

S A Ž E T A K
IZVEŠTAJA KOMISIJE O PRIJAVLJENIM
KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE

I - O KONKURSU

Naziv fakulteta: **Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju**
Uža naučna, odnosno umetnička oblast: **Otorinolaringologija i maksilofacijalna hirurgija**
Broj kandidata koji se biraju: **1**
Broj prijavljenih kandidata: **1**
Imena prijavljenih kandidata:
1. Borivoj Babić

II - O KANDIDATIMA

Pod 1.

1) - Osnovni biografski podaci

- Ime, srednje ime i prezime: **Borivoj Bogdan Babić**
- Datum i mesto rođenja: **1. 5. 1958. Beograd**
- Ustanova gde je zaposlen: **Fakultet za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju**
- Zvanje/radno mesto: **nastavnik u zvanju vanrednog profesora**
- Naučna, odnosno umetnička oblast: **medicinske nauke**

2) - Stručna biografija, diplome i zvanja

Osnovne studije:

- Naziv ustanove: **Medicinski fakultet**
- Mesto i godina završetka: **Beograd, 1983. god.**

Magisterijum:

- Naziv ustanove: **Medicinski fakultet**
- Mesto i godina završetka: **Beograd, 1994. god.**
- Naslov: **“Procena dijagnostičkih procedura za utvrđivanje kohleovestibularnih poremećaja kod oboljenja unutrašnjeg uha”**
- Uža naučna, odnosno umetnička oblast: **Otorinolaringologija, Audiologija**

Doktorat:

- Naziv ustanove: **Medicinski fakultet**
- Mesto i godina odbrane: **Beograd, 2001. god.**
- Naslov disertacije: **„Ispitivanje funkcije svih delova vestibularnog čula nakon iznenadnih oštećenja“**
- Uža naučna, odnosno umetnička oblast: **Otorinolaringologija, Vestibulologija**

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:

Asistent: 1997. god; asistent reizbor: 2001. god; docent: 2002. god; vanredni profesor 2008. god.

3) Objavljeni radovi

Naučne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u vrhunskom međunarodnom naučnom časopisu	1			2
Rad u istaknutom međunarodnom naučnom časopisu		1		
Rad u međunarodnom naučnom časopisu	1		1	3
Rad u vodećem časopisu nacionalnog značaja	2	1		1
Predavanje po pozivu međunarodnog skupa štampano u izvodu		1		
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja	4		4	
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini	1		3	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	1			
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u izvodu			2	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u izvodu	16	5	19	5
Naučna monografija		1		
Ukupno	26	9	29	11
Stručne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u stručnom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opšteg karaktera				
Udžbenik, praktikum, zbirka zadataka	1			
Poglavlja u udžbeniku	3			
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)		1		1

4) - Ocena o rezultatima naučnog, odnosno umetničkog i istraživačkog rada

Kandidat ima:

- tri rada u vrhunskom međunarodnom naučnom časopisu (2 posle izbora);
- jedan rad u istaknutom međunarodnom naučnom časopisu (posle izbora);
- pet radova u međunarodnom naučnom časopisu (3 posle izbora);
- četiri rada u vodećem časopisu nacionalnog značaja (2 posle izbora);
- osam radova u naučnom časopisu nacionalnog značaja;
- četiri rada u zborniku sa međunarodnog naučnog skupa štampanih u celini;
- jedno predavanje po pozivu međunarodnog skupa štampano u izvodu (posle izbora);
- jedan rad u zborniku sa nacionalnog naučnog skupa štampan u celini;
- dva rada u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u izvodu;
- četrdeset pet radova u zborniku sa nacionalnog naučnog skupa štampanih u izvodu (10 posle izbora);
- jedna naučna monografija (posle izbora);
- jedan udžbenik iz audiologije i vestibulologije za studente surdologije i logopedije Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju;
- tri poglavlja u udžbeniku za otorinolaringologiju i maksilofacijalnu hirurgiju za studente medicine;
- učešće u dva naučnoistraživačka projekta (jedan posle izbora);
- više izlaganja saopštenih na sekcijama srpskog lekarskog društva, seminarima, audiološkim i otološkim kursevima, itd;
- učešće u timu za uvođenje tehnologije kohlearnog implanta na Institutu za ORL;
- učešće kao mentor u izradi doktorskih, magistarskih i supspecijalističkih radova;
- učešće kao član komisije za ocenu i odbranu doktorskih i magistarskih radova;
- učešće u komisijama za polaganje kolokvija u okviru specijalističkih ispita iz Otorinolaringologije na Medicinskom fakultetu.

5) - Ocena rezultata u obezbeđivanju naučno-nastavnog podmlatka

Mentor je za izradu doktorske disertacije na Fakultetu za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju, magistru, lekaru Aleksandru Kariću pod nazivom „*Otoakustičke emisije i poremećaj funkcije konduktivnog aparata uva*“.

Mentor je za izradu magistarskog rada na Fakultetu za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju surdologu Biljani Radulović pod nazivom „*Razumevanje govora kod osoba sa konduktivnim i sensorineuralnim oštećenjem sluha*“.

Mentor je za izradu magistarskog rada na Fakultetu za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju lekaru Jakovljević Božidaru pod nazivom „*Oporavak sluha nakon blast traume bubne opne*“.

Mentor je za užu specijalizaciju iz Audiologije na Medicinskom fakultetu u Beogradu otorinolaringologu Svetlani Kovačević pod naslovom „*Klinička interpretacija AEP-a i OAE u diferencijalnoj dijagnozi jednostranih sensorineuralnih nagluvosti*“.

Mentor je za užu specijalizaciju iz Audiologije na Medicinskom fakultetu u Beogradu otorinolaringologu Slađani Majstorović pod naslovom „*Značaj timpanometrije u diferencijalnoj dijagnozi oštećenja sluha kod dece*“.

Mentor je za užu specijalizaciju iz audiologije na Medicinskom fakultetu u Beogradu otorinolaringologu Snežani Andrić Filipović. Naslov: „*Registracija otoakustičke aktivnosti kohlee kod sensorineuralnih i konduktivnih oštećenja sluha dece*“. Uža specijalizacija odbranjena 12. 3. 2013.

Učestvovao je u komisijama za ocenu zasnovanosti doktorskih i magistarskih teza. Svojim obavezama kao mentor pristupa veoma odgovorno i temeljno.

6) - Ocena o rezultatima pedagoškog rada

Prof. dr Borivoj Babić radi na Fakultetu za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju 16 godina, prvo kao asistent, zatim kao docent i kao vanredni profesor na dva predmeta „Audiologija i vestibulologija“ i „Fonijatrija“ gde drži predavanja i vežbe. Temeljno je inovirao i osavremenio program i sadržaj predavanja i vežbi iz predmeta koje drži. U izvođenju nastave pokazao je izuzetnu posvećenost, temeljnost i kreativnost iskusnog predavača. Ima sposobnost da i komplikovanije sadržaje studentima objasni na veoma razumljiv i upečatljiv način. Ističemo njegovu profesionalnost i odgovornost u radu sa studentima dodiplomske i posrediplomske nastave koji njegov rad ocenjuju veoma visoko. O izuzetno visokom pedagoškom nivou rada dr Borivoja Babića govori i ukupna prosečna ocena studenata koja je izuzetno visoka i iznosi 4,93 kako je prikazano na sledećoj tabeli:

	ТВРДЊЕ	Просечна оцена
1.	Наставник излаже јасно и разумљиво.	4.96
2.	Наставник излаже прегледно и истиче најбитније.	4.92
3.	Наставник излаже одговарајућим темпом током наставе.	4.95
4.	Наставник долази на час добро припремљен.	4.99
5.	Наставник држи наставу у договореним терминима и без кашњења.	4.99
6.	Наставник подстиче укључивање и учествовање студената у настави.	4.90
7.	Наставник даје корисне информације о раду студената (након семинарских радова, вежби, активности на часу...)	4.86
8.	Наставник одговара на студентска питања и води рачуна о студентским коментарима.	4.87
9.	Досадашње оцене код овог наставника у оквиру овог предмета одговарају мом приказаном знању.	4.93
	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	4.93

7) - Ocena o angažovanju u razvoju nastave i drugih delatnosti visokoškolske ustanove

Prof. dr Borivoj Babić ima sedamdeset četiri (19 posle izbora), objavljena i saopštena naučna i stručna rada. Naglašavamo da je od ukupnog broja svih štampanih radova približno polovina (34/74) gde je jedini ili prvi autor. Autor je naučne monografije (posle izbora). Autor je jednog univerzitetskog udžbenika i 3 poglavlja u drugom udžbeniku.

Izvođenje nastave iz „Audiologije i vestibulologije“ i „Fonijatrije“ podrazumeva intenzivnu saradnju sa Institutom za ORL i MFH Kliničkog centra Srbije gde se celokupna nastava u vidu predavanja, vežbi i konsultacija odvija. Za te svrhe prof. dr Borivoj Babić godinama uspešno angažuje prostorije, tehnička sredstva i osoblje Instituta za ORL kako bi nastava bila na najvišem mogućem nivou. Pri tome prof. dr B. Babić, da bi obezbedio studentima surdologije i logopedije pristup svemu što je važno da vide i čuju u Institutu za ORL, sa svojim kolegama u Institutu izlazi iz uobičajenih okvira saradnje. Ovo podrazumeva angažovanje kolega na Institutu za ORL što prof. dr Borivoj Babić vraća sopstvenim angažovanjem u nastavi studenata medicine. Pri tome pokazuje veliku kolegijalnost i spremnost na saradnju.

Kandidat je obezbedio uslove za najsavremenije izvođenje nastave jer je uveo nove metode za dijagnostiku i terapiju poremećaja čula sluha, čula za ravnotežu i nervusa facialisa.

- Prvi u našoj zemlji uveo je:
 - dijagnostičku metodu posmatranja i beleženja nistagmusa: Infracrvenu video nistagmografiju,
 - Test Subjektivnog Vizualnog Vertikalnog,
 - preciznu dijagnostiku Benignog Paroksizmalnog Pozicionog Vertiga,
 - lečenje Benignog Paroksizmalnog Pozicionog Vertiga repozicionim manevrima,
 - topografsku dijagnostiku nervusa facialisa Schirmerovim testom za neurogenu sekreciju suza.
- Uveo je na Institut za ORL dijagnostičke metode:
 - Govorna audiometrija,
 - Otoakustičke emisije,
 - testove Vestibulookularnog refleksa (head impuse test, head shaking test),
- Uveo je na Institut za ORL terapiju vrtoglavica kod Meniereove bolesti instilacijom Gentamicina u srednje uho.

Kandidat važi za vrhunskog stručnjaka iz oblasti audiologije i vestibulologije u našoj zemlji, ali i van njenih okvira.

III - ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Sumirajući rezultate i analizirajući prispelu dokumentaciju u kategorijama: naučne publikacije, stručne publikacije, rezultate u obezbeđivanju naučno-nastavnog podmlatka i angažovanje u razvoju nastave i drugih delatnosti visokoškolske ustanove, kao i na osnovu ličnog poznavanja kandidata i uvida u njegov celokupni rad kao lekara i nastavnika komisija je utvrdila da ispunjava uslove (čl. 64. Zakona o Visokom obrazovanju) za izbor u zvanje redovnog profesora, jer ima:

- Ispunjene uslove u postizanju naučnog rezultata za redovnog profesora na Fakultetu za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju koji pripada društveno-humanističkoj grupi u sve tri postavljene kategorije kako je prikazano u tabeli:

Врста научног резултата	Минимална вредност коэффициента компетентности	Кандидат има
M10+M20+M31+M32+M33+M41+ M42+M43+M44+M45+M50+M60	46,67	84
од тога M11+M12+M21+M22+M23+M24+ M41+M42+M43+M50	36	69
и M10+M20+ M41+M42+M51	26,67	57

Naglašavamo da je od ukupnog broja svih štampanih radova približno polovina (34/74) gde je jedini ili prvi autor.

- više naučnih i stručnih radova koji utiču na razvoj naučne misli u užoj oblasti objavljenih u vodećim međunarodnim i vodećim domaćim časopisima sa recenzijama;
- više radova saopštenih na međunarodnim i domaćim naučnim skupovima štampanih u celini ili izvodu;
- objavljen udžbenik «Audiologija i vestibulologija» za studente surdologije i logopedije Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju i tri poglavlja u udžbeniku iz Otorinolarinologije i maksilofacijalne hirurgije za studente medicine, sve pre izbora za vanrednog profesora;
- objavljenu naučnu monografiju „Kliničko ispitivanje vestibularne kompenzacije“ koja je izuzetno i jedinstveno delo iz ove oblasti na našem jeziku, posle izbora za vanrednog profesora;
- originalni metod računanja ciklorotacije očiju kod perifernih vestibularnih oštećenja opisan u objavljenom radu;
- mentorstva u izradi doktorske disertacije, magistarskog rada i izradi supspecijalističkih radova, članstva u komisijama za odbranu doktorskih disertacija;
- učešće u naučnoistraživačkim projektima;
- Izuzetno postignuće u pedagoškom radu što potvrđuje prosečna ocena dobijena od strane studenata za rad kandidata koja je izuzetno visoka i iznosi 4,93;
- kandidat je uveo nove dijagnostičke i terapijske metode u Institutu za ORL Kliničkog centra Srbije, od kojih su mnoge uvedene prvi put u našoj zemlji;
- Kandidat važi za vrhunskog stručnjaka iz oblasti audiologije i vestibulologije u našoj zemlji, ali i van njenih okvira.

Komisija sa zadovoljstvom predlaže Izbornom veću Fakulteta za specijalnu edukaciju i rehabilitaciju - Univerziteta u Beogradu da izabere vanrednog profesora dr Borivoja Babića u zvanje redovnog profesora, za naučnu oblast medicinskih nauka, užu naučnu oblast Otorinolaringologija i maksilofacijalna hirurgija – nastavne predmete: „Audiologija sa vestibulologijom“ i „Fonijatrija“.

U Beogradu
10. 06. 2013.

K O M I S I J A

Dr Snežana Ješić

redovni profesor
Medicinskog fakulteta u Beogradu

Dr Željko Petrović

redovni profesor
Medicinskog fakulteta u Beogradu

Dr Zoran Ivanković

redovni profesor
Stomatološkog fakulteta u Beogradu