

UNIVERZITET U SARAJEVU - PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Na osnovu člana 79. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 33/17, 35/20, 40/20 i 39/21), člana 21. Pravila studiranja za treći ciklus na Univerzitetu u Sarajevu – Doktorski studij iz decembra 2018. godine, odluka Vijeća Doktorskog studija Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta od 04.03.2022. godine i 07.07.2022. godine, Odluke Vijeća Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta donešene na elektronskoj sjednici održanoj 12.07.2022. godine, Odluke Senata Univerziteta u Sarajevu o davanju saglasnosti za raspisivanje Konkursa broj: 01-11-92/22 od 20.07.2022. godine i prethodne saglasnosti Ministarstva za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo broj: 27/03-34-29148-2/22 od 29.07.2022. godine, Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet, objavljuje

K O N K U R S

za upis kandidata na III ciklus studija - doktorski studij na Univerzitetu u Sarajevu - Prirodno-matematičkom fakultetu u akademskoj 2022/2023. godini za:

- Doktorski studij bioloških nauka,
- Doktorski studij fizičkih nauka,
- Doktorski studij geografskih nauka,
- Doktorski studij hemijskih nauka,
- Doktorski studij matematičkih nauka u Jugoistočnoj Evropi i
- Doktorski studij prirodnih i matematičkih nauka u obrazovanju.

I

Konkurs se raspisuje za upis:

20 kandidata na III ciklus studija- doktorski studij **bioloških nauka** i to:

- smjer Biohemija i fiziologija - 5 kandidata,
- smjer Ekologija - 5 kandidata,
- smjer Genetika - 5 kandidata,
- smjer Mikrobiologija -5 kandidata.

2 kandidata za III ciklus studija – doktorski studij **fizičkih nauka** i to:

- smjer Teorijska fizika – 2 kandidata

6 kandidata na III ciklus studija - doktorski studij **geografskih nauka** i to:

- smjer Turizam i zaštita životne sredine - 3 kandidata
- smjer Regionalno i prostorno planiranje – 3 kandidata

5 kandidata na III ciklus studija - doktorski studij **hemijskih nauka**

5 kandidata na III ciklus studija - doktorski studij **matematičkih nauka u Jugoistočnoj Evropi**

12 kandidata na III ciklus – doktorski studij **prirodnih i matematičkih nauka u obrazovanju**, i to studijski programi:

- Biologija u obrazovanju - 2 kandidata,
- Fizika u obrazovanju - 2 kandidata,
- Geografija u obrazovanju - 3 kandidata,
- Hemija u obrazovanju – 2 kandidata,
- Matematika u obrazovanju - 3 kandidata.

II

Pravo prijave na Konkurs imaju:

Na konkurs se mogu prijaviti kandidati koji su stekli diplomu drugog ciklusa studija, integriranog studija, akademskog specijaliste i magistra nauka prema predbolonjskom sistemu studiranja iz odgovarajuće naučne oblasti.

Kandidatima koji su stekli titulu magistra nauka prije uvođenja bolonjskog sistema trocikličnog studiranja ili titulu akademskog specijaliste priznaje se 60 studijskih bodova, na način koji pobliže utvrđuje Vijeće doktorskog studija Fakulteta, a preostali obim od 120 studijskih bodova ovi kandidati stječu u skladu sa Pravilima studiranja za treći ciklus na Univerzitetu u Sarajevu – Doktorski studij iz decembra 2018. godine. Ovi kandidati plaćaju dvije trećine ukupne cijene studija.

Kriteriji za upis sadržani su u Elaboratima pojedinih studijskih programa, koji se nalaze na web stranici Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu www.pmf.unsa.ba

III

Uz prijavu na Konkurs kandidati su obavezni dostaviti:

- biografiju,
- diplome o završenom prethodnom univerzitetskom obrazovanju (original ili ovjerena kopija),
- plan i program završenog dodiplomskog studija i magistarskog/master studija (ukoliko studij nije završen na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu),
- uvjerenje o položenim ispitima tokom prethodnog studija,
- izjavu o preuzimanju obaveze plaćanja školarine za upis na doktorski studij u visini utvrđenoj Odlukom Upravnog odbora Univerziteta u Sarajevu na prijedlog Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta,
- dokaz o poznavanju engleskog jezika.

Kandidat koji je stekao diplomu u inostranstvu prilaže dokaz o nostrifikaciji/priznavanju iste ili potvrdu da je postupak nostrifikacije/priznavanja diplome u toku.

IV

Nastava na III ciklusu - doktorskom studiju matematičkih nauka u Jugoistočnoj Evropi izvodi se na bosanskom i engleskom jeziku.

V

U slučaju da je broj prijavljenih kandidata koji zadovoljavaju uvjete Konkursa veći od broja predviđenih u Konkursu, izbor kandidata, koji su stekli pravo na upis, vršit će se na osnovu rezultata na II ciklusu studija, odnosno na postdiplomskom studiju.

VI

Cijena doktorskog studija iznosi 7.000,00 KM po godini za sve smjerove, osim za Doktorski studij iz prirodnih i matematičkih nauka u obrazovanju, za koji cijena studija iznosi 5.000,00 KM po godini.

VII

Konkurs ostaje otvoren 30 dana od dana objavljivanja. Prijave dostaviti na adresu: Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, Zmaja od Bosne 33-35, 71000 Sarajevo - u zatvorenoj koverti sa naznakom "Prijava za upis na doktorski studij _____ u akademskoj 2022/2023. godini na Odsjeku za _____".