



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

САЖЕТАК

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**
Број пријављених кандидата: **1**
Имена пријављених кандидата:

1. Ненад Аничих

II- О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) – Основни биографски подаци:

- Име, средње име и презиме: **Ненад, Милош Аничих**
- Датум и место рођења: **15. јануар 1970. Нова Варош**
- Установа где је запослен: **Факултет организационих наука**
- Звање/радно место: **ванредни професор**
- Научна, односно уметничка област: **Информациони системи**

2) – Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Факултет организационих наука**
- Место и година завршетка: **Београд, 1994.**

Магистеријум:

- Назив установе: : **Факултет организационих наука**
- Место и година завршетка: **Београд, 2001.**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Информациони системи**

Докторат:

- Назив установе: **Факултет организационих наука**
- Место и година одбране: **Београд, 2006.**
- Наслов дисертације: **„Интеграција пословних апликација применом Семантичког Web-а“**
- Ужа научна, односно уметничка област: **Информациони системи**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **01.03.2007.** - доцент на **Факултету организационих наука**
- **15.03.2012.** - ванредни професор на **Факултету организационих наука**

3) Објављени радови

Име и презиме: Ненад Аничич	Звање у које се бира: Редовни професор		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	1	-	2	2
Рад у научном часопису међународног значаја верификованом посебним одлукама објављен у целини	-	-	-	-
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	3	-	2	2
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	3	-	6	6
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	2	-	4	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	-	-	-	-
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	2	-	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 дугорј периодичној публикацији стручног или општег карактера	-	-	-	-
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	2	-	1	1
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	2 стручне књиге	-	3 стручне књиге, 5 научних пројеката, 16 стручних пројеката, 12 софтвера, 4 техничка решења.	1 скрипта

Напомена: 1. Навести радове са *SCI* листе са *ISSN* бројем часописа и импакт фактором у години у којој је рад објављен.

Пре избора у последње звање 2012.:

Lečić-Cvetković D., N. Aničić, S. Babarogić, N. Atanasov „Towards an Interoperable Production System”, Technics Technologies Education Management-TTEM, Vol. 5 No. 2, pp. 309-320, 2010. ISSN: 1840-1503, [*SCIE Impact Factor 2010 = 0.256*]

Lečić-Cvetković D., Atanasov N., Babarogić S., Aničić N., „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, pp. 291-299, 2011. ISSN: 1943-670X, [*SCIE Impact Factor 2011 = 0.154*]

Aničić N., Nešković S., Vučković M., Cvetković R.: „Specification of Data Schema Mappings using Weaving Models”. Computer Science and Information Systems, Vol. 9, No. 2, pp. 539-559, 2012. doi:10.2298/CSIS110823010A
ISSN: 1820-0214, [*SCIE Impact Factor 2012 = 0.549*]

Након избора у последње звање 2012.:

- Jankovic M., Ljubicic M., **Anicic N.**, Marjanovic Z.: „Enhancing BPMN 2.0 Informational Perspective to Support Interoperability for Cross-Organizational Business Processes”. Computer Science and Information Systems, Vol. 12, No. 3, 1101–1120, 2015, doi:10.2298/CSIS141112013J
ISSN: 1820-0214, [*SCIE Impact Factor 2015 = 0.623*]
- Petrović M., Vučković M., Turajlić N., Babrogic S., **Anicic N.**, Marjanovic Z.: „Automating ETL Processes Using the Domain-Specific Modeling Approach”, Information Systems and e-Business Management, pp. 1-36, 2016, doi:10.1007/s10257-016-0325-8.
ISSN: 1617-9846, [*SCI Impact Factor 2015 = 0.953*]

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

Кандидат испуњава све услове прописане Критеријумима за избор наставника на Универзитету:
- објављено 5 радова у часописима са *SCI* листе са импакт фактором, 2 након избора у последње звање (минимум 2),
- објављено 5 радова у домаћим часописима, 2 након избора у последње звање (минимум 1),
- објављена 24 рада у зборницима са међународних и домаћих научних скуповима, 7 након избора у последње звање (минимум 5),
- 3 рада у тематским зборницима међународног значаја,
- 2 позивна предавања на домаћим научним и стручним скуповима.

У Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду издата је потврда о цитираности радова др Ненада Аничића из базе података *Web of Science*, у којој је наведено 19 хетероцитата. У индексној бази *Scopus*, нађено је 11 хетероцитата [07.09.2016.]. У претраживачу *Google Scholar*, нађено је 111 цитата, од чега 46 од 2011. године [07.09.2016.].

Кандидат је аутор или коаутор једног уџбеника и 5 стручних књига у едицији „Развој софтвера у *Oracle* окружењу”.

• Б. Лазаревић, З. Марјановић, Н. Аничић и С. Бабарогић: „Базе података”, *уџбеник*, Факултет организационих наука, 2012. (шесто издање), 2016. (седмо издање), ISBN 978-86-7680-258-6.

Кандидат је учествовао у изради и реализацији 5 научноистраживачких и 16 стручних пројеката из области развоја сложених ИС. Као коаутор објавио је 4 техничка решења, од којих два представљају оригиналне методе и садрже моделе и упутства којима се дефинише стратегија и план развоја сложених пословних информacionих система.

Анализа објављених радова, као и учешће кандидата на стратешким и развојним пројектима, указује на систематичан приступ значајним истраживачким проблемима из области информационих система.

Кандидат је члан међународних струковних организација: *IEEE*, *IEEE Computer Society* и члан уређивачког одбора домаћег часописа: Инфо М, Часопис за информационе технологије и мултимедијалне системе, ISSN 1451-4397.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Кандидат испуњава све услове прописане Критеријумима за избор наставника на Универзитету:

- Учешће у комисијама за оцену и одбрану магистарске тезе: 2;
- Учешће у комисијама за пријаву теме или оцену и одбрану докторске дисертације: 3;
- Менторство одбрањених дипломских радова: 61;
- Менторство одбрањених мастер радова: 52;
- Учешће у комисијама за одбрану дипломских и мастер радова: 113;
- Учешће у више комисијама за избор у научна звања научно-наставног подмлатка.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Кандидат поседује вишегодишње искуство у раду са студентима - на извођењу наставе (вежби и предавања) на предметима из уже научне области „Информациони системи”. Анализе резултата анкета о квалитету реализоване наставе и објективност наставника на испиту, које се организују на Факултету организационих наука, показују да кандидат др Ненад Аничих има добре педагошке особине. Укупна оцена педагошког рада Ненада Аничиха, од стране студената, креће се између 4 и 5, на скали од 1 до 5, о чему постоји писана евиденција на Факултету организационих наука.

Кандидат је сертификовани предавач (тренер) на *Oracle University*, где је реализовао више од 50 стручних курсева на енглеском језику и оцењен од стране полазника укупном просечном оценом 96,22 на скали од 0 до 100.

Комисија сматра да резултати педагошког рада др Ненада Аничиха задовољавају критеријуме Закона о високом образовању за избор у звање редовног професора и да се могу оценити као изузетно успешни.

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

У протеклом периоду др Ненад Аничих био је ангажован у иновирању програма постојећих предмета и увођењу нових предмета Катедре за информационе система, на свим нивоима студија, пратећи савремене трендове развоја науке у области Информационих система, нарочито у области пројектовања информационих система, база података и интеграције и интероперабилности информационих система.

Остале активности на Факултету:

- 2005-2011. - консултант на увођењу и одржавању информационих сервиса Факултета организационих наука,
- 2012-2015. – члан Савета Факултета,
- 2012-2016. – шеф Катедре за информационе системе.

III- ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија сматра да др Ненад Аничих, ванредни професор Факултета организационих наука, испуњава све Законом о високом образовању и Статутом Факултета предвиђене научне, стручне и педагошке услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област „Информациони системи“.

На основу исказаног, Комисија, са задовољством, предлаже Изборном већу Факултета организационих наука, Већу научних области техничких наука и Сенату Универзитета у Београду, да се кандидат др Ненад Аничих, ванредни професор Факултета организационих наука Универзитета у Београду, изабере у звање редовног професора, са пуним радним временом, на неодређено време, за ужу научну област „Информациони системи“.

У Београду, 7. новембар 2016. године

КОМИСИЈА

др Зоран Марјановић, председник
редовни професор Факултета организационих наука
Универзитета у Београду

др Душан Старчевић, члан
редовни професор Факултета организационих наука
Универзитета у Београду

др Иван Луковић, члан
редовни професор Факултета техничких наука
Универзитета у Новом Саду