

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

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

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Факултет организационих наука Универзитета у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи
Број кандидата који се бирају: један
Број пријављених кандидата: један
Имена пријављених кандидата:
1. Огњен С Пантелић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Огњен, Снежана, Пантелић
- Датум и место рођења: 16.12.1976, Београд
- Установа где је запослен: Факултет организационих наука Универзитета у Београду
- Звање/радно место: Доцент
- Научна, односно уметничка област: Информациони системи

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: Факултет организационих наука Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2003. год.

Магистеријум:
- Назив установе: Факултет организационих наука Универзитета у Београду
- Место и година завршетка: Београд, 2008. год.
- Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи

Докторат:
- Назив установе: Факултет организационих наука Универзитета у Београду
- Место и година одбране: Београд, 2012. год.
- Наслов дисертације: Моделирање обуке у области интегрисаних пословних решења засновано на концепту радионице
- Ужа научна, односно уметничка област: Информациони системи

Досадашњи избори у наставна и научна звања:
- асистент приправник (2003)
- асистент (2008)
- доцент (2013)

3) Испуњени услови за избор у звање ванредног професора

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Оцена / Број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Није применљиво
<u>2</u>	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена у претходном изборном периоду била је 4.66
<u>3</u>	Искуство у педагошком раду са студентима	16 година педагошког искуства од избора у звање асистента приправника до данас

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
<u>4</u>	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Ментор - 81 мастер радова - 81 дипломских радова
<u>5</u>	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Члан комисије за оцену и одбрану: - 85 мастер радова - 56 дипломских радова

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављен један рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира		Није применљиво
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (катеорије М31-М34 и М61-М64).		Није применљиво
<u>8</u>	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	4 (<u>два рада</u> после претходног избора у звање доцента, два рада пре)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pajić Ana, Pantelić Ognjen, Stanojević Bogdana, Representing IT Performance Management as Metamodel, International Journal of Computers Communications & Control, [SCI, Impact factor 2013 = 0.694], ISSN: 1841-9836, Vol. 9, No. 6, pp 758-767, 2014. (M23) 2. Ognjen Pantelić, Ana Pajić, Ana Nikolić, General Model for Adequate Cloud Service Selection using Decision Making Methods, International Journal of Computers Communications & Control, [SCI, Impact factor 2016 = 1.374] ISSN: 1841-9836, Volume:11 Issue: 6, pp 832-844, 2016 (M23)
<u>9</u>	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од	20 (<u>девет</u> радова после претходног	Радови објављени после избора у звање доцент:

<p>избора у претходно звање из научне области за коју се бира.</p>	<p>избора у звање доцента, 11 радова пре)</p>	<p>1. Ana Pajić, Ognjen Pantelić, “Representing Val IT Governance Framework as metamodel”, 26th European Conference on Operational Research, Volume of Abstracts, pp 296, Rome 01/07/2013 - 04/07/2013 (M34)</p> <p>2. Ana Nikolić, Ognjen Pantelić, Ana Pajić, “The Economics of Moving to the Cloud”, XI-th Balkan conference on Operational Research, pp 710-715, ISBN: 978-86-7680-285-2, Belgrade & Zlatibor, 7-11 September, 2013 (M33)</p> <p>3. Pajić Ana, Pantelić Ognjen, Stanojević Bogdana, Representing IT Performance Management as Metamodel, 5th International Conference on Computers, Communications and Control (ICCCC 2014), Abstracts of ICCC Papers, ISSN: 1844-4334, Vol. 4, Oradea, Romania, 6-10 maj, 2014 (M33)</p> <p>4. Maja Kuzman, Ognjen Pantelić, Ana Pajić, “DEVELOPING JOOMLA COMPONENT FOR VOTING SYSTEM BASED ON COMPARATIVE ANALYSIS”, SymOrg 2014, ISBN 978-86-7680-295-1, Volume 14, pp 958-964, Zlatibor, 6-10 Jun 2014 (M33)</p> <p>5. Lešjanin David, Pantelić Ognjen, Pajić Ana, An Alternative Approach to In- Memory Data Processing: A case of financial institutions, 1st International Conference on Decision Support System Technology on Big Data Analytics for Decision Making (ICDSST), Volume of Abstracts, pp 35, ISBN: 978-86-7680-313-2, Beograd, Srbija, Maj 27-29, 2015 (M34)</p> <p>6. Ognjen Pantelić, Ana Pajić, Ana Nikolić, Analysis of available Cloud Computing models to support Cloud adoption decision process in an enterprise, 2016 6th International Conference on Computers Communications and Control (ICCCC), pp 132-136, ISBN 978-1-5090-1735-5, DOI 10.1109/ICCCC.2016.7496751, Oradea, Romania, 10-14 maj, 2016 (M33)</p> <p>7. Ognjen Pantelić, Vedrana Gajić, Ana Pajić, Comparative analysis of scrum and kanban methodologies for managing information systems development, Symorg 2016 -Reshaping the Future through Sustainable Business Development and Entrepreneurship, pp 755-76, ISBN 978-86-7680-326-2, Volume 15, 10- 13</p>
--	---	---

			<p>Jun, 2016 (M33)</p> <p>8. Jelena Ljubenović, Ognjen Pantelić, Ana Pajić Simović, Big data analysis in social media, XVI International Symposium SymOrg 2018 - Doing Business in the Digital Age: Challenges, Approaches and Solutions, pp 329-335, ISBN 978-86-7680-361-3, Volume 16, Zlatibor, June 7-10, 2018 (M33)</p> <p>9. A. Pajić Simović, S. Babarogić, O. Pantelić, A Domain-Specific Language for Supporting Event Log Extraction from ERP Systems, International Conference on Computers Communications and Control (ICCCC2018), DOI: 10.1109/ICCCC.2018.8390430, ISBN 978-1-5386-1934-6, pp. 12-16, Oradea, Romania, 8-12 May, 2018 (M33)</p>
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	4 пројекта	<p>1.Пројекат базе података о саобраћајним незгодама на подручју Београда, Наручилац: Секретаријат за саобраћај града Београда, Саобраћајни факултет у Београду, 2005.</p> <p>2. "ПРИСМА"– пројекат преквалификације официра Војске Србије којима престаје војна служба, финансирало Министарство одбране Уједињеног Краљевства Велика Британија и Северна Ирска, руководилац др Драгана Б. Вујаклија, 2004-08.</p> <p>3."Управљање квалитетом пословних система", Пројекат технолошког развоја бр. 0230 Републичког министарства за науку и технологију, руководилац: др Живко Митровић, 2002-03.</p> <p>4.INCOMING (Interdisciplinary Curricula in Computing to Meet Labor Market Needs, broj projekta 530155-TEMPUS-1-2012-1-EE-TEMPUS-JPCR), Међународни Темпус пројекат, Мастер академске студије Рачунарство у друштвеним наукама на Универзитету у Београду, 2016-17.</p>
11	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		<p>1. Огњен Пантелић, Ана Пајић Симовић, <u>Збирка задатака</u> из пословних информационих система, страна 250, ISBN 978-86-7680-355-2, 2019</p> <p>2.Коаутор у <u>приручнику</u> групе аутора Информациони системи и технологије: Приручник за припрему пријемног испита-</p>

			студијски програм Информациони системи и технологије. Уредник др Зоран Марјановић, Факултет организационих наука, Београд, 2017. ISBN: 978-86-7680-342-2.
12	Објављен један рад из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор доцент)		Није применљиво
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. (за поновни избор ванр. проф)		Није применљиво
14	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		Није применљиво
15	Цитираност од 10 хетеро цитата		Није применљиво
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (категирије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира		Није применљиво
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уцбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уцбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		Није применљиво
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
1. Стручно-професионални допринос	<p><u>1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</u></p> <p><u>2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</u></p> <p><u>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</u></p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p>

	<p><u>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</u> <u>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</u> <u>7. Поседовање лиценце.</u></p>
2. Допринос академској и широј заједници	<p><u>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</u> 2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. <u>3. Руководијење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.</u> <u>4. Руководијење или учешће у ваннаставним активностима студената.</u> 5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</p>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<p><u>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</u> <u>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</u> 3. Руководијење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. <u>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</u> 5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. <u>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</u></p>

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1. Стручно-професионални допринос:

1.1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству - Огњен Пантелић је ангажован у уређивачком одбору часописа - Часопис за информационе технологије и мултимедијалне системе Инфо М, М53, ИССН 1451-4397.

1.2 Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа - Био је члан организационог одбора научне конференције: XV *International Symposium Symorg 2016 - Reshaping the Future through Sustainable Business Development and Entrepreneurship*, Zlatibor, Serbia, June 10-13, 2016. У зборницима научних скупова међународног и националног значаја саопштио је и објавио, укупно 20 радова, од којих је 9 објављено након избора у претходно звање

1.3 Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама – Био је ментор на 162 завршна рада (дипломских и мастер) и као члан укупно у 141 комисији за одбрану завршних радова. Био је ментор на 81 дипломских радова и члан у 56 комисија за одбрану дипломског рада. Био је у ментор 81 Мастер завршна рада као и члан 85 комисија за одбрану Мастер рада. Био је члан комисије за одбрану приступног рада на докторским студијама.

1.5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката - Учествовао је у реализацији 4 национална и међународна пројеката. Тренутно је ангажован на међународном темпус пројекту INCOMING

(Interdisciplinary Curricula in Computing to Meet Labor Market Needs, broj projekta 530155-TEMPUS-1-2012-1-EE-TEMPUS-JPCR), Међународни Темпус пројекат, Мастер академске студије Рачунарство у друштвеним наукама на Универзитету у Београду, 2016-19

1.6 Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката - Био је рецензент радова научне конференције: International Symposium Symorg 2012 и 2014 године. Активан је као рецензент радова за следеће часописе: Scientific Research and Essays (SRE) - ISSN: 1992-2248, од 2012 године, Часопис за информационе технологије и мултимедијалне системе Инфо М, М53, ИССН 1451-4397, од 2004. Године, часопис Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies , ISSN:1820-0222, од 2018 године и часопис STED JOURNAL – Journal of Social and Technological Development, М53, ISSN 2637-2150, од 2019 године.

1.7. Поседовање лиценце - Од 2005. године постаје лиценциран испитивач за ЕЦДЛ сертификате испред Факултета организационих наука, Универзитета у Београду. Број лиценце CS 0061J.

2. Допринос академској и широј заједници

2.1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству - Током протеклих година био је анагажован у комисијама и стручним телима Факултета организационих наука као члан: Комисије за мастер студије студијског програма Информациони системи и технологије, Комисије за мастер студије студијског програма Пословна аналитика, Већа мастер студија (заменик), Већа основних студија и Савета Факултета организационих наука.

У периоду од 2002-2003. године био је члан Савета Београдског Универзитета. У истом периоду био је и члан Суда Часте Београдског Универзитета.

2.3 Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета - био је и члан Суда Часте Београдског Универзитета.

2.4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената – тренер је мушке одбојкашке екипе факултета, коју је основао, и коју води на међународним такмичењима.

3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству:

3.1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству - Тренутно је ангажован на међународном темпус пројекту INCOMING (Interdisciplinary Curricula in Computing to Meet Labor Market Needs, broj projekta 530155-TEMPUS-1-2012-1-EE-TEMPUS-JPCR), Међународни Темпус пројекат, Мастер академске студије Рачунарство у друштвеним наукама на Универзитету у Београду, 2016-19. Радио на пројекту - Пројекат базе података о саобраћајним незгодама на подручју Београда, Наручилац: Секретаријат за саобраћај града Београда, Саобраћајни факултет у Београду, 2005

3.2. Од 2018/19 ангажован је од стране Саобраћајног факултета Универзитета у Београду на извођењу наставе на предмету Рачунарство и информатика.

3.4. Учешће у програмима размене наставника и студената - 2006. године био је на двомесечном студијском боравку и стручном усавршавању на Факултету за економију и менаџмент, Нитра, Словачка.

3.6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству - Семинар математичког института САНУ и IEEE Chapter Computer Science (CO-16), предавање по позиву са насловом „PROJEKTOVANJE MODELA OBUKE ZA INTEGRISANE POSLOVNE INFORMACIONE SISTEME”, Београд, 2012.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Прегледом приложене документације, Комисија је утврдила да се на конкурс у предвиђеном року пријавио један кандидат др Огњен Пантелић. На основу увида у конкурсни материјал, Комисија закључује да кандидат задовољава услове предвиђене Статутом Факултета организационих наука, Законом о високом образовању и Чланом 4. Критеријума за избор у звања на Универзитету у Београду, за избор наставника у звање ванредног професора за ужу научну област информациони системи.

Публиковани и саопштени научни и стручни радови кандидата др Огњена Пантелића у националним и међународним часописима и конференцијама у области за коју се бира, као и учешће на великом броју научно-истраживачких и стручних пројеката, показују да др Огњен Пантелић поседује способности за научни и стручни рад. Кандидат др Огњен Пантелић се показао као успешан и у педагошком раду, који је оцењен у студентским анкетама веома позитивно. Поред тога, био је ментор или члан комисије већег броја завршних радова студената на основним и мастер студијама.

На основу напред изложеног, Комисија предлаже да се кандидат др Огњен Пантелић на Факултету организационих наука у Београду изабере за наставника у звање ванредног професора, за ужу научну област Информациони системи.

Место и датум: Београд, 02.07.2019.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

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

др Ненад Аничич, члан
редовни проф. Факултета организационих наука
Универзитета у Београду

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