

**UNIVERZITET U SARAJEVU  
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET**

**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	Predmet/Oblasti	Mentorstvo	
					Dr.	Mr.
Amina Sivac 1988.	2022.	2018.	Docent	„GIS“	-	-

**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	1	1	6	12	13	3	5	8	2	1	1	1	6	12	13	3	5	8	2

**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 međunarodnu 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)

<p><b>Dekan</b></p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> <p><b>Prof.dr. Nusret Drešković</b></p> <p style="text-align: right;"><b>M.P.</b></p>
---

## PRIJEDLOG KOMISIJE O IZBORU KANDIDATA - SAŽETAK

Nakon pregleda dostavljene dokumentacije, te analize dosadašnjeg naučno-istraživačkog, nastavno-pedagoškog i stručnog angažmana kandidatkinje, te analize naučnih i stručnih radova, naučno-istraživačkih projekata i ostalih aktivnosti, Komisija zaključuje sljedeće:

### **Kandidatkinja dr. sc. Amina Sivac:**

- 1) ispunjava sve opšte uslove definisane u Konkursu za izbor u zvanje Docenta za oblast „GIS“ (objavljen 16. 1. 2023. godine u dnevnom listu „Dnevni avaz“ i na web-stranicama Univerziteta u Sarajevu i Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta), propisane članom 94. stav (e) Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17, 35/20 i 40/20 i 39/21), i članom 194. stav (d) Statuta Univerziteta u Sarajevu, te iste pokazanim naučno-stručnim opusom znatno nadilazi;
- 2) završila je I, II i III ciklus studija geografije na Odsjeku za geografiju Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta. I i II ciklus studija završila je na studijskom usmjerenju Turizam i zaštita životne sredine, dok je III ciklus studija završila na studijskom usmjerenju Regionalno i prostorno planiranje. Stekla je sljedeće akademske titule: bachelor/bakaleureat turizma i zaštite životne sredine, magistar geografije, usmjerenje turizam i zaštita životne sredine i doktor geografskih nauka u oblasti regionalnog i prostornog planiranja;
- 3) stekla je bogato pedagoško iskustvo kroz nastavnu aktivnost na Odsjeku za geografiju Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, gdje je zaposlena od 2014. na poziciji asistenta, a od 2016. godine na poziciji višeg asistenta; te na Odsjeku za geodeziju Univerziteta u Sarajevu – Građevinskog fakulteta gdje je angažovana tokom akademske 2015/2016., 2016/2017. i 2017/2018. godine na izvođenju vježbi na nastavnim predmetima „Osnovi geoinformacija“ i „Geoinformacijski sistemi“.
- 4) učestvovala je na TRAIN-u (Training & Research for Academic Newcomers) programu cjeloživotnog učenja u oblasti pedagoškog obrazovanja i jačanja kompetencija akademskog osoblja Univerziteta u Sarajevu;
- 5) samostalno ili u koautorstvu, objavila je ukupno 31 naučni i stručni rad iz uže i šire naučne oblasti u relevantnim naučnim publikacijama (domaćim i stranim časopisima, te zbornicima radova i zbornicima abstrakata). Od ukupnog broja priloženih radova, u međunarodnim časopisima i publikacijama je objavljen ukupno 16 radova, i to 9 iz uže naučne oblasti GIS i 7 iz šire naučne oblasti - ostali relevantni naučni i stručni radovi). U domaćim časopisima i publikacijama objavljeno je 13 radova (5 iz uže naučne oblasti GIS, te 8 radova iz šire naučne oblasti - ostali relevantni naučni i stručni radovi. Na međunarodnim naučnim skupovima, kandidatkinja je prezentovala još 2 naučna rada koji su objavljeni u zbornicima abstrakata (iz šire naučne oblasti).
- 6) u koautorstvu je objavila udžbenik “Savremeni problemi regionalnog razvoja u svijetu” u izdanju Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta;
- 7) u koautorstvu je objavila poglavlje “Sustainable Development and Active Management of Water in Bosnia and Herzegovina: Towards a Sustainable Future” u knjizi Green Economy in the Western Balkans u izdanju Emerald Publishing;
- 8) u koautorstvu je objavila naučnu monografiju “Prirodno naslijeđe Kantona Sarajevo”, u izdanju Geografskog društva u Federaciji Bosne i Hercegovine, Sarajevo ISBN 978- 9958-9270-9-6;

- 9) učestvovala je na 10 domaćih i međunarodnih naučnoistraživačkih projekata Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, Geografskog društva u Federaciji Bosne i Hercegovine, Sarajevske regionalne razvojne agencije SERDA, Ministarstva privrede Kantona Sarajevo, te Omladinske Informativne Agencije Bosne i Hercegovine OIA;
- 10) učestvovala je kao član organizacijskih odbora u 10 domaćih i međunarodnih naučnih skupova (certificirano);
- 11) učestvovala je na 16 međunarodnih i domaćih naučnih konferencija i skupova sa naučnim radovima;
- 12) učestvovala je na kursovima i radionicama iz oblasti GIS, što je dokumentovano adekvatnim uvjerenjima ili certifikatima dostavljenim u prijavi;
- 13) poznaje dva svjetska jezika – engleski i španski (dostavljena ovjerena fotokopija certifikata), te posjeduje certificirane informatičke vještine;
- 14) ostvarila je vrlo uspješnu saradnju iz oblasti geografije sa geografskim i drugim institucijama iz Bosne i Hercegovine i iz inozemstva.

**Na osnovu svestrane analize dostavljenog materijala traženog konkursom koji je Komisija imala na uvid, i uvažavajući zakonske propise koji regulišu ovu oblast, Komisija konstatuje da dr. sc. Amina Sivac, viša asistentica na Odsjeku za geografiju Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, ispunjava sve uvjete propisane članom 94. Stav (e) Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17, 35/20, 40/20 i 39/21) i članom 194. Stav (d) Statuta Univerziteta u Sarajevu, za izbor u naučno-nastavno zvanje DOCENT za naučnu oblast „GIS“, a cijeneći odredbu člana 176. Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo ("Sl. novine KS", broj: 36/22) kojom je utvrđeno da svi članovi akademskog osoblja koji su izabrani u akademsko zvanje prema odredbama zakona koji prestaje da važi stupanjem na snagu ovog zakona zadržavaju pravo da budu izabrani u isto ili više akademsko zvanje prema uslovima propisanim ranijim zakonom.**

**Na osnovu navedenog, Komisija sa zadovoljstvom predlaže Vijeću Univerziteta u Sarajevu – Prirodno-matematičkog fakulteta, da prihvati prijedlog Komisije i dr.sc. Aminu Sivac, višu asistenticu na Odsjeku za geografiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, izabere u naučno-nastavno zvanje DOCENTA za naučnu oblast „GIS“.**

*Sarajevo i Maribor, 14. 3. 2023.godine*

#### **ČLANOVI KOMISIJE:**

1. Dr.sc. Nusret Drešković, redovni profesor, uže naučne oblasti: „Fizička geografija“ i „GIS“ \_\_\_\_\_, s.r.
2. Dr.sc. Igor Žiberna, redovni profesor, naučna oblast „Geografija“ uže polje interesovanja: „Fizička geografija“ i „GIS“ \_\_\_\_\_, s.r.
3. Dr.sc. Edin Hrelja, vanredni profesor, uže naučne oblasti: „Fizička geografija“ i „Geoekologija“ \_\_\_\_\_, s.r.