



Др Суботића 8, 11000 Београд - тел.: (381) 11 2685-288 - факс: (381) 11 2685-361
8th, dr Subotica Str., 11000 Belgrade - phone: (381) 11 2685-288 - fax: (381) 11 2685-361

Универзитет у Београду
Већу научних области медицинских наука
Госпођи Бранки Терзић

Студентски трг 1
Београд

Достављамо вам **примерак** потпуне документације за избор **др сци Марка Бабића** у звање **редовног професора** за ужу научну област Базичне стоматолошке науке, наставни предмет Хумана гентика (образац предлога, извештај, образац сажетка извештаја, мишљење студената, уверење МУП-а и одлуку Изборног већа Стоматолошког факултета).

Молимо Вас да на првој наредној седници Већа дате позитивно мишљење о предлогу Изборног већа Стоматолошког факултета, да се др сци Марко Бабић изабере у звање редовног професора за научну област Базичне стоматолошке науке, наставни предмет Хумана генетика и исто доставите Сенату Универзитета ради доношења одлуке о избору.

Напомињемо да смо путем електронске поште, Универзитету доставили комплетну документацију за именованог, осим потврде из члана 62. став 4. Закона о високом образовању.

Захваљујемо на сарадњи.

Декан
Стоматолошког факултета

Проф. др Драгослав Стаменковић

ФАКУЛТЕТ СТОМАТОЛОШКИ

Број захтева:

Датум:

УНИВЕРЗИТЕТУ У БЕОГРАДУ

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

(члан 65. Закона о високом образовању)

**I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**

1. Име, средње име и презиме кандидата **Марко, Константин, Бабић**
2. Ужа научна, односно уметничка област за коју се наставник бира **Базичне стоматолошке науке – наставни предмет Хумана генетика**
3. Радни однос са пуним или непуним радним временом **са пуним радним временом**
4. До овог избора кандидат је био у звању **ванредног професора**
у које је први пут изабран **01.08.2003. године**
за ужу научну, односно уметничку област /наставни предмет **Хумана генетика**

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање **31.03.2014. године**
2. Датум доношења одлуке о расписивању конкурса за избор **14.06.2011. године**
3. Датум и место објављивања конкурса **06.07.2011. год., „Службени гласник РС“ 49/11**
4. Звање за које је расписан конкурс **редовни професор**

**III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ ИЗВЕШТАЈА
И О ИЗВЕШТАЈУ**

1. Назив органа и датум именовања комисије **Изборно Веће Стоматолошког факултета, 14.06.2011. године**

2. Састав Комисије за припрему извештаја:

Име и презиме	Звање	Ужа научна, односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) Јелена Милашин	Ред. проф.	Хумана генетика	Стоматолошки фак. Бгд
2) Радивоје Паповић	Ред. проф.	Хумана генетика	Медицински фак. Бгд
3) Марко Анђелковић	Академик	Генетика	у пензији

- Број пријављених кандидата на конкурс **1**
- Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије **не**
- Датум стављања извештаја на увид јавности **21.11.2011. године**
- Начин (место) објављивања извештаја **огласне табле у наставно-научним организационим јединицама факултета**
- Приговори **није било**

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА
ФАКУЛТЕТА 28.02.2012. године**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата др сци Марка Бабића у звање редовног професора вођен усвему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета и Статута факултета.

ПОТПИС ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

Прилози:

- Одлука изборног већа факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
- Извештај комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
- Сажетак извештаја комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
- Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 62.ст.4. Закона;
- Други прилози релевантни за одлучивање (мишљење матичног факултета, приговори и слично).

Напомена: сви прилози се достављају и у електронској форми.

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ СТОМАТОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

На основу чл. 64 и 65 Закона о високом образовању и одлуке Изборног већа Стоматолошког факултета Универзитета у Београду донете на седници од 14.06.2011. године, одређени смо у комисију за припрему извештаја о пријављеним кандидатима на конкурс Стоматолошког факултета Универзитета у Београду, за редовног професора за научну област Базичне стоматолошке науке, наставни предмет Хумана генетика.

На објављени конкурс пријавио се један кандидат, др Марко Бабић, ванредни професор на предмету Хумана генетика.

На основу увида у научну и наставну делатност кандидата, подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

А . Биографски подаци

Марко Бабић рођен је у Београду 05.09.1955. године. Гимназију је завршио 1974. године, а исте године се уписао на Природно-математички факултет Универзитета у Београду, смер Молекуларна биологија и физиологија. Дипломирао је 1980. године са просечном оценом 9,06. Те године на ПМФ-у уписује последипломске студије из Молекуларне Биологије и Биохемије.

Од 1985. године запослен је на Стоматолошком факултету у Београду као асистент приправник на предмету Биологија и Хумана Генетика. После одбрањене магистарске тезе под насловом «Субмолекулска структура и механизам регулације активности кобалт зависних фосфопротеин фосфатаза из цитосола еритроцита пупчане врпце» на ПМФ-у у Београду 1986. године, изабран је у звање асистента на истом предмету. У звање доцента је изабран 1994. године, после одбрањене докторске дисертације под насловом «Ефекти анеуплоидије X-хромозома на морфогенезу краниофацијалног комплекса и величину зуба» на Стоматолошком факултету у Београду, 1993. године. У звање ванредног професора за научну област Биологија изабран је 2003. године. У исто звање реизабран је 2008. године.

Поред ангажовања у настави на основним и докторским студијама, важан сегмент активности проф. др Марка Бабића представља научно-истраживачки рад који се односи на цитогенетичко испитивање стерилитета жена и мушкараца, као и на анализу морфологије краниофацијалног комплекса пацијената са аберацијама полних хромозома. Учествовао је као носилац или сарадник у више пројеката који су финансирани од стране Министарства за науку Републике Србије.

Марко Бабић је аутор и коаутор 41 објављеног или саопштеног рада, од тога 10 у међународним часописима на SCI листи и 5 у домаћим часописима. Коаутор је уџбеника, неколико практикума и збирки задатака. Цитираност према Scopus-у износи 38.

Б. Дисертације

Магистарска теза: Субмолекулска структура и механизам регулације активности кобалт зависних фосфопротеин фосфатаза из цитосола еритроцита пупчане врпце. ПМФ, Београд, 1985. М72=3

Докторска дисертација: Ефекти анеуплоидије X хромозома на морфогенезу краниофацијалног комплекса и величину зуба. Стоматолошки факултет, Београд, 1993. М71=6

В. Наставна делатност

Држање наставе на курсевима:

- Хумана генетика (Интегрисане студије за докторе стоматологије)
- Одабрана поглавља генетике (специјалистичке студије)
- Биологија ћелије и ткивна хомеостаза (докторске студије)
- Лабораторијски поступци у молекуларној биологији и микробиологији (докторске студије)

Менторства и чланства у комисијама:

- коментор у изради магистарске тезе др Драга Јеловца под насловом „Анализа р53 гена у хистолошки негативним маргинама сквамозелуларних карцинома усне дупље“

- коментор у изради докторске дисертације др Јоване Јулоски под насловом „Динамика раста краниофацијалног комплекса особа са Гарнеровим синдромом“

- ментор у изради 4 студентска рада

- члан комисије за одбрану магистарског рада др Бранислава Илића, под насловом „Анализа генетичких полиморфизама MTFHR и GSTM гена као фактора ризика за настанак оралних карцинома“.

Г. Уџбеници, збирке задатака, практикуми

1. Татјана Тодоровић, Томислав Стојановић, **Марко Бабић**: «ОСНОВИ МЕДИЦИНСКЕ БИОХЕМИЈЕ» ИШ Стручна Књига д.п. Београд 2002.
2. Мирослава Мићић, Јелена Милашин, **Марко Бабић**: ПРАКТИКУМ ИЗ БИОЛОГИЈЕ И ХУМАНЕ ГЕНЕТИКЕ, Дечје Новине, Горњи Милановац 1987.
3. Јелена Милашин, **Марко Бабић**, Бранка Поповић: ПРАКТИКУМ ИЗ БИОЛОГИЈЕ, Чигоја Београд, 2003.
4. Јелена Милашин, **Марко Бабић**, Бранка Поповић: ПРАКТИКУМ ИЗ ХУМАНЕ ГЕНЕТИКЕ, Чигоја Београд, 2007.
5. Стефанија Марковић, Јованка Николиш, Мирослава Мићић, Љиљана Луковић, Ивана Новаковић, Јелена Милашин, **Марко Бабић**: БИОЛОГИЈА-тест питања за припрему пријемног испита за Медицински и Стоматолошки факултет, Беопринт Београд, 1999.

Проф. Др Марко Бабић је такође био рецензент неколико уџбеника и практикума:

1. Др Зоран Ракочевић: „Основи радиологије денто-максилороцијалне регије-принципи и технике“ (уџбеник)
2. Др Силвија Мирковић, др Миланка Чорбић: „Биохемијски значајни елементи, молекули и полимери“ (уџбеник)
3. Др Татјана Тодоровић, мр Иван Дожић, др Томислав Стојановић: „Практикум из биохемије“

Био је и рецензент у више наврата за угледни часопис „Archives of Oral Biology”

Д. Научно-истраживачка делатност

Своју научно-истраживачку делатност кандидат започиње по упису последипломских студија из Молекуларне биологије и Биохемије, где се у лабораторији за биохемију Медицинског факултета бави проучавањем ензима фосфопротеин фосфатаза. Истраживање ове групе ензима, изузетно важних у регулацији биолошке активности многих протеина, обављано је на пацовским и људским еритроцитима. Експерименти су обухватили карактеризацију ензимских форми киселих фосфопротеин фосфатаза, њихово пречишћавање и одређивање субмолекулске структуре. Такође су испитивани механизми регулације ензимске

активности, као и промене ензимске активности које се дешавају током старења еритроцита. Резултати ових истраживања саопштени су у међународним часописима као и на међународном конгресу у Херцег Новом посвећеном ћелији.

Значајан сегмент научно-истраживачког рада кандидата односи се на цитогенетичка испитивања мушког стерилитета. У опсежној студији која је обухватила више стотина инфертилних мушкараца, нађено је да поред анеуплоидија полних хромозома инверзија хромозома 9 представља најчешћи разлог стерилитета. Специјална пажња посвећена је структурним поремећајима Y-хромозома. Поред делеција које су се јасно могле довести у везу са олиго или азооспермијом, описани су и случајеви ретких структурних поремећаја Y-хромозома, ринг-Y и изохромозом -Y. Резултати студије мушког инфертилитета саопштени су у међународном часопису, на Европском конгресу генетичара у Солуну, на више међународних конгреса о стерилитету, као и на националним скуповима генетичара Југославије и Србије.

Посебно поглавље научно-истраживачког рада кандидата представља изучавање морфологије краниофацијалног комплекса и величине зуба код пацијената са поремећајима полних хромозома. Први радови односе се на испитивање утицаја вишка X-хромозома на морфологију краниофацијалног комплекса и величину зуба. Резултати ових истраживања саопштени су у два рада у међународним часописима.

У наредном периоду, кандидат започиње студију утицаја недостатка X-хромозома на морфогенезу краниофацијалног комплекса. На бази упоредне кефалометријске анализе жена са кариотипом 45,X, Turner's синдром и здравих жена дошло се до сазнања да недостатак X-хромозома смањује капацитет и мења смер раста вилица, што за последицу има њихов ретрогнатни положај у односу на кранијалну базу. Резултати ове студије публиковани су у врхунском међународном часопису, међународном часопису, као и у националним часописима.

Следећа група пацијената код које је изучавана морфологија краниофацијалног комплекса били су мушкарци са синдромом реверзије пола, односно са кариотипом 46,XX. За разлику од полних карактеристика које веома подсећају на карактеристике мушкараца са Klinefelter's синдромом, нађено је да краниофацијалне карактеристике мушкараца са вишком X-хромозома, као што су смањен базални угао и бимаксиларни прогнатизам одсуствују код мушкараца са реверзијом пола. Резултати ових истраживања саопштени су у међународном часопису и на Балканском конгресу стоматолога.

Упоредо са са истраживањима из области краниофацијалне генетике, кандидат обавља цитогенетичка испитивања парова лечених од стерилитета. Вишегодишња студија у којој је приказана заступљеност свих нумеричких и структурних аберација код лечених пацијената оба пола саопштена је на семинару организованом од стране Медицинског факултета Универзитета у Приштини.

Монографија националног значаја (M42)

Слободан Радуловић, Бојана Савићевић, **Марко Бабић**, Славиша В. Станишић, Мирослав Опрић: «АСИСТИРАНА РЕПРОДУКТИВНА ТЕХНОЛОГИЈА У ХУМАНОЈ РЕПРОДУКЦИЈИ» Elit Medica 2007.

Научни радови објављени у врхунским часописима међународног значаја (M21)

Пре избора:

1. 1. 1. Babić M., Šćepan I., Mičić M. (1993): Comparative cephalometric analysis in patients with X-chromosome aneuploidy. Archives of Oral Biology, vol.38, No. 2, 179-183. ИФ-1,034

Научни радови објављени у истакнутим часописима међународног значаја (M22)

После избора

- 1.2.1. Šćepan I., Glišić B., Marković E., Babić M. (2008): Craniofacial complex specificities in five men with sex reversal syndrome, Clinical Oral Investigations, Vol. 12. No. 3, 265-269. ИФ-1,953
- 1.2.2. Popović B., Jekić B., Novaković I., Luković L., Konstantinović V., Babić M., Milašin J. (2010) Cancer genes alterations and HPV infection in oral squamous cell carcinoma, International Journal of Maxillofacial Surgery 39 (9), 909-915. ИФ-1,302

Научни радови објављени у часописима међународног значаја (M23)

Пре избора

- 1.3.1 Japundžić I., Jozanov O., Babić M., Japundžić M (1984) Qualitative and quantitative differences in protein dephosphorylating activity between cytosolic compartment of rat reticulocytes and mature erythrocytes. Periodicum Biologorum 86, 9-16. ИФ-0,075
- 1.3.2 Japundžić I., Babić M., Japundžić M. (1984) Ontogenic changes in protein dephosphorylating activity of the cytosolic compartment of rat erythrocytes. Biochimie 66, 497-504. ИФ-1,665

- 1.3.3 Japundžić I., Babić M., Japundžić M. (1984) Chromatographic resolution and characterization of different casein phosphatase activities from the cytosolic compartment of rat erythrocytes. *Enzyme* 32, 89-94. [ИФ-0,736](#)
- 1.3.4 Mičić M., Mičić S., Babić M., Diklić V. (1990) Phenotype of two males with abnormal Y-chromosomes. *Clinical Genetics* 37, 321-326. [ИФ-1,114](#)
- 1.3.5 Babić M., Mičić M., Jakšić N., Mičić S. (1991) An extra X-chromosome effect on craniofacial morphogenesis in men. *European Journal of Orthodontics* 13, 329-332. [ИФ-0,185](#)
- 1.3.6 Šćepan I., Glišić B., Babić M. (1993) Mesiodistal dimensions of permanent teeth in men with Klinefelter's syndrome. *European Journal of Orthodontics* 15, 195-197. [ИФ-0,185](#)
- 1.3.7 Babić M., Glišić B., Šćepan I. (1997) Mandibular growth pattern in Turner's syndrome. *European Journal of Orthodontics* 19, 161-164. [ИФ-0,386](#)

Научни радови објављени у часописима националног значаја (M52)

Пре избора

- 2.1. Mičić M., Babić M., Mičić S., Diklić V (1987) Sex chromosome abnormalities and maleness. *Genetika*, vol 19, No. 1, 9-11.
- 2.2. Šćepan I., Glišić B., Babić M (1991) Studija sagitalnih međuviličnih odnosa kod osoba sa Klinefelter-ovim sindromom. *Bilten Udruženja Ortodonata Jugoslavije*, Vol. 24, No 2, 85-88.
- 2.3. Babić M., Šćepan I. Glišić B (1992) Uloga polnih hromozoma u kontroli rasta, položaja i inklinacije vilica. *Bilten Udruženja Ortodonata Jugoslavije*, Vol. 25, No.1-2, 27-32.
- 2.4. Šćepan I., Glišić B., Babić M (2002) Mezioidistalni promer stalnih zuba kod osoba sa Klinefelter-ovim sindromom. *Bilten UOJ*, Vol.35. No. 2, 79-82
- 2.5. Šćepan I., Glišić B., Babić M., Nikolić Z., Đorđević D. (2003) Kraniofacijalna morfologija muškaraca sa 46,XX hromozomskom konstitucijom. *Stomatološki Glasnik Srbije*, 50, 120-123

Научна саопштења

3. Научна саопштења са међународних скупова објављена у облику кратког извода (M34)

Пре избора

- 3.1.1. Japundžić I., Babić M., Japundžić M. (1986) E₃ protein phosphatase from cytosol of human cord blood erythrocytes. 17 th FEBS Meeting, Berlin
- 3.1.2. Mičić M., Diklić V., Mičić S., Babić M. (1986) Robertsonian translocation and male infertility. 12th World Congress on Fertility and Sterility
- 3.1.3. Mičić M., Babić M., Milašin J., Mičić S. (1986) Le frequence des aberrations des sexuels et leur influence sur la fertilité masculine (1986) XIX Semaine Medicale Balkanique

- 3.1.4. Mičić M., Mičić S., Babić M., Jakšić N., Diklić V. (1987) A case of infertile male with karyotype 45,X/46, Xdic Yq. Third Congress of Yugoslav Geneticist with international participation
- 3.1.5. Babić M., Mičić S., Mičić M., Jakšić N. (1987) A case of infertile man with mosaic karyotype 45,X/46, X ringY. ESCO-ESHRE VIII, Joint Meeting, Budapest
- 3.1.6. Babić M., Jakšić N., Mičić M., Mičić S. (1989) Craniofacial complex in 47,XXY men. XIII World Congress on Fertility and Sterility. Marrakeesh
- 3.1.7. Mičić M., Babić M., Mičić S. (1989) Anomalies of sex chromosomes and phenotype. XIII World Congress on Fertility and Sterility. Marrakeesh
- 3.1.8. Mičić M., Babić M., Mičić S., Diklić V. (1990) Cytogenetic factors in evaluation of male infertility. II Joint ESCO-ESHRE Meeting, Milan
- 3.1.9. Šćepan I., Glišić B., Babić M. (1996) Sagittal jaw relationships in men with 47, XXY chromosomal constitution. 1st Balkan Dental Congress. Thessaloniki
- 3.1.10. Babić M., Šćepan I., Glišić B. (1996) An extra X-chromosome effect on facial morphology. 1st Balkan Dental Congress. Thessaloniki
- 3.1.11. Glišić B., Babić M., Šćepan I. (1996) Jaw position in patients with X-chromosome deficiency. 1st Balkan Dental Congress. Thessaloniki
- 3.1.12. Glišić B., Šćepan I., Jakšić N., Babić M. (1996) Sagittal jaw relationships in patients with surgically repaired unilateral and bilateral cleft lip and palate. VI International Symposium on Dentofacial development and Function. Athens
- 3.1.13. Glišić B., Šćepan I., Jakšić N., Babić M. (1996) Pattern of mandibular growth in patients with surgically repaired unilateral and bilateral cleft lip and palate. VI International Symposium on Dentofacial development and Function. Athens
- 3.1.14. Babić M., Šćepan I., Glišić B. (1997) Effects of an extra Y-chromosome on men with 47,XXY karyotype. 2nd Congress of the Balkan Stomatological Society, Belgrade
- 3.1.15. Šćepan I., Glišić B., Babić M. (1998) The vertical face dimensions in patients with X-chromosome aneuploidy. 74th EOS. Mainz
- 3.1.16. Glišić B., Babić M., Šćepan I. (2000) Lower jaw in men with Klinefelter's syndrome. 2nd Balkan Congress of Andrology. Belgrade
- 3.1.17. Babić M., Šćepan I., Glišić B. (2000) Craniofacial differences between men with sex reversal syndrome and men with Klinefelter's syndrome. 2nd Balkan Congress of Andrology. Belgrade
- 3.1.18. Šćepan I., Glišić B., Babić M. (2000) Facial height in men with Klinefelter's syndrome. 2nd Balkan Congress of Andrology. Belgrade
- 3.1.19. Babić M. (2000) Mandibular growth rotation in men with Klinefelter's syndrome. 5th Congress of the Balkan Stomatological Society. Thessaloniki
- 3.1.20. Babić M. (2000) Characteristics of mandible in men with sex reversal syndrome. 5th Congress of the Balkan Stomatological Society. Thessaloniki
- 3.1.21. Šćepan I., Glišić B., Babić (2003) Craniofacial morphology of males with 46, XX chromosomal constitution. 79th Congress of EOS. Prague

После избора

- 3.1.22. Šćepan I., Babić M., Marković E., Stefanović N. (2005) Craniofacial orphology in men with sex reversal syndrome: a comparison to men with Klinefelter's syndrome. 10th Congress of the BASS, Belgrade
- 3.1.23. Juloski J., Šćepan I., Stefanović N., Babić M. (2011) Ontogenetic sagittal changes of craniofacial complex in Turner syndrome. AAO annual session in Chicago

3.2. Научна саопштења са скупова националног значаја штампана у облику кратког извода (М64 МНТ)

Пре избора

- 3.2.1. Babić M., Mičić M., Mičić S., Diklić V. (1986) Učestalost aberacija polnih hromozoma kod muškaraca i karakteristike fenotipa. VII Kongres Biologa Jugoslavije, Budva
- 3.2.2. Babić M., Mičić M. (1994) Kefalometrijska analiza osoba sa Klinefelterovim sindromom. Prvi kongres genetičara Srbije. Vrnjačka Banja

4. Други видови ангажовања у научно-истраживачком раду (учешће у пројектима)

- 4.1. Генетичка, експериментална и клиничка истраживања обољења, повреда и функционалних поремећаја у орофацијалној регији. Пројекат МНТР 1996-2000 (руководилац).
- 4.2. An orthodontic study of the craniofacial system in cases of Turner's and Klinefelter's syndromes. European Orthodontic Society Grant 1997-2000 (сарадник).
- 4.3. Компаративна студија динамике раста краниофацијалног комплекса особа са аберацијама полних хромозома и нормалних људи Пројекат бр. 1442 МНТР 2002-2006 (сарадник).

Б. Остале релевантне активности

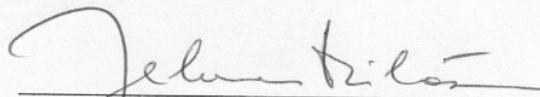
Проф. Бабић је био ангажован у раду већег броја комисија и радних тела факултета. Био је члан Наставне комисије, Комисије за реформу програма, Комисије за пријемне испите, а такође је у више мандата био шеф предмета Биологија и хумана генетика.

Е. Закључак и предлог комисије

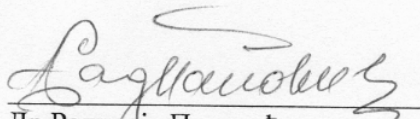
Имајући у виду наставну и научну активност др Марка Бабића, Комисија је закључила да је кандидат формално и суштински стекао професионалну зрелост да се изабере у звање редовног професора. Његова научна активност представља значајан допринос расветљавању везе између хромозомских абериација и раста и развића краниофацијалног комплекса.

На пољу наставе, др Марко Бабић се показао као изузетно компетентан, предан и креативан педагог, те чланови Комисије са задовољством предлажу Изборном већу Стоматолошког факултета Универзитета у Београду да утврди предлог за избор проф. др Марка Бабића у звање редовног професора за научну област Базичне стоматолошке науке, наставни предмет Хумана генетика на Стоматолошком факултету Универзитета у Београду.

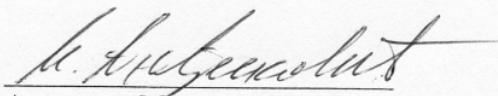
Комисија



Др Јелена Милашин,
ред. проф. Стоматолошког факултета
Универзитета у Београду



Др Радивоје Паповић,
ред. проф. Медицинског факултета
Универзитета у Београду



Академик Марко Анђелковић,
ред. проф. у пензији

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА
ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Стоматолошки факултет Универзитета у Београду Ужа научна, односно уметничка област: Базичне стоматолошке науке, наставни предмет Хумана генетика Број кандидата који се бирају: 1 Број пријављених кандидата: 1 Имена пријављених кандидата: 1. _____ Марко Бабић _____ 2. _____
--

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Име, средње име и презиме: Марко, Константин, Бабић- Датум и место рођења: 5. септембар 1955. године- Установа где је запослен: Стоматолошки факултет Универзитета у Београду- Звање/радно место: ванредни професор- Научна, односно уметничка област: Биологија |
|--|

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

- | |
|---|
| <p><u>Основне студије:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Назив установе: Природно-математички факултет Универзитета у Београду- Место и година завршетка: Београд, 1980. <p><u>Магистеријум:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Назив установе: Природно-математички факултет Универзитета у Београду- Место и година завршетка: Београд, 1986.- Ужа научна, односно уметничка област: Молекуларна биологија <p><u>Докторат:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Назив установе: Стоматолошки факултет Универзитета у Београду- Место и година одбране: Београд, 1993.- Наслов дисертације: „Ефекти анеуплоидије X-хромозома на морфогенезу краниофацијалног комплекса и величину зуба“- Ужа научна, односно уметничка област: Генетика <p><u>Досадашњи избори у наставна и научна звања:</u></p> <p>Асистент 1986., доцент 1994., ванредни професор 2003.</p> |
|---|

3) Објављени радови

Име и презиме: Марко Бабић	Звање у које се бира: Ванредни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Базичне стоматолошке науке	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	1			
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	2		5	2
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	1		4	
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини				
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини				
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	6		15	2
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	2			
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора				1
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора			3	2
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				

Називи часописа са СЦИ листе у којима су објављени радови:

International Journal of Maxillofacial Surgery

Clinical Oral Investigations

Archives of Oral Biology

Biochimie

Enzyme

Clinical Genetics

Periodicum Biologorum

4) –Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

(Ова оцена даје се на основу Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду који ступају на снагу 1. октобра 2008. године)

Проф. Марко Бабић је аутор и коаутор 41 објављеног или саопштеног рада, од тога 10 у међународним часописима са SCI листе и 5 у домаћим часописима.

До избора у претходно звање проф др Марко Бабић је објавио или саопштио 36 радова и то: 1 (M21), 7 (M23), 5 (M52), 21 (M34) и 2 (M64).

Од избора у звање ванредног професора до сада, објавио је или саопштио 2 (M22), 2 (M34) и 1 (M42) рада.

Коаутор је уџбеника, неколико практикума и збирки задатака. Цитираност према Scopus-у износи 38.

Професор Бабић био је и руководилац једног пројекта Министарства науке Републике Србије, под називом: „Генетичка, експериментална и клиничка истраживања обољења, повреда и функционалних поремећаја у орофацијалној регији“, 1996-2000; сарадник на пројекту „Компаративна студија динамике раста краниофацијалног комплекса особа са аберацијама полних хромозома и нормалних људи“, 2002-2006. Такође, био је и сарадник на међународном пројекту „An orthodontic study of the craniofacial system in cases of Turner’s and Klinefelter’s syndromes“ (European Orthodontic Society Grant 1997-2000).

5) – Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

(Менторство на магистарским и докторским студијама и учешће у комисијама за оцену и одбрану докторске дисертације и изборе у звања)

Професор Бабић је био коментор у изради магистарске тезе др Драга Јеловца, под насловом „Анализа p53 гена у хистолошки негативним маргинама сквамозелуларних карцинома усне дупље“.

Тренутно је коментор у изради докторске дисертације др Јоване Јулоски, под насловом „Динамика раста краниофацијалног комплекса особа са Тарнеровим синдромом“.

Био је члан комисије за одбрану магистарског рада др Бранислава Илића, под насловом „Анализа генетичких полиморфизама MTFHR и GSTM гена као фактора ризика за настанак оралних карцинома“.

Руководио је и изградом 4 студентска рада.

6) – Оцена о резултатима педагошког рада

(Обавезно приказати и мишљење студената)

Педагошки рад проф. др Марка Бабића заузима веома значајно место у његој укупној активности на Стоматолошком факултету у Београду и он свој професорски задатак обавља са изузетном посвећеношћу. Учествује у извођењу теоријске и практичне наставе за студенте интегрисаних студија, наставе на докторским и специјалистичким студијама, као и у консултацијама које неуморно држи.

Професор Бабић је такође био коментор једног магистеријума, коментор је и једне докторске дисертације која је тренутно у завршној фази израде, а био је и ментор у изради четири студентска рада.

7) – Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Проф. Бабић је био ангажован у раду већег броја комисија и радних тела факултета. Био је члан Наставне комисије, затим Комисије за реформу наставних програма, као и Комисије за пријемне испите.

Напомена: На исти начин приказати кандидата под 2. и сваког следећег пријављеног кандидата.

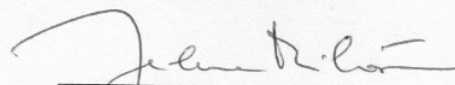
III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Дугогодишњи педагошки, научни и стручни рад квалификују др Марка Бабића за редовног професора Стоматолошког факултета Универзитета у Београду. Радови које је објавио и саопштио представљају оригиналан допринос познавању генетике у основи нормалног и аберантног процеса раста и развоја краниофацијалног комплекса. Остварена цитираност радова у којима је коаутор говори о значају постигнутих резултата.

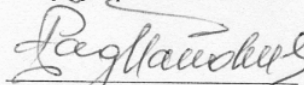
На пољу наставе, др Марко Бабић се показао као изузетно компетентан, предан и креативан педагог, те чланови Комисије са задовољством предлажу Изборном већу Стоматолошког факултета Универзитета у Београду да утврди предлог за избор проф. др Марка Бабића у звање редовног професора за научну област Базичне стоматолошке науке, наставни предмет Хумана генетика на Стоматолошком факултету Универзитета у Београду.

Место и датум: _____

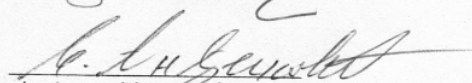
ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



Проф. др Јелена Милашин



Проф. др Радивоје Паповић



Академик Марко Анђелковић



Univerzitet u Beogradu
STOMATOLOŠKI FAKULTET



- STUDENTSKI PARLAMENT -
Dr Subotića 8, tel: 2685-953,
e-mail: stud.parlament@rcub.bg.ac.rs

Broj:
Datum:

**IZBORNOM VEĆU
STOMATOLOŠKOG FAKULTETA
UNIVERZITETA U BEOGRADU**

Na osnovu člana 65. stav 11. Zakona o visokom obrazovanju ("Sl.gl. RS" br. 76/05 od 02.09.2005. godine), Studentski parlament Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu i predstavnici studenata u Savetu fakulteta, daju sledeće



MIŠLJENJE

Dr sci Marko Babić, poseduje sve pedagoške, nastavne i naučne kvalitete za izbor u zvanje redovnog profesora za naučnu oblast Bazične stomatološke nauke – nastavni predmet Humana genetika.

Predsednik Studentskog parlamenta

Dragoslav Milosavljević

Na osnovu člana 64. i člana 65. Zakona o visokom obrazovanju ("Sl.gl. RS" br. 76/05 od 02.09.2005. godine), člana 46. stav 5. tačka 2. i člana 67. Statuta Univerziteta u Beogradu; člana 101. Statuta Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, kao i člana 12. stav 2. Pravilnika o načinu i postupku sticanja zvanja i zasnivanja radnog odnosa nastavnika Univerziteta u Beogradu, Izorno veće Stomatološkog fakulteta, na II redovnoj sednici u školskoj 2011/12. godini, održanoj 28.02.2012. godine, donelo je sledeću

ODLUKU

Utvrđuje se predlog da se **dr sci Marko Babić** izabere u zvanje redovnog profesora Stomatološkog fakulteta za užu naučnu oblast Bazične stomatološke nauke, nastavni predmet Humana genetika.

Ovu odluku dekan fakulteta dostavlja nadležnim stručnim organima Univerziteta: Veću naučnih oblasti medicinskih nauka - radi davanja mišljenja, a Senatu Univerziteta - radi donošenja odluke o izboru u navedeno zvanje.

Po dobijenoj odluci Senata Univerziteta, dekan Fakulteta sa imenovanim zaključuje ugovor o radu na neodređeno vreme.

Obrazloženje

Nadležni organ Stomatološkog fakulteta, na predlog odgovarajuće katedre, 14.06.2011. godine, doneo je odluku o raspisivanju konkursa za izbor jednog redovnog profesora za naučnu oblast Bazične stomatološke nauke, nastavni predmet Humana genetika.

Na istoj sednici Izbornog veća, imenovana je komisija za pripremu izveštaja o kandidatima, u sastavu: prof. dr Jelena Milašin, prof. dr Radivoje Papović (Medicinski fakultet u Beogradu) i akademik Marko Anđelković (u penziji).

U skladu sa prethodnim, dekan fakulteta objavio je konkurs za izbor jednog redovnog profesora za Bazične stomatološke nauke, nastavni predmet Humana genetika, u "Sl. gl. RS" br. 49/11, od 06.07.2011. godine.

U predviđenom roku, konkurisao je jedan kandidat, dr sci Marko Babić, vanredni profesor za istu naučnu oblast.

Komisija je pregledala konkursni materijal, uverenje nadležnog MUP-a i mišljenje studenata Fakulteta, te sačinila izveštaj i sažetak izveštaja, koje je dostavila Izbornom veću Stomatološkog fakulteta.

Protekom roka za uvid javnosti, stekli su se uslovi za odlučivanje o utvrđivanju predloga za izbor u zvanje, pa je Izorno veće Stomatološkog fakulteta, odlučilo kao u dispozitivu ove odluke.

Dostaviti: Kandidatu, Univerzitetu u Beogradu, Administrativno kadrovskom odseku, Izbornom veću fakulteta i Pisarnici

Dekan Stomatološkog fakulteta

Prof. dr Dragoslav Stamenković