

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Електротехнички факултет у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата: 1. Др Мило Томашевић

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Мило Војислава Томашевић
- Датум и место рођења: 18.05.1957. год. Никшић
- Установа где је запослен: Електротехнички факултет у Београду
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1980. год.

Магистеријум:

- Назив установе: Електротехнички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1984. год.
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

Докторат:

- Назив установе: Електротехнички факултет
- Место и година одбране: Београд, 1992. год
- Наслов дисертације: Нови хардверски протокол за кохеренцију кеш меморија у мултипроцесорским системима са заједничком меморијом
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарска техника и информатика

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- Доцент – 1995.
- Ванредни професор – 2000. (реизбор 2006.)

3) Објављени радови

Име и презиме: Мило Томашевић	Звање у које се бира: Ванредни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Рачунарска техника и информатика	
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	4		5	
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини			1	2
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини			1	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	3		15	6
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	7		21	1
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	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
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	1			
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	10	2	12	4

Часописи са SCI листе у којима су објављивани радови:

- IEEE Micro (2 рада)
- IEEE Parallel & Distributed Technology (2 рада)
- Microprocessors and Microsystems (3 рада)
- The Computer Journal (1 рад)
- Journal of Systems Architecture (1 рад)

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

Области истраживања кандидата Мила Томашевића су архитектура рачунара, паралелни системи, алгоритми и структуре података и развојна софтверска средства. Објавио је 9 радова у међународним часописима са импакт фактором, 3 рада у међународним часописима без импакт фактора, 2 рада у домаћим научним часописима, 24 рада на међународним конференцијама и 29 радова на домаћим конференцијама. По ранијим подацима ови радови су цитирани 69 пута. Неки радови са конференција су били награђивани. Коаутор је две едитоване књиге у издању IEEE Computer Society Press-a. Одржао је више предавања по позиву код нас и у иностранству, на универзитетима и конференцијама, као и у разним компанијама.

Тренутно је учесник два потпројекта у оквиру стратешког пројекта Министарства за науку и технологију, као и пројекта подржаног од стране аустријске владе, у оквиру кога је добијена рачунарска опрема за потребе факултета.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Мило Томашевић тренутно води три студената докторских студија, био је коментор једног докторског рада, ментор 9 одбрањених магистарских радова, 5 мастер радова и већег броја дипломских радова. Већи број пута је био у комисијама за одбрану докторских и магистарских радова на Електротехничком факултету и на сродним факултетима, као и члан комисија за избор у звања.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Комисија за организовање и спровођење поступка студентског вредновања педагошког рада наставника Електротехничког факултета је на основу резултата спроведених студентских анкета је дала позитивно мишљење о кандидату.

У студентским анкетама др Мило Томашевић је увек добијао високе оцене, између 9 и 10.

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

Кандидат Мило Томашевић је држао наставу као доцент и ванредни професор из више предмета у оквиру области за коју је расписан конкурс. Наставу је држао на Електротехничком факултету у Београду, и то на редовним студијама и студијама за стране студенте, као и на другим факултетима у окружењу. Формирао је три нова предмета на Електротехничком факултету у Београду и учествовао је у формирању практикума и лабораторијских вежби за предмете које је држао.

Самостално је написао је уџбеник који покрива градиво три предмета, а две књиге у издању IEEE Computer Society Press-а, чији је коаутор, представљају помоћне уџбенике на више факултета.

Био је члан је Наставне комисије и заменик шефа Одсека за Рачунарску технику и информатику Електротехничког факултета у Београду. Тренутно је заменик шефа Катедре за Рачунарску технику и информатику Електротехничког факултета.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу приложених биографских података, списка научно стручних радова и података о наставној, професионалној и стручној делатности и извршене анализе научне, стручне и наставне делатности кандидата, Комисија закључује да кандидат Мило Томашевић испуњава све законске, формалне и суштинске услове наведене у конкурс.

Сагледавајући све научне, стручне и педагошке квалитете др Мила Томашевића приказане у овом извештају, Комисија предлаже да се кандидат изабере у наставничко звање ванредни професор са пуним радним временом за ужу научну област Рачунарска техника и информатика

Место и датум: Београд, 28.02. 2011.

ПОТПИСИ
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Јован Ђорђевић, ред. проф.

Др Вељко Милутиновић, ред. проф.

Др Боривој Лазић, ред. проф.