

**KOMISIJA ZA PRIPREMANJE PRIJEDLOGA
ZA IZBOR U AKADEMSKO SARADNIČKO
ZVANJE ASISTENT ZA NAUČNU OBLAST
„GEODEZIJA I GEOINFORMATIKA“**

UNIVERZITET U SARAJEVU
GRAĐEVINSKI FAKULTET
Broj: 03-1-45-18/25
Datum: 29. 10. 2025. god.

**VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU –
GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U SARAJEVU**

Predmet: Izvještaj Komisije za pripremanje prijedloga za izbor u akademsko saradničko zvanje asistent za naučnu oblast „Geodezija i geoinformatika“

Podaci o konkursu i imenovanju Komisije

- a. Univerzitet u Sarajevu - Građevinski fakultet, je na osnovu člana 121 Zakona o visokom obrazovanju (Službene novine Kantona Sarajevo“ br. 36/22, 28/25) Odluke Vlade Kantona Sarajevo o davanju saglasnosti na zapošljavanje na Univerzitetu u Sarajevu – Građevinski fakultet br. 02-04-44422-16/25 od 04.09.2025. godine, Odluke Vijeća Univerziteta u Sarajevu – Građevinski fakultet broj: 02-1-1695-1/25 od 10.09.2025. godine i Odluke o davanju saglasnosti Senata Univerziteta u Sarajevu broj: 01-10-4/25 od 26.09.2025. godine, raspisao konkurs za izbor jednog saradnika u akademsko saradničko zvanje asistent sa punim radnim vremenom za naučnu oblast Geodezija i geoinformatika. Konkurs je objavljen u dnevnom listu „Dnevni avaz“ na web stranicama Univerziteta u Sarajevu i Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet dana 27.09.2025. godine. U ostavljenom roku za podnošenje prijava na konkurs, prijavila su se dva kandidata za izbor u akademsko saradničko zvanje asistent sa punim radnim vremenom.
- b. Vijeće Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet je na svojoj III redovnoj sjednici održanoj 20.10.2025. godine donijelo Odluku o imenovanju Komisije za pripremanje prijedloga za izbor jednog saradnika u akademsko saradničko zvanje asistent za naučnu oblast Geodezija i geoinformatika u sastavu:
 1. Dr.sc. Esad Vrce, dipl.inž.geod., docent Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet (naučna oblast „Geodezija i geoinformatika“) – predsjednik,
 2. Dr.sc. Džanina Omićević, dipl.inž.geod., docent Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet (naučna oblast „Geodezija i geoinformatika“) – član,
 3. Dr.sc. Adis Hamzić, dipl.inž.geod., docent Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet (naučna oblast „Geodezija i geoinformatika“) – član.
- c. Na osnovu Odluke o imenovanju Komisije za pripremanje prijedloga za izbor (u daljem

tekstu: Komisija) broj 02-1-75-14/25 od 20.10.2025. godine, zadatak Komisije je da podnese pisani Izvještaj sa prijedlogom za izbor kandidata Vijeću Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet, u skladu sa tekstom raspisanog konkursa, u roku od 30 dana od dana imenovanja. Nakon što je razmotrila prijavu i priloženu dokumentaciju prijavljenih kandidata, Komisija u skladu sa odredbama člana 112 Zakona o visokom obrazovanju (Sl. novine Kantona Sarajevo", br. 36/22 i 28/25), te člana 227. Statuta Univerziteta u Sarajevu (br. 01-14-35-1/23 od 26.07.2023.godine), podnosi sljedeći

IZVJEŠTAJ

Prijave kandidata

Na osnovu pisane Potvrde Sekretara Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet broj 03-75-12/25 od 15.10.2025. godine (koja predstavlja sastavni dio Izvještaja), Komisija konstatuje da su se na konkurs za izbor u saradničko zvanje asistent za naučnu oblast „Geodezija i geoinformatika“ prijavila dva kandidata, i to:

1. Seaf Yakup Kurtović, magistar geodezije i geoinformatike – diplomirani inženjer geodezije i geoinformatike

Konkursna prijava kandidata zavedena je u knjizi protokola Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet dana 08.10.2025. godine pod brojem 03-2-75-10/25.

Prijava Seata Yakupa Kurtovića, mr. - dipl. inž. geod i geoinf. je blagovremena i potpuna, te je Komisija u skladu sa zakonskim i statutarnim odredbama vrednovala ispunjenost uslova za izbor u akademsko saradničko zvanje asistent na naučnoj oblasti Geodezija i geoinformatika.

2. Alma Tabaković Aganagić, magistar geodezije i geoinformatike – diplomirani inženjer geodezije i geoinformatike

Konkursna prijava kandidatkinje zavedena je u knjizi protokola Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet dana 10.10.2025. godine pod brojem 03-2-75-11/25.

Prijava Alme Tabaković Aganagić, mr. - dipl. inž. geod i geoinf. je blagovremena i potpuna, te je Komisija u skladu sa zakonskim i statutarnim odredbama vrednovala ispunjenost uslova za izbor u akademsko saradničko zvanje asistent na naučnoj oblasti Geodezija i geoinformatika.

OCJENA ISPUNJENOSTI USLOVA KANDIDATA ZA IZBOR U AKADEMSKO SARADNIČKO ZVANJE ASISTENT

Na osnovu Potvrde o potpunosti prijava na Konkurs za izbor u akademsko saradničko zvanje asistent za naučnu oblast „Geodezija i geoinformatika“ broj 03-75-16/25 od 23.10.2025. godine evidentno je da su kandidati dostavili dokumentaciju traženu Konkursom, i to:

1. CV u elektronskoj i štampanoj formi,
2. Izvod iz matične knjige rođenih,
3. Uvjerenje o državljanstvu Bosne i Hercegovine
4. Ovjerenu kopiju Diplome i Dodatka diplomi o završenom odgovarajućem univerzitetskom stepenu, te položenim ispitima i postignutim ocjenama sa najmanje 240 ECTS bodova i najnižom ocjenom 8 ili 3,5 ili ovjerenu kopiju diplome i uvjerenja o prosjeku ocjena

sa studija na VII stepen studija po predbolonjskom sistemu studija s najnižom prosječnom ocjenom 8,

5. Rješenje o nostrifikaciji Diplome, ako je ista stečena u inostranstvu.

Komisija je na sastanku održanom 27.10.2025. godine detaljno pregledala, osim obavezne, i dodatnu dostavljenu dokumentaciju oba kandidata.

Osim dokumenata traženih konkursom, kandidat **Seat Yakup Kurtović** dostavio je i sljedeću dokumentaciju:

1. Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za radnike koji rade na poslovima iz geodetske djelatnosti,
2. Rješenje o imenovanju za stalnog sudskog vještaka geodetske struke za podoblast inženjerska geodezija,
3. Uvjerenje o položenom ispitu općeg znanja izado od strane Agencije za državnu službu FBiH,
4. Certifikat o uspješno završenoj obuci za pilota drona „A“ kategorija,
5. Certifikat sa kursa World Bank Group na temu „Strengthening Geospatial Information Management“,
6. Certifikate o poznavanju engleskog i turskog jezika,
7. Certifikat o poznavanju rada na računaru,
8. Certifikat o učestovanju na BHAAS konferenciji 2019. godine,
9. Certifikat „Best Student Paper“ sa „1st Western Balkan Conference“,
10. Pismo preporuke direktora firme Saraj Inženjering d.o.o.,
11. CIPS prijavu.

Osim dokumenata traženih konkursom, kandidatkinja **Alma Tabaković Aganagić** dostavila je i sljedeću dokumentaciju:

1. Uvjerenje o položenom stručnom ispitu,
2. Best Young Scientist Paper nagrada,
3. Rad „GNSS ionospheric TEC and positioning accuracy during intense space and terrestrial weather events in B&H“,
4. Rad „Solar Flare Effect on the Ionosphere and GNSS Positioning Accuracy in Western Balkan Region“,
5. Rad „Accuracy analysis of Third High Accuracy Leveling measurements in FB&H“,
6. Rad „GNSS meteorologija i istraživanje parametara troposfere“.

Za sve navode kandidata koji se nalaze u biografiji, a nisu dostavljeni u okviru dokumentacije, Komisija je izvršila provjeru putem odgovarajućih dostupnih baza podataka pri čemu se prvenstveno misli na stručne i naučne radove kandidata te druge informacije važne za izbor u zvanje za koje se kandidati prijavljuju. Na osnovu ZVO i Stauta UNSA, te na osnovu ličnog poznavanja zahtjeva posla asistenta za oblast geodezije i geoinformatike Komisija je sačinila listu kriterija za ocjenu podobnosti kandidata:

1. Prosjek ocjena u toku 1. i 2. ciklusa studija

Kandidat **Seat Yakup Kurtović** ima ukupnu prosječnu ocjena ispita iz predmeta oba ciklusa studija **8,31**, a kandidatkinja **Alma Tabaković Aganagić** ima ukupnu prosječnu ocjena ispita iz predmeta oba ciklusa studija **8,57**.

Prema 1. kriteriju prednost ima kandidatkinja Alma Tabaković Aganagić.

2. Stručni i naučni radovi

Kandidat Seat Yakup Kurtović ima objavljena 3 rada, i to:

R.br.	Rad	Baza podataka
1.	Tuno N., Mulahusić A., Topoljak J., Kurtović SY. (2020). Genetic Algorithms Applied to the Map Registration. In Avdaković S., Mujčić A., Mujezinović A., Uzunović T., Volić I. (eds), <i>Advanced Technologies, Systems, and Applications IV - Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019)</i> . Lecture Notes in Networks and Systems, vol 83. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-24986-1_46 Datum uvida: 27.10.2025.	Scopus EID: 2-s2.0-85069442446
2.	Mulahusić A., Tuno N., Topoljak J., Čengić F., Kurtović SY. (2020). Collecting Geospatial Data Using Unmanned Aerial Photogrammetric System. In Avdaković S., Mujčić A., Mujezinović A., Uzunović T., Volić I. (eds), <i>Advanced Technologies, Systems, and Applications IV - Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2019)</i> . Lecture Notes in Networks and Systems, vol 83. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-24986-1_45 Datum uvida: 27.10.2025.	Scopus EID: 2-s2.0-85069522490
3.	Kurtović S. Y., Matić S. (2015). Žiroskopski sistemi za orijentaciju tačaka podzemne geodetske osnove. <i>Geodetski glasnik</i> , 50, 111-120. https://glasnik.sugssbih.ba/glasnik/50/documents/G50_Kurtovic_Matic.pdf Stručni rad Datum uvida: 27.10.2025.	Ebsco Academic Search Ultimate: DOAJ: https://doaj.org/article/25b0190c1e5540edaca9274cb580e066

Kandidatkinja Alma Tabaković Aganagić ima objavljena 4 rada, i to:

R.br.	Rad	Baza podataka Link ili šifra članka u bazi
1.	Tabaković A., Bojić M., Redžepagić M. (2022). Accuracy Analysis of Third High Accuracy Leveling	Scopus

	Measurements in Federation of B&H. In Avdaković S., Mujčić A., Mujezinović A., Uzunović T., Volić I. (eds), <i>Advanced Technologies, Systems, and Applications VI - Proceedings of the International Symposium on Innovative and Interdisciplinary Applications of Advanced Technologies (IAT 2022)</i> . Lecture Notes in Networks and Systems. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-90055-7_44 Datum uvida: 27.10.2025.	eid=2-s2.0-85120575106
2.	Horozović Dž., Natraš R., Tabaković A. (2018). Solar Flare Effect on the Ionosphere and GNSS Positioning Accuracy in Western Balkan Region., <i>First Western Balkan Conference on GIS, Mine Surveying, Geodesy and Geomatics - Proceeding of the First Western Balkan Conference on GIS, Mine Surveying, Geodesy and Geomatics Conference, held on 3-4 October 2018, in Tirana, Albania. (pp.238-246)Chapter: 2</i> https://www.researchgate.net/publication/330564065_Solar_Flare_Effect_on_the_Ionosphere_and_GNSS_Positioning_Accuracy_in_Western_Balkan_Region Datum uvida: 27.10.2025.	-
3.	Tabaković A., Krdžalić Dž., Mulić M. (2015). GNSS metrologija i istraživanje parametara troposfere. <i>Geodetski glasnik</i> , 46, 91-110. https://glasnik.suggsbih.ba/glasnik/46/documents/GG46_91.pdf Pregledni naučni rad Datum uvida: 27.10.2025.	Ebsco Academic Search Ultimate: 113576021
4.	Natraš R., Krdžalić Dž., Horozović Dž., Tabaković A., Mulić M. (2019). GNSS ionosferic tec and positioning accuracy during intense space and terrestrial weather events in B&H. <i>Geodetski vestnik</i> , 63 (1), 73-91. DOI: 10.15292/geodetski-vestnik.2019.01.73-91 Naučni rad Datum uvida: 27.10.2025.	SSCI WOS: 000472633500007

Kandidati imaju približno jednak broj objavljenih stručnih i naučnih radova te imaju nagradu „Najboljeg Mladog Naučnika“, međutim radovi kandidatkinje Alma Tabaković Aganagić su objavljeni u uticajnijim bazama podatak pri čemu se ističe rad „GNSS ionosferic tec and positioning accuracy during intense space and terrestrial weather events in B&H“ (2019) koji je objavljen u časopisu *Geodetski vestnik* koji je indeksiran unutar *Web of Science Core Citation Indexes*.

Prema 2. kriteriju prednost ima kandidatkinja Alma Tabaković Aganagić.

3. Nastavničke sposobnosti

Kandidat **Seat Yakup Kurtović** nema iskustva u radu sa studentima, dok je kandidatkinja **Alma Tabaković Aganagić** od 2021. godine angažovana kao spoljni saradnik – istaknuti stručnjak iz prakse na Odsjeku za geodeziju i geoinformatiku Univerziteta u Sarajevu – Građevinski fakultet i to na predmetima: „GNSS pozicioniranje“, „Precizno pozicioniranje i navigacija“ i „Metode tehničke komunikacije i istraživanja“.

Prema 3. kriteriju prednost ima kandidatkinja Alma Tabaković Aganagić.

4. Međunarodni naučni projekti

Kandidat **Seat Yakup Kurtović** nema evidentiranih učešća na međunarodnim naučnim projektima, a kandidatkinja **Alma Tabaković Aganagić** je učestovala u 2 međunarodna naučna projekta, i to: GEOBIZ ERASMUS+ project (Business – Academia Partnership workshop), 2021. godine, i GEOWEB ERASMUS+ project (Modernizing geodesy education in Western Balkan with focus on competences and learning outcomes) 2015. – 2018. godine gdje je imala funkciju lokalnog koordinatora.

Prema 4. kriteriju prednost ima kandidatkinja Alma Tabaković Aganagić.

5. Posebne vještine i kompetencije

Oba kandidata imaju veliki broj realizovanih stručnih projekata te rade na odgovornoj funkciji unutar svoje kompanije, poznaju rad na računaru, govore 2 strana jezika, imaju položen stručni ispit, ali kandidat **Seat Yakup Kurtović** ima položen državni ispit, rješenje o imanovanju za stalnog sudskog vještaka te certifikat o upravljanju dronom „A“ kategorija.

Prema 5. kriteriju prednost ima kandidat Seat Yakup Kurtović.

Na osnovu izloženih činjenica i ocjena u ovom Izvještaju, Komisija jednoglasno Vijeću Univerziteta u Sarajevu - Građevinski fakultet

PREDLAŽE

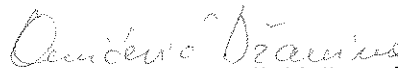
da usvoji ovaj Izvještaj Komisije za pripremanje prijedloga za izbor u akademsko saradničko zvanje asistent za naučnu oblast „Geodezija i geoinformatika“ i da utvrdi prijedlog da se kandidatkinja *Alma Tabaković Aganagić, magistar geodezije i geoinformatike – diplomirani inženjer geodezije i geoinformatike*, izabere u akademsko saradničko zvanje asistent za naučnu oblast „Geodezija i geoinformatika“, te da se s tim u vezi nastavi zakonskim odredbama predviđena procedura do okončanja postupka.

Sarajevo, 27.10.2025. godine

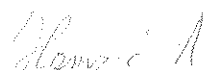
Komisija:



Doc.dr. Esad Vrce, dipl.inž.geod. – predsjednik



Doc.dr. Džanina Omićević, dipl.inž.geod. – član



Doc.dr. Adis Hamzić, dipl.inž.geod. – član