

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Универзитет у Београду, Машински факултет
Ужа научна, односно уметничка област: Математика - Рачунарство
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. Слободан Радојевић

II - О КАНДИДАТУ

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Слободан Љубинка Радојевић
- Датум и место рођења: 28.10.1962. године, Бихаћ бивша СР БиХ
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду, Машински факултет
- Звање/радно место: ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Математика - Рачунарство

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Математички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1986. године

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Математички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1991. године
- Ужа научна, односно уметничка област: Математика - Рачунарство

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду, Математички факултет
- Место и година одбране: Београд, 1996. године
- Наслов дисертације: Прилог објектно оријентисаној методологији управљања базама података
- Ужа научна, односно уметничка област: Рачунарство

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Асистент приправник	– избор, 1987-ме године, Машински факултет, Катедра за Математику
Асистент	– избор, 1993-е године, Машински факултет, Катедра за Математику
Доцент	– избор, 1997-ма година, Машински факултет, Катедра за Математику
Доцент	– реизбор, 2003-е године, Машински факултет, Катедра за Индустриско инжењерство
Доцент	– реизбор, 2008-ма година, Машински факултет, Катедра за Математику
Ванредни професор	– избор, 2010-та година, Машински факултет, Катедра за Математику

3) Објављени радови

Име и презиме: Слободан Радојевић	Звање у које се бира: редовни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Математика - Рачунарство	
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	3	3
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	1	-	2
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	2	-	5	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	-	4	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	3	-	32	3
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	2	-	1	
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	2	-	1	-
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	1	-	3	2
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	9	1	2	-

Jungck, G., Radenović, S., **Radojević, S.**, Rakočević, V.,
Common Fixed Point Theorems for Weakly Compatible Pairs on Cone Metric Spaces
Fixed Point Theory and Applications, **ISSN: 1687-1820**
Volume 2009 (2009), Article ID 643840, doi:10.1155/2009/643840, **JIF 2009 - 1.525**

Pavlović, M., Radenović, S., **Radojević S.**,
Abstract metric spaces and Sehgal-Gussemen-type theorems
Computers and Mathematics with Applications, **ISSN: 0898-1221**
Volume 60, Issue 3, August 2010, pp. 865-872
doi:10.1016/j.camwa.2010.05.033, **JIF 2009 - 1.192**

Beg, I., Butt, A. R., **Radojević, S.**,
Contraction principle for set valued mapping on a metric space with a graph
Computers and Mathematics with Applications, **ISSN: 0898-1221**
Volume 60, Issue 5, September 2010, pp. 1214-1219
doi:10.1016/j.camwa.2010.06.003, **JIF 2009 - 1.192**

Alimohammady, M., Balooee, J., **Radojević, S.**, Rakočević, V., Roohi, M.,
Conditions of regularity in cone metric spaces
Applied Mathematics and Computation, ISSN: 0096-3003,
Volume 217, Issue 13, January 2011, pp. 6359-6363,
doi: 10.1016/j.amc.2011.01.010, **JIF 2011 – 1.317**

Radojević, S., Paunović, Lj., Radenović, S.,
Abstract metric spaces and Hardy-Rogers theorems
Applied Mathematics Letters, ISSN: 0893-9659,
Volume 24, Issue 4, April 2011, pp. 553-558
doi:10.1016/j.aml.2010.11.012, **JIF 2013 - 1.501**

Long, W., Shukla, S., Radenović, S., **Radojević, S.**,
Some coupled coincidence and common fixed point results for a hybrid pair of mappings in 0 -complete partial metric spaces
Fixed Point Theory and Applications, ISSN:1687-1812,
2013:145 (4 June 2013), doi:10.1186/1687-1812-2013-145, **JIF 2013 – 1.870**

Shukla, S., **Radojević, S.**, Veljković, Z.A., Radenović, S.,
*Some coincidence and common fixed point theorems for ordered Prešić-Reich
type contractions*
Journal of Inequalities and Applications, ISSN: 1029-242X,
Editorially accepted, ID 8695498710199740, **JIF 2013 – 0.822**

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

Др Слободан Радојевић је после последњег реизбора објавио четири рада у водећим међународним часописима, што са претходним објављивањем износи седам радова. Свих седам радова објављено је у часописима са SCI листи са JIF који их сврстава 30% часописа у свету, а прва три у 7%. Рад објављен у врхунском међународном часопису (7%) „Fixed Point Theory and Applications“ је 108 пута цитиран у међународним часописима. Од тог броја преко 80 цитата је у истом рангу часописа. Укупна цитираност свих радова са SCI листе је 135. Три рада је објавио у међународним часописима. Осам радова је објавио у домаћим часописима, од којих један после избора у звање ванредног професора. Пет радова је презентовао на међународним скуповима из примењене статистике. Тридесет осам радова је објавио на домаћим скуповима. Кандидат је наставио рад на низу софтвера који се налазе у различитим фазама коришћења. Активно је радио и на пет пројеката пројекта које је финансирало Министарство за науку и технологију, као и Министарство просвете.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат је био ментор у изради две одбрањене докторске дисертација. Колегиница др Зорица А. Вељковић је одбранила дисертацију под менторством кандидата и тренутно је доцент на Катедри за Индустриско инжењерство, док је колега др Горан Лазовић доцент на Катедри за Математику. Тренутно је ментор двојици докторских кандидата. Кандидат др Слободан Радојевић је био члан комисија за одбрану два магистарска рада и једне докторске тезе . На последипломској настави је ангажован као наставник на предмету Виша математика.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Др Слободан Радојевић показује изразити смисао за педагошки рад. И поред великог броја предмета, успео је да све наставне обавезе испуни. Оцене студената на спроведеним анкетама су увек преко 4.00. Кандидат је оцењен са 5.00 више пута од студената са модула Машинство и информационе технологије.

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

Др Слободан Радојевић је један од оснивача модула за Машинство и информационе технологије на Машинском факултету, Универзитета у Београду. Учествовао је у обликовању низа наставних предмета из области рачунарских наука, који су аутохтони предмети Машинског факултета. Оформио је сервере којима је настава из више предмета модула Машинство и информационе технологије посебно обликована и извођена. Слична активност је и на Катедри за Математику, где се на серверима налази материјал неопходан раду студената.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу изложених података Комисија закључује да кандидат ванредни професор др Слободан Радојевић испуњава све услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област Математика – Рачунарство на Машинском факултету у Београду. Задовољени су услови прописани Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Статутом Машинског факултета и Правилником о стицању звања наставника, сарадника и истраживача Машинског факултета. Комисија предлаже да се др Слободан Радојевић, ванредни професор Машинског факултета, изабере у звање редовног професора за ужу научну област Математика – Рачунарство, са пуним радним временом на Машинском факултету, Универзитета у Београду.

У Београду 11.10.2013.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. _____
проф. др Стојан Раденовић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду, Машински факултет

2. _____
проф. др Миодраг Спалевић, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

3. _____
проф. др Александар Седмак, редовни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

4. _____
проф. др Гордана Павловић-Лажетић, редовни професор
Универзитет у Београду, Математички факултет

5. _____
проф. др Душан Тошић, редовни професор
Универзитет у Београду, Математички факултет