

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Електротехнички факултет Универзитета у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Аутоматика
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. Вељко Папић
2. _____
.....

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Вељко Добривоје Папић
- Датум и место рођења: 07.06.1973, Пријепоље
- Установа где је запослен: Електротехнички факултет у Београду
- Звање/радно место: асистент
- Научна, односно уметничка област: Аутоматика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Електротехнички факултет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1996. године

Магистеријум:

- Назив установе: Електротехнички факултет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2001. године
- Ужа научна, односно уметничка област: Аутоматика

Докторат:

- Назив установе: Електротехнички факултет у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2011. године
- Наслов дисертације: Нови приступ адаптацији Доплерових филтара у радарским системима
- Ужа научна, односно уметничка област: Аутоматика

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

1997. година, изабран у звање инжењер сарадник на Електротехничком факултету у Београду;

1998. година, изабран у звање асистента приправника на Електротехничком факултету у Београду;

2003. година, изабран у звање асистента на Електротехничком факултету у Београду

3) Објављени радови

Име и презиме:	Звање у које се бира: доцент		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Аутоматика	
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 IEEE Trans. on Instrumentation and Measurements
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	1 IEE Proc.-Vision, Image and Signal Processing	1 Int. Journal of Theoretical Electrical Engineering	-
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	1	-	-	-
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	3	3	3	2
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	7	6	7	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	-	-	-	-
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				
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				

Напомена: 1. Навести у ком часопису са SCI, SSCI или ANCI листе су радови објављени;

2. Квантитативно исказати научне резултате за стицање звања наставника у пољу друштвено-хуманистичких наука, према табелама 1. и 2. које су саставни део Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

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

На основу резултата које је Вељко Папић постигао у свом истраживачком раду уочава се посвећеност области дигиталне обраде сигнала. Посебна пажња је посвећена проблемима пројектовања филтара у контексту различитих примена, техникама коришћења прозорских функција и специфичним ефектима који омогућавају повећавање фреквенцијске резолуције на појединим фреквенцијским опсезима од интереса. Резултати које је кандидат постигао радећи на овим проблемима говоре о његовој способности да се проблеми јасно дефинишу, да се издвоје сегменти апликација у којима решења ових проблема налазе директну примену, и способност да се дефинишу теоријски оквири и алати помоћу којих се такви проблеми могу ефикасно решити.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је у току свог досадашњег научно-наставног рада учествовао у великом броју комисија за дипломске радове студената, и директно учествовао у руковођењу истих.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат је показао изузетну посвећеност раду са студентима у смислу консултација, припреме и дежурања на лабораторијским вежбама, припреме и прегледања пројектних и семестралних задатака за студенте, итд. Такође треба нагласити да је у свим досадашњим студентским анкетама на предметима из друге, треће, четврте и пете године кандидат увек оцењиван са највишим оценама (преко 4,5 од 5) за квалитет држања рачунских вежби.

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

Кандидат је активно учествовао у реформи наставе на Електротехничком факултету у оквиру последње реформе која се односи на усклађивање наставних планова и програма са Болоњском конвенцијом. Директно је учествовао у изради наставних планова и програма, како за старе тако и за нове предмете, који се односе на рачунске вежбе на табли у на лабораторијске вежбе. Такође треба напоменути да је кандидат учествовао у великом броју, како домаћих тако и међународних, пројеката у којима је био носилац Електротехнички факултет у Београду.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На конкурс за избор доцента са пуним радним временом за ужу научну област Аутоматика пријавио се само један кандидат, др Вељко Папић, дипломирани инжењер електротехнике. Из документације која је приложена Комисија је констатовала да кандидат испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у конкурс, као и све критеријуме који се примењују приликом избора на Електротехничком факултету у Београду.

У свом досадашњем раду на Електротехничком факултету у Београду кандидат је показао да поседује квалитете за педагошки рад и иновацију наставе. Низом објављених радова у међународним научним часописима са импакт фактором са СЦИ листе, у домаћим научним часописима, на међународним и домаћим конференцијама, и учешћем на бројним домаћим и међународним пројектима, кандидат је показао способност за научни и истраживачки рад.

На основу изнетих чињеница Комисија је имала задовољство и част да Изборном већу Електротехничког факултета у Београду предложи да др Вељка Папића изабере у звање доцента са пуним радним временом за ужу научну област Аутоматика.

Место и датум: Београд, 26.05.2011.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Жељко Ђуровић, ред. проф.

др Бранко Ковачевић, ред. проф.

др Срђан Станковић, ред. проф.

др Миодраг Поповић, ред. проф.

др Новак Јауковић, ред. проф.