molekularna biologija"** na Univerzitetu u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju; jedan izvršilac sa punim radnim vremenom

Odlukom Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet donešenoj na 2. sjednici, održanoj 26.09.2024. godine i Odlukom dekana Fakulteta od 10.10.2024. godine (br.01/06-2238/2-2024) imenovani smou Komisiju za pripremanje prijedloga za izbor asistenta za oblast: "Molekularna biologija" na Univerzitetu u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju; jedan izvršilac sa punim radnim vremenom.

Nakon pregleda priložene dokumentacije podnosimo sljedeći

I Z V J E Š T A J

Na konkurs, objavljen 25.09.2024. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“, na web – stranici Fakulteta i na web – stranici Univerziteta u Sarajevu, prijavilo se šesnaest kandidata, kako slijedi (abecednim redom):

1. Babić Aleksandra
2. Ćurovac Selma
3. Džaferspahić Selma
4. Fejzić Adna
5. Guzanović Bradić Zina
6. Handžić Nejira
7. Haračić Lejla
8. Kadrić Lejla
9. Kartal Semir
10. Kuna Džana
11. Mujković Ilma
12. Pećar Dino
13. Samardžić Elma
14. Skopljak Nejla
15. Todorovac Emina
16. Zoranović Amila

Komisija u sastavu: Jasmina Hasanbegović, dipl. iur., prof. dr. Elvedin Hasović, prodekan za nastavu i naučno-istraživački rad i Jasmina Mujkić, dipl. iur. je izdala potvrdu br. 02/01-2238/6-2024 od 16.10.2024. godine u kojoj se potvrđuje da je 14 prijavljenih kandidata dostavilo potpune (uredne) prijave na navedeni konkurs te će u nastavku ovog izvještaja biti dati biografski podaci uredno prijavljenih kandidata. Dva kandidata su dostavili nepotpunu dokumentaciju: Guzmanović Bradić Zina i Todorovac Emina.

1. Kandidatkinja **Babić Aleksandra** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o završenom drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima na drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Aleksandra Babić** rođena je 2000. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Ekologija završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.57. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Ekologija završila je 2024. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.12. Kandidatkinja u biografiji navodi poznavanje engleskog jezika koji je slušala tijekom I ciklusa studija biologije i uspješno položila.

U biografiji navodi stručno osposobljavanje u verifikacijskom laboratoriju Verlab u trajanju od 10 mjeseci za analizu i istraživanje tržišta te podršku upravljanja projektima, no ne prilaže dokaze za isto. Kandidatkinja u biografiji navodi dva (2) projekta te tri (3) publikacije, i dvije konferencije i seminare za koje ne prilaže dokaze. Također kandidatkinja navodi da je sudjelovala u 14 kampova za što također ne prilaže dokaze.

2. Kandidatkinja **Ćurovac Selma** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o završenom drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima na drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Spisak objavljenih naučnih radova i primjerke radova u printanoj formi,
- Spisak projekata uz relevantne dokaze,
- Spisak iskazanih naučno-istraživačkih aktivnosti i uspjeha,
- Spisak objavljenih stručnih radova,
- Pisma preporuke,
- Potvrda o drugim aktivnostima kandidatkinje,
- Potvrda o nezaposlenosti,
- Dokaz o položenom B2.2. engleskog jezika,
- Dokaz o poznavanju rada na računaru,
- Dokaz o posjedovanju vozačke dozvole,
- Uvjerenje kojom se potvrđuje da je otac bio pripadnik OS R BiH.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Ćurovac Selma** rođena je 2000. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Genetika završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.61. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Genetika završila je 2024. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 10.00. Kandidatkinja prilaže dokaz o poznavanju engleskog jezika i rada na računaru. Kandidatkinja navodi i prilaže dokaze o dvaznanstvena rada, četiri stručna rada i tri kongresna priopćenja. Kandidatkinja je sudjelovala na šest (6) projekata te prilaže različite certifikate za određene vještine. Kandidatkinja je trenutno nezaposlena, za što prilaže potvrdu.

3. Kandidatkinja **Džaferspahić Selma** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis sa bibliografijom,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima na drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Izvod iz matične knjige vjenčanih (dokaz o promjeni prezimena),
- Spisak objavljenih znanstvenih radova i primjerke radova u printanoj formi.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Džaferspahić Selma** rođena je 1996. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Genetika završila je 2019. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.55. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Genetika završila je 2020. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 10.00. Kandidatkinja prilaže dokaz o poznavanju engleskog jezika.

Kandidatkinja je trenutno zaposlena kao suradnik za kliničke studije u poseidon Digital Therapeutics, prethodno je radila kao administrativni suradnik i koordinator kvaliteta u PZU Poliklinika UniMed u trajanju od osam mjeseci. Radila je i kao molekularni biolog u JU Opća bolnica „Prim. Dr. Abdulah Nakaš“ četiri mjeseca, te u PZU poliklinika i dnevna bolnica „Dr. AlTawil u trajanju od 30 mjeseci. Dodatno kandidatkinja je radila na znanstveno-istraživačkim projektima 12 mjeseci na Institutu za Genetičko Inženjerstvo i Biotehnologiju. Kandidatkinja je sudjelovala u tri (3) projekta, autor/ko-autor je sedam (7) znanstvenih radova i pet (5) kongresnih priopćenja.

4. Kandidatkinja **Fejzić Adna** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis sa bibliografijom,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima na drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Fejzić Adna** rođena je 2000. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Nastavnički smjer završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.84. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Biohemija i fiziologija završila je 2024. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.44. Poznavanje engleskog jezika navodi u biografiji, ne prilaže dokaz. Kandidatkinja navodi da je radila u osnovnoj školi bez specificiranja trajanja perioda rada niti prilaže dokaz za isto. Kandidatkinja ne navodi naučne publikacije, niti učešće u projektima.

5. Kandidatkinja **Handžić Nejira** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Bibliografiju,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima na drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,

- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Dokaz o sudjelovanju na projektu,
- Certifikat o završenim treninzima i stručnom osposobljavanju,
- Dokaz o poznavanju stranog jezika Engleski jezik B2.2.,
- Dokaz o poznavanju stranog jezika Njemački jezik B2.2.,
- Dokaz o radnom iskustvu,
- Dokaz o kreiranju nastavnog plana i programa za stručnu praksu iz oblasti instrumentalnih tehnologija,
- Znanstveni i stručni radovi, poster i sažeci sa priložima iz oblasti na koje se prijavljuje,
- Pismo preporuke trenutnog poslodavca,
- Elektronska verzija prijave snimljene na CD.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Handžić Nejir** rođena je 1998. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Biohemija i fiziologija završila je 2020. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.68. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Biohemija i fiziologija završila je 2022. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.44. Kandidatkinja prilaže dokaz o poznavanju engleskog i njemačkog jezika. Kandidatkinja je dostavila izjavu o angažmanu potpisanu od odgovornog nastavnika da je učestvovala u kreiranju nastavnog procesa i laboratorijskih vježbi iz oblasti instrumentalnih tehnologija, za predmet „Stručna praksa u oblasti laboratorijske eksperimentalne tehnologije“ (odgovorni nastavnik Prof. Dr. Rijad Konjhodžić, Fakultet zdravstvenih studija, UNSA) u akademskoj godini 2023/2024. Od jula 2023 radi kao konzultant za bioinformatičkog programa „Mitowizz“ na Međunarodnom Burch Univerzitetu u okviru projekta finansiranog od MONKS. Od marta 2020 do danas kandidatkinja obavlja niz poslova u ZU „Alea dr. Kandić“ – PJ „Alea Genetički centar“, gdje je prvih šest (6) mjeseci radila kao volonter nakon čega je zasnovala radni odnos. Kandidatkinja je učestvovala u jednom projektu, te kao autor/ko-autor objavila pet (5) radova od čega je jedan *in press*, te je imala šest (6) kongresnih saopćenja.

6. Kandidatkinja **Haračić Lejla** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:
- Biografiju/životopis,
 - Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
 - Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
 - Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima na prvom i drugom ciklusu studija,
 - Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
 - Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
 - Priznanje srebrena značka, Univerziteta u Sarajevu,
 - Primjerak stručnog rada,
 - Primjerak znanstvenog priopćenja,
 - Certifikat za učešće u realizaciji studentskog istraživačkog projekta,
 - Certifikati za učešće simpozijima i radionicama, te stručnim osposobljavanjima.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Haračić Lejla** rođena je 1999. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Genetika završila je 2021. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.88. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Genetika završila je 2022. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.88. Kandidatkinja je dobitnik srebrene značke za I i II ciklus. Kandidatkinja navodi poznavanje engleskog jezika. Kandidatkinja ne navodi i ne prilaže dokaze o prethodnom radnom iskustvu, te prilaže dokaz o stručnom osposobljavanju u JU Opća Bolnica Bugojno u trajanju 7 mjeseci. Autor/ko-autor je jednog stručnog rada te jednog kongresnog priopćenja, te navodi u biografiji učešće na projektu za koji ne prilaže dokaz.

7. Kandidatkinja **Kadrić Lejlaje** uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Potvrda prethodnog poslodavca o radnom iskustvu,
- Kopije objavljenih znanstvenih radova.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Kadrić Lejlaje** rođena je 1998. godine. Prvi ciklus studija (180 ECTS) završila je 2020. godine na International Burch University (IBU) sa prosječnom ocjenom 8.00. Drugi ciklus studija (120 ECTS) završila je 2022 godine na International Burch University (IBU) sa prosječnom ocjenom 9.58. Kandidatkinja navodi poznavanje engleskog jezika (studijske programe je slušala i polagala na engleskom jeziku). Kandidatkinja je priložila potvrdu o radnom iskustvu kao suradnik u nastavi u trajanju od deset (10) mjeseci na SSST. Kandidatkinja u biografiji navodi i prilaže dokaze za šest (6) znanstvenih radova, te navodi publikaciju Praktikum, navodi i prilaže dokaze za pet (5) kongresnih priopćenja.

8. Kandidat **Kartal Semirje** uz svoju prijavu priložio sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodataka diploma i o položenim ispitima na prvom i drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Kartal Semirje** rođen je 1991. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Mikrobiologija završio je 2014. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.94. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Mikrobiologija završio je 2015. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet Odsjek biologija sa prosječnom ocjenom 9.57. Kandidat navodi poznavanje engleskog jezika. Kandidat navodi radno iskustvo u KARE d.o.o od oktobra 2022- do trenutno kao menadžer nabavke i uvoza, U trajanju od tri (3) godine radio je kao mikrobiolog u Mikprocessing d.o.o., kao biolog radio je šest (6) mjeseci u INZA Group doo, Sarajevo, kao molekularni biolog je radio u Moja Klinika tri mjeseca te kao mikrobiolog u trajanju od 12 mjesecu u Zavodu za javno zdravstvo Federacije BiH za šta ne prilaže dokaze. Kandidat također navodi niz obuka za koje ne prilaže dokaze.

9. Kandidatkinja **Kuna Džanaje** uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis sa bibliografijom,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi prvog ciklusa studija,
- Uvjerenje o stečenom zvanju (drugi ciklus studija),
- Uvjerenje o položenim ispitima (drugi ciklus studija),
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,

- CIPS potvrda,
- Potvrde o radnom iskustvu,
- Uvjerenje – Služba za boračko-invalidsku zaštitu,
- Smrtni list oca,
- Dokaz o poznavanju engleskog jezika,
- Dokaz o poznavanju slovenačkog jezika,
- Dokaz o poznavanju njemačkog jezika,
- Dokaz o poznavanju rada na računarima,
- Dokaz o osvojenim nagradama,
- Dokaz o objavljenim radovima i konferencijskim priopćenjima.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Kuna Džanar** rođena je 1995. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Genetika završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.33. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program genetika završila je 2024. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.25. Navodi kandidatkinja poznavanje engleskog, njemačkog i slovenačkog jezika za šta prilaže dokaze. Kandidatkinja navodi radno iskustvo u MPS lab d.o.o u trajanju od tri (3) mjeseca na poslovima pripreme tenderske dokumentacije, kao laborantica na veterinarskom fakultetu je radila pet (5) mjeseci. Radila je kao demonstrator na kolegiju Molekularna biologija, na Odsjeku za biologiju, PMF. Kao student istraživač radila je u Ljubljani na Biotehničkom fakultetu provela je ukupno dva (2) mjeseca. Kao autor/ko-autor navodi šest (6) znanstvenih radova, dva (2) kongresna priopćenja za šta prilaže i dokaze.

10. Kandidatkinja **Mujković Ilma** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis sa bibliografijom,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomi i položenim ispitima prvog ciklusa studija,
- Original Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Publikacije,
- Uvjerenje o stručnoj praksi,
- Odluka o imenovanju projektnog tima,
- Certifikat o učešću za studentski istraživački projekat,
- Potvrda o članstvu – Udruženje genetičara BIH,
- Kopije potvrda o učešću na projektima, kongresima, naučnim događajima, kursevima obukama navedenih u biografiji.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Mujković Ilma** rođena je 1998. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Genetika završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.24. Kandidatkinja navodi poznavanje engleskog jezika. Kandidatkinja je navela da je obavljala stručnu praksu u Verlab naučno istraživački institut za medicinski bioinženjering u trajanju od mjesec dana, te navodi učešće u dva studentska istraživačka projekta na Institutu za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju. Kandidatkinja navodi sudjelovanje na pet (5) kongresa te niz stručnih usavršavanja i obuka. Autor/ko-autor je jednog naučnog rada te dva (2) stručna rada i četiri (4) kongresna priopćenja za šta i prilaže dokaze.

11. Kandidat **Pećar Dino** je uz svoju prijavu priložio sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis sa bibliografijom,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,

- Ovjerenu kopiju Dodataka diploma i o položenim ispitima na prvom i drugom ciklusu studija,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Spisak objavljenih znanstvenih radova i primjerke radova,
- Spisak objavljenih znanstvenih saopštenja i primjerke,
- Spisak sudjelovanja u znanstveno-istraživačkim projektima uz relevantne dokaze,
- Ispis iz relevantne baze podataka naučnih publikacija (Google Scholar),
- Spisak učešća u studentskim stažiranjima uz dokaze,
- Spisak učešća na obukama i treninzima uz dokaze,
- Spisak učešća na sminarima, kampovima, konferencijama uz dokaze.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Pećar Dino** rođen je 1993. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Genetika završio je 2016. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.17. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Genetika završio je 2019. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.25.

Kao molekularni biolog, kandidat radi od 2017 do danas u Genetičkom centru Alea, kao aplikativni specijalista radio je za Genomed, London od marta 2022. do danas. Kao servisni inženjer za Genomed radi je od augusta 2023. do danas. Od decembra 2020. do januara 2021. radio je kao validator molekularnobiološkog laboratorija u okviru državnog projekta SARS-Cov2 – testiranje velikog obima. Dodatno kandidat je vršio poslove instalacije i pokretanja Promega uređaja. Kao student kandidat je stažirao dva mjeseca na Karunya Institutu u Indiji te mjesec dana na Prirodno-matematičkom fakultetu u Zagrebu, Hrvatska. Navodi niz edukacija, treninga i certifikata za koje prilaže dokaze. Sudjelovao je na jednom projektu za šta i prilaže dokaze. Kandidat je autor/ko-autor deset 10 znanstvenih radova te osam (8) kongresnih priopćenja za šta prilaže i dokaze te je sudjelovao na 12 seminara i različitih konferencija za šta prilaže dokaze.

12. Kandidat **Samardžić Elm** je uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis sa bibliografijom,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodataka diploma I ciklusa,
- Ovjerena kopija priznanja Zlatna značka UNSA za I ciklus studija
- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju prepisa ocjena II ciklusa,
- Ovjerenu kopiju Izvoda iz matične knjige rođenih,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o državljanstvu,
- Kopija dokaza o sudjelovanju na radionicama i znanstveno-istraživačkim kampovima.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Samardžić Elmar** rođena je 2000. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Mikrobiologija završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.54. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Mikrobiologija završila je 2024. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet Odsjek biologija sa prosječnom ocjenom 9.83. Ne navodi niti prilaže dokaze o radnom iskustvu. Kandidatkinja ima jednu (1) znanstvenu publikaciju te tri (3) kongresna priopćenja ali za iste ne prilaže dokaze. Kandidatkinja je dobitnik priznanja Zlatna značke UNSA za prvi (I) ciklus studija te prilaže dokaz.

13. Kandidat **Skopljak Nejl** je uz svoju prijavu priložio sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Uvjerenja o položenim ispitima I ciklusa,
- Ovjerena kopija priznanja Zlatna značka UNSA za I i II ciklus studija

- Ovjerenu kopiju Diplome drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju prepisa ocjena II ciklusa,
- Izvod iz matične knjige rođenih,
- Uvjerenje o državljanstvu.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: Skopljak Nejla rođena je 1999. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Mikrobiologija završila je 2022. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 9.46. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Mikrobiologija završila je 2023. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek biologiju sa prosječnom ocjenom 10.0. Dobitnica je priznanja Zlatna značka za I i II ciklus studija. Kandidatkinja navodi radno iskustvo u radu u školi od septembra 2024 do danas ali ne prilaže dokaze.

14. Kandidat **Zoranović Amilaj**e uz svoju prijavu priložila sljedeće dokumente:

- Biografiju/životopis,
- Ovjerenu kopiju Diplome prvog i drugog ciklusa studija,
- Ovjerenu kopiju Dodatka diplomama prvog i drugog ciklusa,
- Izvod iz matične knjige rođenih,
- Uvjerenje o državljanstvu,
- Izvod iz matične knjige vjenčanih (dokaz o promjeni prezimena),
- Potvrdu o poznavanju drugih svjetskih jezika,
- Potvrdu o članu porodice pripadnika ARBiH,
- Potvrdu o učešću na projektima i kongresima,
- Publikacija i izvodi iz knjige abstrakta,
- Potvrdu o obavljenoj stručnoj praksi na OJ Klinička hemija i Biohemija na KCUS.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, Komisija je utvrdila sljedeće: **Zoranović Amila** rođena je 1993. godine. Prvi ciklus studija (240 ECTS) studijski program Biohemija i fiziologija završila je 2016. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.12. Drugi ciklus studija (60 ECTS) studijski program Biohemija i fiziologija završila je 2018. godine na Univerzitetu u Sarajevu Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju sa prosječnom ocjenom 8.56. Kandidatkinja navodi dokaz o poznavanju njemačkog, švedskog i engleskog jezika za šta prilaže i dokaze. Kandidatkinja navodi radno iskustvo interpretatora genetskih varijanti u Genomenon Inc. Od 07.2023 do danas te u Boston Genetics kao kurator genetskih varijati u trajanju od četiri (4) mjeseca na ECS panelu. Kao stručni saradnik za biohemiju i fiziologiju A-TWIN Ltd. radila je od studenog 2017. do rujna 2021. te kao laboratorijski asistent na Kliničkom centru Univerziteta u Sarajevu. Autor/ko-autorica je jednog (1) rada te tri (3) kongresna saopćenja te prilaže dokaze. Te navodi niz certifikata za šta prilaže dokaze.

U tabeli u nastavku će biti date osnovne relevantne informacije o kandidatima (abecednim redom) prema dokumentima koje su priložili:

| Ime prezime kandidata | Završen I ciklus (240 ECTS) | Prosječna ocjena na I ciklusu studija | Položeni relevantni predmeti iz oblasti Funkcionalne biologije i Molekularne biologije I ciklusa i ocjena (Molekularna biologija; Dinamička biohemija; Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva; Molekularne metode u biologiji; Genetika eukariota; Imunologija)* | Završen II ciklus studija (60 ECTS) | Prosječna ocjena na II ciklusu studija | Znanstveno istraživački rad | Ostale aktivnosti |
|------------------------------|------------------------------------|--|---|--|---|--|---|
| Babić Aleksandra | PMF, Biologija-Ekologija | 8.57 | Molekularna biologija (9); Dinamička biohemija (Nije slušala); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (Nije slušala); Molekularne metode u biologiji (Nije slušala); Imunologija (Nije slušala); Genetika eukariota (Nije slušala) | PMF, Biologija-Ekologija | 9.12 | Tri publikacije iz oblasti ekologije (navedeni u CV, ali ne prilaže dokaze) | Sudjelovanjena dva projekta (ne prilaže dokaze) |
| Ćurovac Selma | PMF, Biologija-Genetika | 8.61 | Molekularna biologija (9); Genetika eukariota (8); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (8); Dinamička biohemija (Nije slušala); Molekularne metode u biologiji (Nije slušala); Imunologija (Nije slušala) | PMF, Biologija-Genetika | 10.00 | Dva znanstvena rada i tri konferencijska priopćenja iz oblasti molekularne biologije; Dva stručna rada iz oblasti molekularne biologije | Sudjelovanje na 6 projekata; Certifikat o završenoj edukaciji na Illumina IScan aparatu |
| Džaferspahić Selma | PMF, Biologija-Genetika | 8.55 | Molekularna biologija (8); Genetika eukariota (10); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (9); Dinamička biohemija (Nije slušala); Molekularne metode u biologiji (Nije slušala); Imunologija (Nije slušala) | PMF, Biologija-Genetika | 10.00 | Dva znanstvena rada iz oblasti genetike; i pet stručnih radova iz oblasti iz genetike i molekularne biologije, te 5 kongresnih priopćenja iz oblasti molekularne biologije, mikrobiologije i funkcionalne biologije. | Sudjelovanjena dva projekta; Certifikat o završetku kursa o Dobroj kliničkoj praksi; 4 certifikata o završenim online e-learning kursevima iz oblasti kliničkog istraživanja i prakse; Potvrda o završenoj obuci: Basic operator's training – COBAS E411. |

| Ime prezime kandidata | Završen I ciklus (240 ECTS) | Prosječna ocjena na I ciklusu studija | Položeni relevantni predmeti iz oblasti Funkcionalne biologije i Molekularne biologije I ciklusa i ocjena (Molekularna biologija; Dinamička biohemija; Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva; Molekularne metode u biologiji; Genetika eukariota; Imunologija)* | Završen II ciklus studija (60 ECTS) | Prosječna ocjena na II ciklusu studija | Znanstveno istraživački rad | Ostale aktivnosti |
|------------------------------|--|--|---|--|---|---|---|
| Fejzić Adna | PMF, Biologija - Nastavnički smjer | 8.84 | Molekularna biologija (8); Dinamička biohemija (Nije slušala); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (Nije slušala); Molekularne metode u biologiji (Nije slušala); Imunologija (Nije slušala); Genetika eukariota (Nije slušala) | PMF, Biologija-Biohemija i fiziologija | 9.44 | Ne navodi znanstvene/stručne radove niti kongresna priopćenja | Ne navodi certifikate o edukaciji niti projekte |
| Handžić Nejira | PMF, Biologija - Biohemija i fiziologija | 8.68 | Molekularna biologija (10); Dinamička biohemija (10); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (8); Molekularne metode u biologiji (10); Imunologija (10); Genetika eukariota (Nije slušala) | PMF, Biohemija i fiziologija | 8.44 | 3 znanstvena rada iz oblasti Funkcionalne biologije; 2 znanstvena rada iz oblasti Molekularne biologije (od čega 1 in press) te 6 kongresnih priopćenja Prilaže dokaze za iste | Sudjelovanje u jednom znanstvenom projektu iz oblasti Molekularne biologije (Mitohondrijska genomika). Certifikat o završenoj obuci: Very Seq NIPT Solutoon v2, TruSight Oncology 500. |
| Haračić Lejla | PMF, Biologija-Genetika | 8.88 | Molekularna biologija (7); Kultura biljnih ćelija i tkiva /Kultura ćelija i tkiva (9); Genetika eukariota (9) Dinamička biohemija (Nije slušala); Molekularne metode u biologiji (Nije slušala); Imunologija (Nije slušala) | PMF, Biologija-Genetika | 9.88 | Dva stručna rada iz oblasti Genetike, dva kongresna priopćenja | Sudjelovanje u jednom projektu; Potvrda o stručnom osposobljavanju iz oblasti mikrobiologije |

| Ime prezime kandidata | Završen I ciklus (240 ECTS) | Prosječna ocjena na I ciklusu studija | Položeni relevantni predmeti iz oblasti Funkcionalne biologije i Molekularne biologije I ciklusa i ocjena (Molekularna biologija; Dinamička biohemija; Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva; Molekularne metode u biologiji; Genetika eukariota; Imunologija)* | Završen II ciklus studija (60 ECTS) | Prosječna ocjena na II ciklusu studija | Znanstveno istraživački rad | Ostale aktivnosti |
|-----------------------|---|---------------------------------------|--|---|--|--|--|
| Kadrić Lejla | IBU, Inženjer genetike i bioinženjeringa ** | 8.00 | Molekularna biologija (I =7; II=6); Imunologija i imunogenetika (10)Dinamička biohemija (Nije slušala); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (Nije slušala); Molekularne metode u biologiji (Nije slušala); | IBU, Magistar genetike i bioinženjeringa*** | 9.58 | Jedan znanstveni rad iz oblasti funkcionalne biologije, dva rada iz oblasti mikrobiologije, i tri znanstveni rada iz oblasti genetike i molekularne biologije, pet kongresnih priopćenja te jednu publikaciju praktikuma „Medicinska genetika“ | |
| Kartal Semir | PMF, Biologija-Mikrobiologija | 8.94 | Molekularna biologija (8); Imunologija (8); Molekularne metode u biologiji (nije slušao); Genetika eukariota (nije slušao); Dinamička biohemija (nije slušao); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (nije slušao); | PMF, Biologija - Mikrobiologija | 9.57 | Jedan stručni rad iz oblasti mikrobiologije | Ne navodi dodatne certifikate edukacije ili usavršavanja |
| Kuna Džana | PMF, Biologija-Genetika | 9.33 | Molekularna biologija (10); Genetika eukariota (10); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (9); Imunologija (nije slušala); Molekularne metode u biologiji (nije slušala); Dinamička biohemija (nije slušao); | PMF, Biologija-Genetika | 9.25 | Kandidatkinja navodi 3 stručna rada i tri izvještaja o stručnim i znanstvenim istraživanjima iz oblasti Ekologije/Zoologije te dva kongresna saopštenja. | Ne navodi dodatne certifikate edukacije ili usavršavanja |

| Ime prezime kandidata | Završen I ciklus (240 ECTS) | Prosječna ocjena na I ciklusu studija | Položeni relevantni predmeti iz oblasti Funkcionalne biologije i Molekularne biologije I ciklusa i ocjena (Molekularna biologija; Dinamička biohemija; Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva; Molekularne metode u biologiji; Genetika eukariota; Imunologija)* | Završen II ciklus studija (60 ECTS) | Prosječna ocjena na II ciklusu studija | Znanstveno istraživački rad | Ostale aktivnosti |
|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--|--|
| Mujković Ilma | PMF, Biologija-Genetika | 8.24 | Molekularna biologija (9); Genetika eukariota (7); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (8); Imunologija (nije slušala); Molekularne metode u biologiji (nije slušala); Dinamička biohemija (nije slušala); | | | Dva kongresna priopćenja | Sudjelovanje u jednom znanstvenom projektu iz oblasti Genetike i tri eLearning kursa iz oblasti Bioinformatike i Kliničkih istraživanja |
| Pećar Dino | PMF, Biologija - Genetika | 8.17 | Molekularna biologija (9); Genetika eukariota (8); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (8); Imunologija (nije slušao); Molekularne metode u biologiji (nije slušao); Dinamička biohemija (nije slušao); | PMF, Biologija - Genetika | 9.25 | Devet znanstvenih radova iz oblasti Molekularne biologije i Genetike i jedan iz oblasti Ekologije te osam kongresnih saopštenja. | Sudjelovanje u jednom znanstvenom projektu iz oblasti Molekularne biologije (Mitohondrijska genomika). Certifikat o završenom usavršavanju iz Biljne kulture; Certifikati za završenu obuku iz: Laser safety awareness, TSO 500 solid (RUO), VerySeq NIPT sollution. |
| Samardžić Elma | PMF, Biologija -Mikrobiologija | 9.54 | Molekularna biologija (8); Imunologija (9); Genetika eukariota (nije slušala); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (nije slušala); Molekularne metode u biologiji (nije slušala); Dinamička biohemija (nije slušala); | PMF, Biologija-Mikrobiologija | 9.83 | Jedan naučni rad iz oblasti Ekologije te tri konferencijska saopštenja ali za iste ne prilaže dokaze. | |

| Ime prezime kandidata | Završen I ciklus (240 ECTS) | Prosječna ocjena na I ciklusu studija | Položeni relevantni predmeti iz oblasti Funkcionalne biologije i Molekularne biologije I ciklusa i ocjena (Molekularna biologija; Dinamička biohemija; Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva; Molekularne metode u biologiji; Genetika eukariota; Imunologija)* | Završen II ciklus studija (60 ECTS) | Prosječna ocjena na II ciklusu studija | Znanstveno istraživački rad | Ostale aktivnosti |
|-----------------------|--|---------------------------------------|--|--|--|--|-------------------|
| Skopljak Nejlja | PMF, Biologija-Mikrobiologija | 9.46 | Molekularna biologija (9); Imunologija (10); Genetika eukariota (nije slušala); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (nije slušala); Molekularne metode u biologiji (nije slušala); Dinamička biohemija (nije slušala); | PMF, Biologija-Mikrobiologija | 10.00 | | |
| Zoranović Amila | PMF, Biologija-Biohemija i fiziologija | 8.12 | Molekularna biologija (8); Imunologija (7); Kultura biljnih ćelija i tkiva/Kultura ćelija i tkiva (8); Dinamička biohemija (8); Genetika eukariota (nije slušala); Molekularne metode u biologiji (nije slušala); | PMF, Biologija-Biohemija i Fiziologija | 8.56 | Jedan znanstveni rad iz oblasti Molekularna biologija/Genetika i jedan znanstveni rad iz oblasti Funkcionalna biologija te dva kongresna priopćenja. | |

*odabir kolegija je izvršen na temelju relevantnosti za oblasti Molekularne biologije i Funkcionalne biologije **kandidatkinja ima na prvom ciklusu 180 ECTS kredita; ***kandidatkinja ima na II ciklusu 120 ECTS kredita

PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Komsija konstatuje da prijavljeni kandidati ispunjavaju minimalne uslove za izbor u zvanje asistenta utvrđene članom 112. Zakona o visokom obrazovanju ("Službene novine Kantona Sarajevo", broj: 36/22) jer posjeduju:

- odgovarajući univerzitetski stepen sa najmanje 240 ECTS bodova i najnižom ocjenom 8 ili 3,5 ili VII stepen studija po predbolonjskom sistemu studija s najnižom prosječnom ocjenom 8.

U tabeli 2 su sumirani ostali podaci za sve kandidate a koji su razmatrani pri odabiru asistenta te su kandidati rangirani na osnovu broja činjenica koje je Komisija cijenila kao relevantne.

Tabela 2. Sumirani kriteriji s prikazom rangiranja kandidata za izbor asistenta

| | Ime prezime kandidata | Broj odslušanih relevantnih predmeta (max 6) | Ocjene iznad 8 iz svih relevantnih predmeta | Naučni radovi iz oblasti Molekularne biologije | Naučni radovi iz oblasti Funkcionalne biologije | Učešće u projektima (iz relevantnih oblasti) | Dodatna usavršavanja iz relevantnih oblasti | Posebna priznanja (zlatna i srebrna značka) |
|----|-----------------------|--|---|--|---|--|---|---|
| 1. | Handžić Nejira | 5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 2. | Čurovac Selma | 3 | ✓ | ✓ | | | ✓ | |
| | Džaferspahić Selma | 3 | ✓ | ✓ | | | ✓ | |
| | Pećar Dino | 3 | ✓ | ✓ | | | ✓ | |
| 3. | Zoranović Amila | 4 | | ✓ | ✓ | | | |
| 4. | Haračić Lejla | 3 | | ✓ | | | | ✓ |
| 5. | Samardžić Elma | 2 | ✓ | | | | | ✓ |
| | Skopljak Nejla | 2 | ✓ | | | | | ✓ |
| 6. | Kadrić Lejla | 2 | | | ✓ | ✓ | | |
| 7. | Kuna Džana | 3 | ✓ | | | | | |
| | Mujković Ilma | 3 | | | | | ✓ | |
| 8. | Kartal Semir | 2 | ✓ | | | | | |
| 9. | Babić Aleksandra | 1 | ✓ | | | | | |
| | Fejzić Adna | 1 | ✓ | | | | | |

Temeljem svega prethodno navedenog, Komisija predlaže Vijeću Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet da se, magistra biologije, smjer Biohemija i fiziologija, **Nejira Handžić**, izabere u zvanje asistenta za oblast: “**Molekularna biologija**” na Univerzitetu u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za biologiju; jedan izvršilac sa punim radnim vremenom budući da:

- Kandidatkinja ima završen I ciklus studija na Odsjeku za biologiju, smjer Biohemija i fiziologija sa 240 ECTS kredita i prosječnom ocjenom 8.68;
- Kandidatkinja ima završen II ciklus studija na Odsjeku za biologiju, smjer Biohemija i fiziologijasa 60 ECTS kredita i prosječnom ocjenom 8.44;
- Kandidatkinja je na I ciklusu studija položila najveći broj relevantnih predmeta za oblastina koje se bira asistent: Molekularna biologija i Funkcionalna biologija, a što je relevantno jer se

jedan kandidat prima na obje oblasti. Iz odabranih relevantnih predmeta kandidatkinja ima sljedeće ocjene:

- Molekularna biologija (10); Molekularne metode u biologiji (10); Dinamička biohemija (10); Imunologija (10); Kultura biljnih ćelija i tkiva (8);
- Kandidatkinja je publicirala tri znanstvena rada iz oblasti Funkcionalne biologija i dva znanstvena rada iz oblasti Molekularna biologija (jedan od ta dva je *in press*) te šest kongresnih priopćenja;
- Kandidatkinja je sudjelovala u realizaciji jednog znanstvenog projekta iz oblasti Molekularne biologije, tematike: mitohondrijska genomika.

U Sarajevu, 29.10.2024. godine

Dr. Lada Lukić Bilela, redovna profesorica

Dr. Erna Karalija, redovna profesorica

Dr. Adisa Parić, redovna profesorica

