

**UNIVERZITET U SARAJEVU**  
**VŠU 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 ili ponovni izbor	Predmet/Oblast	Mentorstvo	
					Dr.	Mr.
Vanes Mešić, 1982	2012	2016	redovni profesor	Fizika u obrazovanju	2	19

**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
-	2	-	28	4	4	3	5	5	3	-	-	-	20	3	2	1	3	3	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)

**Dekan**

\_\_\_\_\_  
**M.P.**

## PRIJEDLOG KOMISIJE O IZBORU KANDIDATA (SAŽETAK)

Kandidat prof. dr. Vanes Mešić je proveo jedan izborni period u zvanju vanrednog profesora (od jula 2016.). Objavio je ukupno 32 naučna rada (23 nakon izbora) od kojih 25 navode citatne naučne baze (20 nakon izbora). Uvjet da kandidat ima najmanje 8 naučnih radova objavljenih nakon zadnjeg izbora u priznatim publikacijama, koje se nalaze u relevantnim naučnim bazama podataka, ispunjen je objavom 14 citatnih radova. Preostalih 6 radova od ukupno 20 objavljenih u citatnim bazama podataka nakon izbora, kandidat je deklarirao kao supstitut za uvjet objave 2 knjige nakon izbora, uz napomenu da je objavio 2 knjige prije zadnjeg izbora u zvanje. Sudjelovao kao istraživač/stručnjak za obrazovanje u 5 domaćih projekata i 3 međunarodna projekta. Dao je značajan doprinos modernizaciji nastavnog procesa na predmetima iz oblasti „Fizika u obrazovanju“. Zahvaljujući sudjelovanju na projektima, uvođenju originalne metode izvođenja nastave fizike i sudjelovanju u izradi strateških dokumenata Kantona Sarajevo, u periodu nakon zadnjeg izbora, kandidat ispunjava uvjet originalnog stručnog uspjeha. Kandidat je uspješno obnašao ulogu mentora za studente Odsjeka za fiziku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta Sarajevo. Bio je mentor na 2 doktorska rada, 19 završnih radova II ciklusa studija, te većeg broja završnih radova I ciklusa studija. Ostvario je značajne, međunarodno priznate, doprinose u području edukacijske fizike što se očituje kroz broj i citiranost njegovih radova. U svom znanstvenom radu pokazao je samostalnost, kreativnost te sposobnost istraživanja i rješavanja različitih naučnih problema. U nastavnom radu stekao je bogato iskustvo kao predavač i voditelj predmeta koji spadaju u oblast „Fizika u obrazovanju“ na Odsjeku za fiziku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu. Dao je značajan doprinos u izradi elaborata doktorskog studija „Prirodne i matematičke nauke u obrazovanju“, u izradi silabusa za niz predmeta na tom studiju te kao voditelj studija od 2019. godine. Na temelju navedenih činjenica Komisija utvrđuje da prof. dr. Vanes Mešić ispunjava sve potrebne uvjete za izbor definirane u Zakonom o visokom obrazovanju, te stoga predlaže Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu da ovo izvješće prihvati i dr. Vanesa Mešića, vanrednog profesora, izabere u zvanje redovnog profesora za oblast „Fizika u obrazovanju“.

U Sarajevu 27. siječnja 2022.

### ČLANOVI KOMISIJE: (Navesti: Ime i prezime, zvanje, oblast)

1. **dr. Ivica Aviani**, redovni profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Splitu, uža naučna oblast: „Fizika čvrstog stanja“ i „Edukacijska fizika“, **predsjednik**, s.r.
2. **dr. Dejan Milošević**, akademik, redovni profesor Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta, uža naučna oblast „Teorijska fizika“, **član**, s.r.
3. **dr. Ljubiša Nešić**, redovni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu, uža naučna oblast: „Teorijska fizika“ i „Edukacijska fizika“, **član**, s.r.