

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Факултет организационих наука Универзитета у Београду.**
Ужа научна, односно уметничка област: **Рачунарска статистика.**
Број кандидата који се бирају: **Један.**
Број пријављених кандидата: **Један.**
Имена пријављених кандидата: **Проф. др Милица Булајић.**

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

Име, средње име и презиме: **Милица, Војин, Булајић.**
Датум и место рођења: **18.09.1958, Никшић, Црна Гора.**
Установа где је запослен: **Факултет организационих наука Универзитета у Београду.**
Звање/радно место: **Ванредни професор.**
Научна, односно уметничка област: **Рачунарска статистика.**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

Назив установе: **Природно-математички факултет (математика) Универзитета у Београду.**

Место и година завршетка: **Београд, 1981.**

1.Магистеријум:

Назив установе: **Институт за земљотресно инжењерство и инжењерску сеизмологију Универзитета у Скопљу.**

Место и година завршетка: **Скопље, 1985.**

Ужа научна, односно уметничка област: **Техничке науке, инжењерска сеизмологија.**

2.Магистеријум:

Назив установе: **Математички факултет Универзитета у Београду.**

Место и година завршетка: **Београд, 1993.**

Ужа научна, односно уметничка област: **Статистика.**

Докторат:

Назив установе: **Факултет организационих наука Универзитета у Београду.**

Место и година одбране: **Београд, 2002.**

Наслов дисертације: **Геодемографски модел тржишног простора Србије.**

Ужа научна, односно уметничка област: **Статистика.**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 1995. године: **Асистент** на Факултету организационих наука у Београду, за предмете: Линеарни статистички модели.
- 1999. године: **Асистент** на Факултету организационих наука у Београду (реизбор), за предмете: Линеарни статистички модели.
- 2002. године: **Асистент са докторатом** на Факултету организационих наука у Београду, за ужу научну област: Статистика.
- 2003. године: **Доцент** на Факултету организационих наука у Београду, за ужу научну област: Статистика
- 2008. године: **Ванредни професор** на Факултету организационих наука у Београду, за ужу научну област: Рачунарска статистика.

3) - Објављени радови

У следећој табели приказан је кратак резиме везан за публикације др Милице Булајић:

Име и презиме: др Милица Булајић, ванр. проф.	Звање у које се бира: Редовни професор		Ужа стручна, односно научна област за коју се бира: Рачунарска статистика	
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 (M21-M22)*	-	-	-	3
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини (M23)*	-	2	-	9
Рад у научном часопису међународног значаја верификованом посебним одлукама објављен у целини (M24)	-	-	-	1
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини (M50)	3	1	1	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини (M30)	8	2	7	6
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини (M60)	16	1	6	7
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора (M10)	1	-	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
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	1	3	3	-
Остале стручне публикације (пројекти)	-	-	2	1

* Часописи који се налазе на *SCI*, *SSCI* и *ESCI-e* листи, са одговарајућим импакт факторима, у којима је кандидат објавила радове су:

Scientometrics, IF(2011) = 1.966, M21, 2 пада;

Respiratory Medicine, IF(2011) = 2.475, M22;

TTEM - Technics Technologies Education Management, IF(2011) = 0.351, M23;

Metalurgia International, IF(2011) = 0.084, M23, 3 пада;

Utilities Policy- Strategy, IF(2011) = 0.804, M23;

Hippokratia, IF(2011) = 0.525, M23;

Vojnosanitetski Pregled, IF(2011) = 0.179, M23;

African Journal of Business Management, IF(2009) = 1.105, M23;

Transfusion and Apheresis Science, IF(2011) = 1.250, M23;

Actual Problems of Economics, Scientific Economic Journal, IF(2011) = 0.039, M23;

International Journal of Agricultural and Statistical Sciences, IF(2011) = 0.013, M23.

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

Кандидат је до сада објавила један уџбеник и 6 збирки задатака које се користе у настави на основним, мастер и докторским студијама на Факултету организационих наука. Од тога су две збирке и уџбеник, у којима је Булајић први аутор, објављени после њеног избора у звање ванредног професора. Поред тога, кандидат је за овај конкурс приложила списак од 75 радова објављених у водећим међународним часописима, часописима националног значаја, саопштених на међународним скуповима и скуповима националног значаја, објављених у целини у зборницима радова. Од тога посебно истиче радове које је објавила након избора у претходно звање у часописима који се налазе на *SCI*, *SSCI* и *ESCI*-е листи са одговарајућим импакт факторима, два рада у врхунском међународном часопису (M21), један рад у истакнутом међународном часопису (M22) и 11 радова у осталим међународним часописима који се налазе на наведеним листама (M23). Кандидаткиња је аутор и једног рада, објављеног после избора у звање ванредног професора, у часопису међународног значаја верификованог посебним одлукама (M24). Поред 7 радова објављених у часописима националног значаја, од којих два рада у страном часопису, кандидаткиња је аутор 23 рада објављена на међународним и 30 радова на домаћим конференцијама. У својој истраживачкој каријери, кандидаткиња је до сада учествовала у реализацији 3 пројекта финансирана од стране министарстава Републике Србије. У својим радовима и ангажовању на пројектима, кандидаткиња је развијала методе и моделе статистичке анализе, економетрије, мултиваријационе анализе и примењивала их у различитим областима истраживања.

Анализа објављених радова, као и учешће кандидата на пројектима указује на систематичан приступ значајним истраживачким проблемима за област статистике. Публиковани радови, посебно на подручју статистике и мултиваријационе анализе, представљају значајан допринос развоју теорије и праксе наведених дисциплина.

У квалитативно односно квантитативном смислу, резултате које је кандидат остварила на подручју наставног и научно-истраживачког рада указују на испуњеност услова за избор у звање редовног професора, прописаних *Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду* и *Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду*.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно наставног подмлатка

Кандидат је била члан комисије у одбрани две докторске дисертације, два приступна рада на докторским студијама, ментор једног магистарског рада и члан комисије за одбрану три магистарска рада. Била је ментор у изради више од педесет дипломских радова и више од двадесет дипломских-мастер радова, као и члан великог броја комисија за одбрану завршних радова на основним и дипломским академским студијама. Под менторством кандидата у току су израда једне докторске дисертације.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат је од избора у звање доцента изводила наставу на великом броју предмета из уже научне области како на основним, тако и на магистарским, мастер и докторским студијама.

На основним академским студијама изводи наставу на предметима „Теорија вероватноће“ и „Статистика“. Поред наведених обавезних предмета изводи и наставу на алтернативном предмету „Економетријске методе“, као и на неколико изборних предмета, и то „Анализа података“, „Статистика у менаџменту“, „Анализа временских серија“ и др.

На мастер студијама учествује у извођењу наставе на предметима „Рачунарска статистика“, „Економетрија финансијских тржишта“, „Анализа временских серија“ и др. На докторским студијама учествује у извођењу наставе на предмету „Мултиваријациона анализа“.

Анализе резултата анкета о квалитету реализоване наставе и анкете објективност наставника на испиту, које се од 2001. године организују на Факултету организационих наука, показују да има изузетне педагошке способности. На студентским анкетама кандидат је била најчешће оцењена просечним оценама које су биле око 9 на скали од 5 до 10, односно око 4,5 од када је почела примена скале оцена од 1 до 5; резултати анкета доступни су код пословодства Факултета.

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

Кандидат је пружила веома значајан допринос развоју плана и програма наставе на Факултету организационих наука, кроз изразито активан рад на изради наставног плана и програма предмета које изводи на основним академским студијама, мастер академским и докторским студијама. Активно је радила на припреми картона предмета и синопсиса предмета на свим нивоима студијама, на студијским програмима Информациони системи и технологије и Менаџмент и организација на Факултету организационих наука.

Кандидат је члан је редакције часописа Management, који је по класификацији Министарства за науку и технолошки развој класификован као водећи домаћи научни часопис.

Из области Статистике кандидат изводи наставу на Географском факултету Универзитета у Београду.

Кандидат је била члан Савета Факултета организационих наука од 2004. до 2006. године, а у Савет је поново изабрана 2012.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

У досадашњем извођењу наставе на основним академским студијама из обавезних предмета „Теорија вероватноће" и „Статистика", који се реализују на оба студијска програма, наставе на мастер студијама на студујској групи Операциона истраживања и рачунарска статистика, на Факултету организационих наука, кандидат др Милица Булајић је показала одличне резултате у педагошком раду. Све своје обавезе у настави је успешно и веома професионално извршавала.

До сада публиковани научни и стручни радови кандидата др Милице Булајић у земљи и иностранству, као и учешће у пројектима указују на смисао и способност др Милице Булајић за научно-истраживачки рад на факултету. Објављени радови представљају значајан допринос развоју теорије и праксе Рачунарске статистике.

У целовитом квалитативном и квантитативном смислу, резултати које је остварила кандидат др Милица Булајић, на подручју наставног и научно-истраживачког рада, указују на испуњеност услова за избор у звање редовног професора, прописаних Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду и Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду. Све наведено у овом извештају упућује на чињеницу да кандидат др Милица Булајић испуњава законске и Статутом предвиђене услове конкурса за избор у звање редовног професора.

Имајући у виду одличне резултате које је кандидат др Милица Булајић до сада показала у педагошком и научно-истраживачком раду, Комисија предлаже да се кандидат др Милица Булајић изабере за наставника у звање редовног професора у радни однос са пуним радним временом на неодређено време, на Факултету организационих наука Универзитета у Београду за ужу научну област Рачунарска статистика.

Чланови Комисије:

Др Мирко Вујошевић, редовни професор
ФОН-а, председник комисије,

Др Јован Поповић, редовни професор
Саобраћајног факултета, члан комисије и

Др Срђан Богосављевић, редовни професор
Економског факултета, члан комисије.

У Београду, 05.11.2012. године.