

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

I- О КОНКУРСУ

Назив факултета: Факултет организационих наука
Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи
Број кандидата који се бирају: 1
Имена пријављених кандидата:
1. др Слађан Бабарогић
2. др Сузана Марковић

II- О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) – Основни биографски подаци:

- Име, средње име и презиме: Слађан, Славољуб, Бабарогић
- Датум и место рођења: 13.08.1970. год, Призрен, Србија
- Установа где је запослен: Факултет организационих наука
- Звање/радно место: асистент
- Научна, односно уметничка област: Информациони системи

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 1996.

Магистеријум:

- Назив установе: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2004.
- Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи

Докторат:

- Назив установе: Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2011.
- Наслов дисертације: Примена доменски специфичних језика за формалну проверу усклађености кореографије и оркестрације пословних процеса
- Ужа научна, односно уметничка област: техничке науке

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

1998. Асистент-приправник, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, за предмете Базе података и Пројектовање информационих система.

2002. Асистент-приправник, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, за предмете Базе података и Пројектовање информационих система.

2004. Асистент, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, за ужу научну

област Информациони системи и технологије.

2009. Асистент, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, за ужу научну област Информациони системи.

3) – Објављени радови

Име и презиме: Слађан Бабарогић	Звање у које се бира: Доцент		Ужа научна, односно научна област за коју се бира: Информациони системи	
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	-	-	-	-
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	-	-	3
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	1	1	3	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	1	1	3	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	5	-	12	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	4	-	1	-
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 и 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	-	-	-	1
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	-	-	1	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	-	-	27 пројеката, 16 софтвера, 3 техничка решења	3 пројекта, 1 тех. решење

Слађан Бабарогић је објавио три рада у међународним часописима са SCIE листе који имају Impact Factor:

- D. Lečić-Cvetković, N. Aničić, **S. Babarogić**, N. Atanasov: Towards an interoperable production system, International Journal - Technics Technologies Education Management-TTEM vol. 5 no. 2, str. 309-320, Sarajevo, BIH, 2010. ISSN 1840-1503 [eSCI, Impact factor 2010 = 0.256]
- D. Lečić-Cvetković, N. Atanasov, **S. Babarogić**: An Algorithm For Customer Order Fulfillment In A Make To-Stock Manufacturing System, International Journal of Computers, Communication and Control, str. 783-791, 2010. ISSN 1841-9836 [eSCI, Impact factor 2010 = 0.650]
- D. Lečić-Cvetković, N. Atanasov, **S. Babarogić**, N. Aničić: Web-Based Implementation Of Replenishment Process In Distribution Channels - A Case Study, International Journal of Industrial Engineering: Theory, Applications and Practice, vol. 18 no. 6, str. 291-299, 2011. Online ISSN 1943-670X [eSCI, Impact factor 2010 = 0.203]

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

др Слађан Бабарогић је објавио радове у области за коју се бира у научним часописима међународног и националног значаја и зборницима научних скупова међународног и националног значаја, од тога 3 рада у међународним часописима са SCIE листе који имају *Impact Factor*. Коаутор је једног универзитетског уџбеника који је до сада имао пет издања и тираж преко 2500 примерака. Учествовао је у реализацији преко 30 великих пројеката идејног пројектовања и/или развоја информационих система где је ФОН био носилац посла. Учествовао је у реализацији преко 15 сложених софтверских решења. Био је члан тима четири научно-истраживачка пројекта технолошког развоја које је финансирало Министарство за науку, технологију и развој Републике Србије. Активно је учествовао у међународном пројекту EU TEMPUS JEP-16067-2001 "Teaching Business Information Systems".

Сматрамо да резултати научног рада др Слађана Бабарогића задовољавају критеријуме Закона о високом образовању за избор у звање доцента.

5)- Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат др Слађан Бабарогић, је у току свог рада на Факултету био неформални ментор или члан комисије у великом броју дипломских и мастер радова. У току свог педагошког рада, у временском оквиру од 6 година, био је неформални ментор преко 70 дипломских и завршних радова основних студија, већином изузетног квалитета што представља својеврстан доказ уложеног труда ментора. Поред тога, успешно је водио 7 студената мастер студија у изради њихових мастер радова. Сажетак сваког од тих радова објављен је у часописима међународног или националног значаја. Био је ангажован у раду са студентима и студентским организацијама AIESEC i FONIS. Био је у улози ментора два тима победника на националном нивоу такмичења Microsoft Imagine Cup, 2005. и 2007. године. Исти тимови су постигли изузетан успех на истом такмичењу и на светском нивоу.

Сматрамо да резултати др Слађана Бабарогића у обезбеђивању научно-наставног подмлатка задовољавају критеријуме Закона о високом образовању за избор у звање доцента.

6)- Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат др Слађан Бабарогић је ангажован у извођењу наставе на ФОН-у од 1998. године, како на основним тако и на дипломским мастер студијама. Ангажован је на следећим предметима основних студија: Базе података, Пројектовање информационих система, Анализа и логичко пројектовање информационих система (пројекат), Физички пројекат ИС у изабраном софтверском окружењу (пројекат), Одабрана поглавља из информационих система. На дипломским (мастер) студијама ангажован је на следећим предметима: Базе података 2, Анализа и логичко пројектовање информационих система (пројекат), Физички пројекат ИС у изабраном софтверском окружењу (пројекат), Изабрана поглавља из информационих система. Био је ангажован и на Војној академији на предметима Базе

података и Пројектовање информационих система у оквиру заједничких студија ФОН-а и Војне академије.

Просечна оцена, коју је последњих 5 и више година, од када се на ФОН-а спроводи анкета о раду наставника међу студентима, кандидат др Слађан Бабарогић добијао за ангажовање на наведеним предметима, увек је износила преко 4.5 (скала оцена по школском систему од 1 до 5).

Сматрамо да резултати педагошког др Слађана Бабарогића задовољавају критеријуме Закона о високом образовању за избор у звање доцента.

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

Кандидат др Слађан Бабарогић је ангажован у извођењу наставе на дипломским академским (мастер) студијама, студијски програм Информациони системи и технологије, на Факултету организационих наука.

Коаутор је једног уџбеника и већег броја других (претежно електронских) наставних материјала. Учествовао је у пројектима Лабораторије за информационе системе „ Проф. др Бранислав Лазаревић“ Факултета организационих наука и био ангажован на стратешким пројектима Министарства за науку и технологију Републике Србије.

Активно је учествовао у реформи наставног плана кроз пројекат EU TEMPUS JEP-16067-2001 “Teaching Business Information Systems”.

Учествовао у припреми и изради материјала за студије на даљину за неколико предмета у ужој научној области Информациони системи. У протеклом периоду био је више пута члан техничког тима у организацији међународног симпозијума SymOrg. Активно учествује у Комисији за унапређење структуре, садржаја и функционалности Web сајта Факултета организационих наука.

Сматрамо да резултати рада др Слађана Бабарогића у развоју наставе и других делатности задовољавају критеријуме Закона о високом образовању за избор у звање доцента.

Под 2.

1) – Основни биографски подаци:

- Име, средње име и презиме: Сузана, Р., Марковић
- Датум и место рођења: 17.11.1970. год, Урошевац, Србија
- Установа где је запослен: Висока пословна школа струковних студија, Блаце
- Звање/радно место: предавач
- Научна, односно уметничка област: Рачунарство и информатика

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Електротехнички факултет Универзитета у Приштини
- Место и година завршетка: Приштина, 1994.

Магистеријум:

- Назив установе: Електротехнички факултет, Универзитет у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2005.
- Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи

Докторат:

- Назив установе: Електротехнички факултет, Универзитет у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2011.
- Наслов дисертације: Адаптивни системи за учење на даљину са посебним нагласком на профил студента
- Ужа научна, односно уметничка област: техничке науке

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

1995. изабрана у звање асистент-приправник, Економски факултет у Приштини, за предмет Информатика

2001. изабрана у звање предавач, Виша пословна школа из Блаца (сада Висока пословна школа струковних студија), за предмете „Релационе базе података“, „Веб дизајн“ и „Системи за управљање базама података“

3) – Објављени радови

Име и презиме: Сузана Марковић	Звање у које се бира: Доцент		Ужа научна, односно научна област за коју се бира: Информациони системи	
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	-	-	-	-
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	-	3	-	3
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	1	-	-	-
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	4	-	6
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	-	6	-	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	-	-	-	-
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није и једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или дугорј периодичној публикацији стручног или општег карактера				1
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора		1 практикум		3 практикума
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)				1 пројекат

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

Др Сузана Марковић је коаутор шест радова објављених у часописима међународног значаја (M20), од којих су три у часописима са импакт фактором. Коаутор је десет радова објављених у зборницима научних скупова међународног значаја (M30). Такође, коаутор је на седам радова објављених у зборницима научних скупова националног значаја (M60). Објавила је један самостални рад у часопису националног значаја (M50).

Радови кандидата нису у ужој научној области овог конкурса.

5)- Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

У конкурсним материјалима кандидата др Сузана Марковић нема података о резултатима у обезбеђивању научно-наставног подмлатка.

6)- Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат др Сузана Марковић, јуна 1995. године засновала је радни однос на Економском факултету у Приштини као асистент приправник на предмету „Информатика“. Од јула 2001. године ради у својству предавача на Вишој пословној школи из Блаца (сада трансформисана у Високу пословну школу струковних студија) на студијском програму Рачунарство и информатика на предметима: „Релационе базе података“, „Веб дизајн“ и „Системи за управљање базама података“. Предавач је и на специјалистичким студијама на предмету „Пројектовање и имплементација рачунарских мрежа“. Од септембра 2007. до октобра 2011. године хонорарно ради као предавач на Високој струковној школи за информационе технологије у Београду као предавач на предметима „Пословне графичке и мултимедијалне апликације са веб дизајном“ и „Пројектовање информационих система“.

У конкурсним материјалима кандидата др Сузана Марковић нема података о оценама студената о педагошким квалитетима.

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

Кандидат др Сузана Марковић, јуна 2002. године постала је Microsoft систем инжењер (MCSE) за Windows 2000 Server, а августа 2003. године, постала је Cisco инструктор у оквиру програма Cisco Network Academy, обзиром да је Виша пословна школа из Блага локална Cisco-ва академија. Репрезент у часопису „Computer Applications in Engineering Education“ и на конференцији „Telfor“ 2010. и 2011. године. Учествовала је на међународном пројекту „Интернационална бизнис администрација“ у креирању новог студијског програма, а који је финансирала Немачка организација за техничку сарадњу (ГТЗ).

III- ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Кандидат др Слађан Бабарогић, асистент, задовољава све услове предвиђене Статутом Факултета организационих наука и Закона о високом образовању за избор у звање доцента, за ужу научну област Информациони системи. У току досадашњег рада кандидат је показао изразите склоности ка стручном, научно-истраживачком и педагошком раду. Радови кандидата су у најужој области за коју се бира и на високом су научном и стручном нивоу.

На основу изложеног, Комисија предлаже да се др Слађан Бабарогић, асистент, изабере у звање доцента за ужу научну област Информациони системи.

У Београду, 31. јануара 2012. године

Чланови Комисије

др Зоран Марјановић, ред. проф. ФОН-а

др Душан Старчевић, ред. проф. ФОН-а

др Иван Луковић, ред. проф. ФТН-а, Нови Сад