



Рачунарски факултет

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН

РАЧУНАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

Орган који је расписао конкурс: Наставно-научно веће Рачунарског факултета

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 20.06.2019.

Место објављивања конкурса: Дневни лист Политика

Датум објављивања конкурса: 16.07.2019.

Број наставника који се бира: 1 Звање у које се бира: Ванредни професор

Ужа научна област: Информациони системи

Састав комисије:

- | | | |
|--|-------------------|--|
| 1. проф. др Бојана Димић-Сурла | Ванредни професор | Софтверско инжењерство |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет | | Председник |
| установа у којој је запослена | | функција у комисији |
| 2. проф. др Стеван Милинковић | Редовни професор | Рачунарство |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Рачунарски факултет | | Члан 1 |
| установа у којој је запослен | | функција у комисији |
| 3. проф. др Милан Видаковић | Редовни професор | Примењене рачунарске науке и информатика |
| презиме и име | звање | ужа научна област |
| Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду | | Члан 2 |
| установа у којој је запослен | | функција у комисији |

Пријављени кандидат:

1. презиме и име: Вујошевић Душан

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1.1. Име, средње слово, презиме: Душан М. Вујошевић

Датум рођења: 11. септембар 1977

Место и држава рођења: Београд, Србија

2.1. Професионална оријентација:

Наставно-научна област: ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ / Организационе науке

Ужа научна област: Информациони системи

2.2. Радно искуство:

	Организација	Трајање запослења	Звање
1.	Државни завод за испитивање материјала Универзитета у Штудгарту	2002-2003	Помоћник - студент
2.	Сага Инфотех д.о.о.	2004-2009	Систем аналитичар/ Пројектант/ Консултант
3.	Кост д.о.о.	2009-2011	Комерцијалиста
4.	Рачунарски факултет Универзитета Унион	2013-	Доцент

2.3 Специјализације и студијски боравци у иностранству (у трајању дужем од две недеље):

1.	Факултет за кибернетику, статистику и информатику Академије економских наука	Букурешт, Румунија
	Установа	место и држава
	Постдокторско усавршавање	15.04.2016 – 15.07.2016
	врста (циљ) боравка	период боравка
2.	Институт за пољопривредна истраживања	Виборг, Данска
	установа	место и држава
	Студентска пракса	01.06.2001-31.07.2001
	врста (циљ) боравка	период боравка

1.4. Докторске студије (за кандидате који су докторирали по закону који је важио до 2005. попунити само поља означена са *)

Година уписа: 2007

Година завршетка*: 2012

Просечна оцена током студија:

Универзитет*: Универзитет у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОН БЕОГРАД

Факултет*: Факултет организационих наука

Студијски програм: _____

Звање*: Доктор техничких наука

Научна област*: Организационе науке

Наслов дисертације*: Технолошки и когнитивни аспекти корисничког интерфејса у системима пословне интелигенције

1.5. Мастер или магистарске студије

Година уписа: Година завршетка: Просечна оцена током студија:

Универзитет: Универзитет у Београду

Факултет: Факултет организационих наука

Студијски програм: Електронско пословање

Звање: Магистар техничких наука

Научна област: Организационе науке

Наслов завршног рада: Примена пословне интелигенције у подизању перформанси организације

2.6. Основне студије

Година уписа: Година завршетка: Просечна оцена током студија:

Универзитет: Универзитет у Београду

Факултет: Факултет организационих наука

Студијски програм: Информациони системи

Звање: Дипломирани инжењер организационих наука

2.7. Знање светских језика (унети ДА или НЕ као оцену)

Језик (навести језик)	Чита	Пише	Говори
енглески	ДА	ДА	ДА
шпански	ДА	ДА	ДА
руски	ДА	ДА	ДА
француски	ДА	ДА	ДА
немачки	ДА	ДА	ДА

2.8. Претходна звања (избор и реизбор)

Звање	Установа	Датум избора	Датум реизбора
Доцент	Рачунарски факултет	23. септембар 2013	17. децембар 2018

III/н НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД (од избора у претходно звање)**3.1. Научни радови по категоријама****КАТЕГОРИЈА М22: Рад у истакнутом међународном часопису**

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1.	Vujošević, Dušan, Ivana Kovačević, and Milena Vujošević-Janičić. "The learnability of the dimensional view of data and what to do with it." <i>Aslib Journal of Information Management</i> 71.1 (2019): 38-53. ISSN: 2050-3806. DOI: 10.1108/AJIM-05-2018-0125.	M22

КАТЕГОРИЈА М23: Рад у међународном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1.	Pilčević, Ivan, Veljko Jeremić, and Dušan Vujošević. "Evaluating the scientific performance of institutions within the university: An example from the University of Belgrade leading institutions." <i>J. Serb. Chem. Soc.</i> 83.11 (2018): 1285-1295. ISSN 1820-7421. DOI: 10.2298/JSC140418054P.	M23

КАТЕГОРИЈЕ М31-М36 Зборници међународних научних скупова

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1.	Kovačević, I., Vujošević, D. (2018). Matching virtual workplaces with cognitive styles: Exposing users with different cognitive styles to data models of alternative complexity. Book of abstracts of the 60th Conference of Experimental Psychologists. TEAP, 11th – 14th March, Marburg, Germany. Pabst Science Publisher Ed. Schutz, C., Schubo, A., Endres, D., Lachnit, H., 137	M34
2.	Dunja Majstorović, Dušan Vujošević, <i>Računarstvo u oblaku u Srbiji – Pregled stanja</i> , Yuinfo 2016 – Zbornik radova, Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, ISBN: 978-86-85525-17-9, str. 317-320, 2016	M34
3.	Kovačević I., Vujošević D., The performance and affective quality of the computer interface as a virtual workspace, <i>Current Trends in Psychology - STuP 2015</i> , Faculty of Philosophy, Novi Sad, 2015	M34
4.	Ivanović A., Tomić M., Vujošević D., Using the MapReduce to improve query-response in a survey platform, <i>ICDSST 2015 Proceedings – The 1st International Conference on Decision Support Systems Technologies, An EWG-DSS Conference, Theme: Big Data Analytics for Decision-Making</i> (B. Delibašić, F. Dargam, P. Zarate, J.E. Hernández, S. Liu, R. Ribeiro, I. Linden, J. Papathanasiou (editors)), ISBN 978-86-7680-313-2, 2015	M34
5.	Ivanović A., Vujošević D., Kovačević I., An Approach to a Survey System as a Corporate Tool, <i>International Symposium Symorg 2014 : symposium proceedings</i> , ISBN 978-86-7680-295-1, COBISS.SR-ID 207585292, 2014	M33

КАТЕГОРИЈА М52: Рад у истакнутом националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1.	Kovačević I., Vujošević D., Psihološke osnove studija afektivnih aspekata upotrebljivosti korisničkih interfejsa, <i>Časopis za informacione tehnologije i multimedijalne sisteme - INFO M</i> , god. 14, sv. 53, kvartal I, str 4-13 ISSN 1451-4397, UDC 57.087:004, 2015	M52
2.	Vujošević M., Vujošević D., Poslovna analitika - izazov menadžerima, istraživačima i informatičarima, <i>Časopis za informacione tehnologije i multimedijalne sisteme - INFO M</i> , god. 13, sv. 50, kvartal II, ISSN 1451-4397 UDC 659.25, 2014	M52

КАТЕГОРИЈА М53: Рад у националном часопису

Р. бр.	аутори, наслов, часопис, број, странице	Категорија
1.	Ковачевић, З.; Вујошевић, Д.: Учење као емоционално искуство: ефикасност у учењу и емоционална процена ситуације, Учење и настава ISSN 2466-2801, Год. IV • Бр. 2 • 2018 • стр. 219–234	М53
2.	Radivojević Đorđe, Vujošević Dušan, Predlog jednog pristupa primeni Amazon veb servisa u razvoju aplikacije, eRAF Journal on Computing, Vol. 9, str. S-23-S-38, 2017	М53
3.	Prvulović Petar, Vujošević Dušan, Povećanje upotrebljivosti analitičkog rešenja u vidu eksponiranja Najm modela kao RESTful servisa, eRAF Journal on Computing, Vol. 9, str. S-1- S-13, 2017	М53
4.	Kilibarda Dušan, Vujošević Dušan, Sistem za upravljanje klaudom korišćenjem REST principa, eRAF Journal on Computing, Vol. 9, str. 12-30, 2017	М53
5.	Tamara Sević, dr Dušan Vujošević, Mobilni pristup klaudu primenom mehanizma višeprotokolnog komutiranja labela, eRAF Journal on Computing, Vol. 7, str. S-78 – S-91, 2015	М53

3.1a Индекс компетенције

Категорија	М11	М12	М13	М14	М15	М16	М17	М18	М21а	М21	М22	М23	М24
Број публи.											1	1	
Број бодова											5	3	

Категорија	М25	М26	М27	М28а	М28б	М29а	М29б	М29в	М31	М32
Број публи.										
Број бодова										

Категорија	М33	М34	М35	М36	М41	М42	М43	М44	М45	М46
Број публи.	1	4								
Број бодова	1	2								

Категорија	М47	М48	М49	М51	М52	М53	М54	М55	М56	М57	М61	М62	М63	М64
Број публи.					2	5								
Број бодова					3	5								

Категорија	М65	М66	М67	М68	М69	М70	М81	М82	М83	М84	М85	М86	М87	М91
Број публи.														
Број бодова														

Категорија	М92	М93	М94	М99	М121	М122	М123	М124
Број публи.								
Број бодова								

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ УСЛОВА

Звање	Број бодова	Основни бодови ¹	Број радова са СЦИ листе ²	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Ванредни професор	19	8	2	ДА

¹основни бодови =

²радови са СЦИ листе: М21а, М21 (__ 0 __ рад.); М22 (__ 1 __ рад.); М23 (__ 1 __ рад.)

3.2. Остало

3.2.1. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту (обавезни услов за избор у звање ванредног професора)

Руководио је и учествовао на немалом броју комерцијалних и на више научно-истраживачких пројеката. Међу њима се истичу пројекти којима се, по први пут у Србији, уводе поједина нова технолошка решења (Интеграција корпоративних података у компанији Србијагас, Имплементација документ-центричног система за управљање пословним процесом обраде улазних фактура са пословном аналитиком улазних фактура у компанији Кока Кола ХБЦ, и други), те пројекти у реномираним страним институцијама (на Институту за пољопривредна истраживања (Данска), у компанији Оринџ Румунија, и други).

3.2.2. Одобрено универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ISBN) бројем из научне области за коју се бира, у периоду од избора у прејходно звање (обавезни услов за избор у звање ванредног и редовног професора)

Vujošević Dušan, Dimensionnellement — décisionnellement - Recherches sur l'utilisabilité des interfaces utilisateurs en informatique décisionnelle, ISBN 978-613-9-52730-4, Editions universitaires europeennes, 2019

3.2.3. Једно пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу или два саопштења на међународном или домаћем научном скупу (обавезни услов за избор у звање редовног професора).

саопштења на међународним скуповима:

Kovačević, I., Vujošević, D. (2018). Matching virtual workplaces with cognitive styles: Exposing users with different cognitive styles to data models of alternative complexity. Book of abstracts of the 60th Conference of Experimental Psychologists. TEAP, 11th – 14th March, Marburg, Germany. Pabst Science Publisher Ed. Schutz, C., Schubo, A., Endres, D., Lachnit, H., 137

Ivanović A., Vujošević D., Kovačević I., An Approach to a Survey System as a Corporate Tool, International Symposium Symorg 2014 : symposium proceedings, ISBN 978-86-7680-295-1, COBISS.SR-ID 207585292, 2014

3.2.4. Цитираност (најмање 10 хетероцитата – обавезни услов за избор у звање редовног професора)

Број цитата (без аутоцита):

Извор:

Навести десет радова у часописима у којима је кандидат цитиран:

	Аутори, наслов рада, часопис, број, странице	Категорија

3.2.5. Признања, награде и одликовања за научни рад:

1. Награда „Арена“ за најбоље софтверско решење на: „The 1st International Conference on Decision Support Systems Technologies – An EWG-DSS Conference“ (заједно са члановима тима А. Ивановићем и М. Томићем), 2015

IV РАД У НАСТАВИ

4.1a Извођење наставе (од претходног избора)

Назив предмета: Програмски преводиоци

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Рачунарска графика

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Интеракција човек-рачунар

Студијски програм: Рачунарске науке, Информационе технологије

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске, Основне струковне Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Интегрисани информациони системи

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Управљање пројектима

Студијски програм: Рачунарске науке, Рачунарско инжењерство

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Мултимедијални системи

Студијски програм: Рачунарске науке, Рачунарско инжењерство

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске Фонд часова: 3+3

Назив предмета: Велики подаци

Студијски програм: Рачунарске науке

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Основне академске Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Рачунарство у облаку

Студијски програм: Рачунарско инжењерство

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Мастер студије Фонд часова: 3+3

Назив предмета: Системи за подршку одлучивању

Студијски програм: Информациони системи

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Мастер студије

Фонд часова: 3+3

Назив предмета: Пословни информациони системи

Студијски програм: Информациони системи

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Мастер студије

Фонд часова: 3+3

Назив предмета: Пројектовање информационих система

Студијски програм: Информациони системи

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Мастер студије

Фонд часова: 3+3

Назив предмета: Увод у методологију научно-истраживачког рада

Студијски програм: Рачунарско инжењерство, Информациони системи, Рачунарске науке, Софтверско инжењерство

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Мастер студије

Фонд часова: 2+2

Назив предмета: Управљање пројектима информационих система

Студијски програм: Информациони системи

Установа: Рачунарски факултет

Степен студија: Мастер студије

Фонд часова: 2+2

4.1в Мишљење студената о педагошком раду

Анкеџе

Наставни предмет	Школска година	Оцена Студената	Број студената
Програмски преводиоци	2018-2019	3,34	20
Интеракција човек-рачунар	2018-2019	2,65	13
Интегрисани иформациони системи	2018-2019	4,77	6
Велики подаци	2018-2019	4,51	9
Управљање пројектима	2018-2019	4,18	11
Мултимедијални информациони системи	2018-2019	3,74	4
Интегрисани информациони системи	2017-2018	4,38	13
Интеракција човек-рачунар	2017-2018	4,24	-
Мултимедијални информациони системи	2016-2017	4,95	-
Програмски преводиоци	2016-2017	4,76	-

4.2. Увођење нових области или наставних предмета

Новоуведени предмети:

Велики подаци, Системи за подршку одлучивању, Пословни информациони системи, Пројектовање информационих система, Управљање пројектима информационих система

Предмети са натполовичним уделом новоуведених области:

Управљање пројектима, Мултимедијални системи

4.36 Друга дидактичка средства

аутори: др Душан Вујошевић

наслов: Електронски курс „Интеракција човек-рачунар“

издавач: Рачунарски факултет

ISBN:

врста публикације: Видео

аутори: др Душан Вујошевић

наслов: Презентације за предмет „Програмски преводиоци“

издавач:

ISBN:

врста публикације: Скрипта

аутори: др Душан Вујошевић

наслов: Презентације за предмет „Интеракција човек-рачунар“

издавач:

ISBN:

врста публикације: Скрипта

аутори: др Душан Вујошевић

наслов: Презентације за предмет „Интегрисани информациони системи“

издавач:

ISBN:

врста публикације: Скрипта

аутори: др Душан Вујошевић

наслов: Презентације за предмет „Мултимедијални системи“

издавач:

ISBN:

врста публикације: Скрипта

аутори: др Душан Вујошевић

наслов: Презентације за предмет „Управљање пројектима“

издавач:

ISBN:

врста публикације: Скрипта

4.5.2. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

1. Курс „Тимски рад и управљање пројектима у истраживањима“ на Народном самосталном универзитету Мексика (универзитету UNAM) (2016 -)

У оквиру сарадње са Институтом за нуклеарне науке Народног самосталног универзитета Мексика 2016. године припремио је и одржао курс „Тимски рад и управљање пројектима у истраживањима“. Курс је осмишљен као мултидисциплинаран практични преглед знања из домена методологије научно-истраживачког рада, управљања пројектима, психологије рада и аналитике података. Курс је одржао студентима мастер и докторских студија. За потребе курса припремио је презентације и обимне скрипте на шпанском језику. Године 2018. поново је одржао исти курс. Позван је да курс одржи и 2020. године.

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА (рад у настави)

Звање	Оцена студентима	Уџбеник	Остала дидактичка средства	Испуњеност критеријума (ДА или НЕ)
Ванредни професор	4,15		ДА	ДА

V РЕЗУЛТАТИ У РАЗВОЈУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ/УМЕТНИЧКО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА И УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ЗАВРШНИХ РАДОВА (обавезни услов за избор у звање редовног професора)

5.1 Учешће у комисији за одбрану радова

Основне студије

Укупан број менторстава: 19

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

	Презиме и име студента	Наслов рада, година одбране	Област	Својство (ментор/члан)
1.	Матија Параушић	Друштвена мрежа „Sportalize“, 2015	Управљање информацијама	ментор
2.	Владимир Радојковић	Коришћење скрипта у алатима за обраду дигиталне фотографије на примеру технике проширења динамичког распона,	Софтверско инжењерство	ментор

		2015		
3.	Тамара Радивојевић	Подршка интерном рачуноводству и процесу олучивања решењем за димензионо извештавање о профитабилности развијеним у оквиру система САП, 2017	Управљање информацијама	ментор
4.	Александар Фотев	Решавање проблема проналажења пута у простору са препрекама преко процедуралног генерисања, 2017	Софтверско инжењерство	ментор
5.	Никола Мاستиловић	Оптимизација стопе конверзија у интернет маркетингу, 2017	Управљање информацијама	ментор

Мастер студије или магистарске тезе

Укупан број меноторстава: 7

У табели наведите највише 5 одбрањених завршних радова

	Презиме и име студента	Наслов рада, година одбране	Област	Својство (ментор/члан)
1.	Тамара Севић	Мобилни приступ клауду применом механизма вишепротоколног комутирања лабела, 2015	Рачунарско инжењерство	ментор
2.	Петар Првуловић	Развој аналитичког решења класификатора текстуалних докумената и повећање његове употребљивости експонирањем Најм модела као Рестфул сервиса, 2017	Управљање информацијама	ментор
3.	Душан Килибарда	Рестфул приступ управљању клауд инфраструктуром, 2017	Рачунарско инжењерство	ментор
4.	Ђорђе Радивојевић	Предлог приступа примене Амазон веб сервиса у развоју апликације, 2018	Рачунарско инжењерство	ментор
5.	Ненад Божидаревић	Превођење програмског језика Це у езотерични програмски језик, 2018	Програмски језици	ментор



ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

	Број менторстава по нивоима студија	Учешће у комисијама по нивоима студија	Услови за менторство на докторским студијама (ДА или НЕ)
1.	Основне: 19	34	НЕ
2.	Специјалистичке:		
3.	Магистарске		
4.	Мастер: 7	10	
5.	Докторска дисертација/докторске студије:		

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

6.1 Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета

Орган или тело	Факултет или Универзитет	Период
Савет Универзитета	Универзитет Унион	2014-
Потпредседник Савета Универзитета	Универзитет Унион	2015-
Комисија за Анкету о настави	Рачунарски факултет	2016-
Продекан за наставу	Рачунарски факултет	2018-

6.2 Учешће у комисијама за изборе у звања

Име и презиме кандидата	Својство (председник/члан)	Установа
Немања Радосављевић	Члан	Рачунарски факултет
Милан Томић	Члан	Рачунарски факултет
Слађан Кантар	Члан	Рачунарски факултет
Душан Обрадовић	Члан	Рачунарски факултет
Далибор Ристић	Члан	Рачунарски факултет
Невен Николић	Члан	Рачунарски факултет
Богдана Стамболић	Члан	Рачунарски факултет

6.6 Рецензије у научном часописима и остале јавне рецензије

Часопис	Категорија
Expert Systems with Applications	M21
Applied Clinical Informatics	M22

6.8. Учешће у наставним активностима које не доносе ЕСПБ бодове

Учествовао је у организацији многобројних гостујућих предавања реномираних стручњака и тимова.

6.9. Допринос активностима које побољшавају статус углед и статус факултета и универзитета

Друго:

Одржавао предавања на семинару RAF IT Days, Представљао заинтересованим средњошколцима Рачунарски факултет, Учествовао на округлом столу „Рedefинисање знања и вештина у дигиталном окружењу“ симпозијума СИМОРГ 2018, Гостовао на РТС-у на тему „Велики подаци“ 2017. године, Одржавао сарадњу са компанијом И-Ем-Си – Дел и припремао садржаје за део сајта Рачунарског факултета који се односи на ту сарадњу, Дежурао на Сајму књига и на Сајму образовања, Доприносио популаризацији рачунарства припремом текстова за сајт Факултета

ИСПУЊЕНОСТ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА

Учешћем у раду органа и тела Факултета и Универзитета, а, посебно, обављањем функције продекана за наставу, допринео је раду и развоју Факултета и Универзитета. Израдом научних рецензија и активностима на популаризацији науке допринео је и широј стручној и друштвеној заједници.

VII СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

7.1. Учешће и руковођење научним/уметничким и другим пројектима

назив пројекта: Развој МатЛаб решења за одређивање поузданости употребом СЗК фази логике
финансиран (од кога): Институт „Михајло Пупун“ Београд
врста пројекта: научно-истраживачки
период: 2003
својство (руководилац/учесник): Учесник

назив пројекта: Веб презентација Југословенске инжењерске академије
финансиран (од кога): Југословенска инжењерска академија
врста пројекта: комерцијалан
период: 2003-2004
својство (руководилац/учесник): Руководилац

назив пројекта: Развој информационог система Авино (модули Управљање пројектима, Управљање ресурсима, Пословна интелигенција, и други)
финансиран (од кога): Сага Инфотех, Војводина пут, Рафинерија нафте Панчево
врста пројекта: комерцијалан
период: 2004-2007
својство (руководилац/учесник): Учесник

назив пројекта: Увођење и одржавање документационог система финансиран (од кога): Панонска банка, Банка Интеза врста пројекта: комерцијалан период: 2005-2008 својство (руководилац/учесник): Учесник
назив пројекта: Интеграција корпоративних података у компанији Србијагас финансиран (од кога): Србијагас врста пројекта: комерцијалан период: 2008 својство (руководилац/учесник): Руководилац
назив пројекта: Локализација и имплементација информационог система Оракл И Бизнис Свит финансиран (од кога): Народна банка Србије, ЈАТ Ервејс врста пројекта: комерцијалан период: 2006-2008 својство (руководилац/учесник): Учесник
назив пројекта: Имплементација документ-центричног система за управљање пословним процесом обраде улазних фактура и пословну аналитику улазних фактура у компанији Кока Кола ХБЦ финансиран (од кога): Кока Кола ХБЦ врста пројекта: комерцијалан период: 2008-2009 својство (руководилац/учесник): Руководилац
назив пројекта: Експериментално испитивање употребљивости интерфејса у пословној информатици финансиран (од кога): Факултет организационих наука врста пројекта: научно-истраживачки период: 2005-2012 својство (руководилац/учесник): Руководилац
назив пројекта: Увођење предиктивне аналитике великих података у управљање људским ресурсима у телекомуникационом провајдеру Оринџ Румунија финансиран (од кога): Влада Румуније врста пројекта: комерцијалан период: 2015-2016 својство (руководилац/учесник): Руководилац

7.2. Обављање консултантских послова

Радећи у компанији Сага Инфотех на позицији консултанта обављао је консултантске послове. И након тога повремено пружа консултантске услуге, на пример компанији Оринџ Румунија.

VIII САРАДЊА СА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИМ, ОДНОСНО ИНСТИТУЦИЈАМА КУЛТУРЕ ИЛИ УМЕТНОСТИ

Активно сарађује са Факултетом организационих наука Универзитета у Београду и Институтом за нуклеарне науке Народног самосталног универзитета Мексика.

IX АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници; истаћи испуњеност тражених услова)

Кандидат др Душан Вујошевић дипломирао је на Смеру за информационе системе Факултета организационих наука. Магистарске студије завршио је на Смеру за електронско пословање истог факултета. У Државном заводу за испитивање материјала при Универзитету Штутгарт, у Немачкој, био је званично запослен на позицији помоћника-студента на Одељењу за управљање животним циклусом.

Значајно практично и стручно искуство стиче радећи у компанији Сага Инфотех на развоју софтверских решења из домена интегрисаних информационих система, пословне интелигенције и управљања документима. На нивоу групације Сага био је одговорно техничко лице за линију производа базирану на Ај-Би-Ем технологијама. Похађао је стручне обуке у Великој Британији, Аустрији и Грчкој. Полажући одговарајуће серије испита стекао је сертификате неколико водећих глобалних произвођача софтвера.

Године 2012. објављује са коауторима рад у једном од најугледнијих светских информатичких часописа, врхунском међународном часопису Системи за подршку одлучивању. У раду је приказан експеримент чијим резултатима је дата предност Кимбаловом у односу на Инмонов приступ изради складишта података, када је у питању употребљивост података, једна од две кључне предности за које је Кимбал био тврдио да их његов приступ пружа. Након објављивања овог рада брани докторску дисертацију на Факултету организационих наука.

Од 2013. године ради у звању доцента на Рачунарском факултету. Улаже знатне напоре у осмишљавање и држање наставе на великом низу предмета. Са колегама учествује у увођењу новог предмета Велики подаци на основним академским студијама и у увођењу смера Информациони системи на мастер студијама. Труди се да модернизује садржаје предмета које предаје. Припрема одговарајућа дидактичка средства, укључујући и опсежан електронски курс из Интеракције човек-рачунар. Координира рад асистената и сарадника у настави, посећује њихове часове и усмерава их на путу унапређивања наставе. Студенти позитивно оцењују његова предавања и организацију наставе на предметима за које је задужен.

Био је ментор 19 дипломских и 7 мастер радова. Учествовао је у раду комисија за избор у звање. Руководи Комисијом за Анкету о настави. Учествоје у многобројним активностима којима се промовише рачунарство и подиже углед Рачунарског факултета. Члан је Савета Универзитета Унион, у коме од 2015. године обавља функцију потпредседника Савета. Од 2018. године је и продекан за наставу.

Године 2015. и 2016, као консултант, конципира и реализује пројекат увођења предиктивне аналитике великих података у управљање људским ресурсима у телекомуникационом провајдеру Оринџ Румунија. Паралелно борава на постдокторском усавршавању на Факултету за кибернетику, статистику и информатику букурештанске Академије економских наука.

На позив Института за нуклеарне науке Народног самосталног универзитета Мексика, највећег универзитета Латинске Америке, предаје студентима мастер и докторских студија. Курс Тимски рад и управљање пројектима у истраживањима држи 2016. и 2018. године. Позван је да га држи и 2020. године.

Објављује радове на домаћим и међународним конференцијама и у часописима. Године 2018. у часопису са SCI листе Часопис српског хемијског друштва са колегама објављује рад из домена аналитике великих података у коме се скрепловани подаци о научној сарадњи проучавају методологијом анализе друштвене мреже.

Године 2019. објављује рад у коме доказује научивост димензионог погледа на податке. Рад је објављен у Часопису за управљање информацијама Аслиб, истакнутом међународном часопису са SCI листе. Исте године сумира своја истраживања интерфејса технологија пословне интелигенције у монографији на француском језику у издању издавача Европска универзитетска издања. Монографија има 184 стране, 6 поглавља, 27 потпоглавља, 7 табела и 20 техничких цртежа.

X МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

Кандидат др Душан Вујошевић пријављен је за избор у **звање ванредног професора** за ужу научну област Информациони системи.

Будући да ова ужа научна област потпада под научно поље техничко-технолошких наука, у наставку следи **резиме испуњености услова** за наведеног кандидата за дато научно поље:

1.1. Испуњени услови за избор у звање доцента; **испуњено**

1.2. Искуство у педагошком раду са студентима, односно, од стране високошколске установе, позитивно оцењено приступно предавање из области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство; **испуњено**

1.3. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода (ако га је било), **испуњено (укупна просечна оцена 4,15, без негативних просечних оцена)**

1.4. Објављена најмање два рада из категорије M21, M22 или M23 од избора у претходно звање из научне области за коју се бира; **испуњено (1 рад категорије M22 из 2019. године и 1 рад категорије M23 из 2018. године)**

1.5. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту. **Испуњено (учешће и руковођење у пројектима)**

1.6. Одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ИСБН бројем); **испуњено (монографија са ИСБН бројем)**

1.7. Образложен: 1) стручно-професионални допринос; 2) Допринос академској и широј заједници; 3) сарадња са другим високошколским, односно научно-истраживачким институцијама у земљи или иностранству – најмање по један основ за најмање два од наведена три критеријума.

испуњено (1) учешћем на комерцијалним и научно-истраживачким пројектима, 2) учешћем у раду тела на нивоу Универзитета Унион и Рачунарског факултета, учешћем на научним и стручним скуповима, рецензијама у часописима и активностима на промоцији рачунарства, 3) сарадњом са домаћим и страним високошколским и научно-истраживачким установама)

XI ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Констатујући да су сви неопходни услови које прописује Правилник о избору у звања наставника Универзитета „Унион“ од 29. маја 2018. године испуњени, Комисија предлаже Универзитету „Унион“ да стави овај извештај на увид јавности у трајању од месец дана, те да, ако не буде било примедби, Наставно-научно веће Рачунарског факултета донесе одлуку којом Сенату Универзитета „Унион“ предлаже да доцента др Душана Вујошевића изабере у звање **ван редног професора** за ужу научну област Информациони системи.

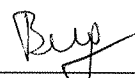
Датум: 9. децембар 2019



проф. др Бојана Димић Сурла, председник
комисије



проф. др Стеван Милинковић, члан



проф. др Милан Видаковић, члан