



Примљено:		31.12.2020.	
ОРГАН	Орг. јед.	БРОЈ	ПРИЛОГ/ВРЕДНОСТ
		1480-01/20	

ВИСОКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
ЗА ОБРАЗОВАЊЕ ВАСПИТАЧА И ТРЕНЕРА СУБОТИЦА
FELSŐFOKÚ SZAKIRÁNYÚ ÓVOKÉPZŐ ÉS EDZŐ SZAK SZABADKA

Банијска 67, тел. +381(0)24 547-870, факс +381(0)24 547-870

Пиб: 100847552, текући рачун: 840-446666-88, матични број: 08058482,

шифра делатности: 8542, e-mail: visokaskola@vsovsu.rs, web: www.vsovsu.rs

РЕФЕРАТ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Орган који је расписао конкурс: Директор Високе школе струковних студија за образовање васпитача и тренера, Суботица; број одлуке: 1271-01/20 од 25. 11. 2020.

Датум доношења одлуке о расписивању конкурса: 25. 11. 2020.

Место и датум објављивања конкурса: 02. 12. 2020. "Послови"; публикација бр. 910

Број наставника који се бира: 1 Звање у које се бира: Професор струковних студија

Ужа научна област: Електротехника и рачунарство

II. ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ

Састав комисије

1. Фурстнер Игор (презиме и име)	проф. струк. студ. (звање)	Машинско инжењерство (ужа научна/умет. област)
Висока техничка школа у Суботици (установа у којој је запослен)		председник (функција у комисији)
2. Ранков Александра (презиме и име)	доцент (звање)	Информатика (ужа научна/умет. област)
Факултет информационих технологија, Универзитет Едуконс, Сремска Каменица (установа у којој је запослен)		члан (функција у комисији)
3. Хилченко Славољуб	проф. струк. студ.	Информатика и рачунарство

(презиме и име)	(званије)	(ужа научна/умет. област)
Висока школа струковних студија за образовање васпитача и тренера, Суботица	члан	
(установа у којој је запослен)		(функција у комисији)

2 ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

Презиме и име кандидата:	Драган Растворић
Датум рођења:	18. 07. 1977.
Ужа научна област:	Електротехника и рачунарство

2.1 ОБРАЗОВАЊЕ И ПРОФЕСИОНАЛНА КАРИЈЕРА:

2.1.1 Подаци о докторату или докторским студијама

Универзитет: Нови Сад	Факултет: Факултет техничких наука	
Студијски програм:	Научна област: Електротехника и рачунарство	
Звање: Доктор техничких наука из области Електротехника и рачунарство		
Година уписа:	Година завршетка: 2016.	Просечна оцена:
Наслов рада: "Анализа енергетске ефикасности испоруке мултимедијалних сервиса у мобилним ћелијским системима четврте генерације (LTE/LTE-A)"		

2.1.2 Подаци о магистарским или мастер студијама

Универзитет: Нови Сад	Факултет: Факултет техничких наука	
Студијски програм: Енергетика, електроника и телекомуникације	Научна област: Електротехника и рачунарство	
Звање: Магистар техничких наука из области Електротехника и рачунарство		
Година уписа: 2004.	Година завршетка: 2010.	Просечна оцена: 9,50

Наслов рада: "Конструкција и регуларних LDPC кодова са прогресивним повећањем редудансе за примену у H-ARQ системима"

2.1.3 Подаци о основним студијама

Универзитет: Нови Сад	Факултет: Факултет техничких наука	
Студијски програм: Енергетика, електроника и телекомуникације	Научна област: Електротехника и рачунарство	
Звање: Дипломирани инжењер из области Електротехника и рачунарство (извршено је усклађивање стеченог назива са интегрисаним основним и академским студијама – мастер и издата диплома са укупним бројем ЕСПБ бодова 300, дана 01. 03. 2008. године)		
Година уписа: 1996.	Година завршетка: 2002.	Просечна оцена: 6,76

Наслов рада: "Пренос података преко енергетских водова"

2.1.4 Подаци о претходном запослењу и кретање у професионалном раду

Установа, Факултет, Школа	Трајање запослења	Звање
1. СУП Сомбор Одсек за информатику, аналитику и евиденције.	10. 02. 2004. – 31. 08. 2005.	Систем администратор
2. Педагошки факултет у Сомбору	01. 09. 2005. – 03. 06. 2008.	Сарадник са сарадничким звањем (100%), Информатика са методиком наставе
3. Педагошки факултет у Сомбору	06. 06. 2010. – 15. 11. 2010.	Сарадник без сарадничког звања (100%) Асистент (100%), Информатика са методиком наставе
4. Педагошки факултет у Сомбору	16. 11. 2010. – 15. 11. 2016.	Сарадник без сарадничког звања (100%) Доцент (100%), научна област:
5. Педагошки факултет у Сомбору	16. 11. 2016. – 28. 02. 2016.	Информатика са методиком наставе
6. Педагошки факултет у Сомбору	01. 03. 2017. – 26. 03. 2018.	Доцент (50%), научна област:
7. 50% Педагошки факултет у Сомбору и 50% Висока школа за образовање васпитача и пословних информатичара, Сремска Митровица	27. 03. 2018 – до данас	Информатика са методиком наставе, професор струковних студија (50%), научна област: Информатика

2.1.5 Знање страних језика

	Страни језик	Чита	Пише	Говори
1.	Енглески	врло добро	врло добро	врло добро
2.	Немачки	добро	добро	добро

2.2 НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

2.2.1 Научне публикације

РАД У ЧАСОПИСУ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М23) 1, 4, 4

Khirallah, C., Rastovac, D., Vukobratović, D., Thompson, J. (2014). "Design of Bandwidth and Energy Efficient Video Broadcasting Services over LTE/LTE-A", (invited paper), IEICE Transactions on Communications, Vol. E-97B, No. 08, August 2014, ISSN: 0916-8516

РАД У ЧАСОПИСУ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА ВЕРИФИКОВАНОГ ПОСЕБНОМ ОДЛУКОМ (М24) 1, 4, 4

Пећанац, Р., Раствоац, Д. (2011). "Информатичка компетентност дизајнера медија у образовању" Настава и Васпитање, vol. 60, no. 4, ИССН: 0547-3330, стр. 729-739.

РАД У ЧАСОПИСУ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (М52) 1, 1.5, 1.5

Rastovac, D., Mari A., Hilčenko S. (2012). "A review – Educational Computer Software in School subject real World around Us", Iskanja, vol. 30, no. 43, 44, ISSN: 0352-3233, pp. 84-93.

ТЕМАТСКИ ЗБОРНИК МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (М14) 1, 5, 1

Rastovac, D., Mandić, M. (2016). Informatics education in primary schools in republic of Serbia: current status and future challenges", Education and the social challenges at the beginning of the 21st century, Faculty of Education in Sombor, Sombor 2016, University of Novi Sad, Sombor, ISBN: 978-86-6095-052-1, pp. 109-120.

САОПШТЕЊЕ СА МЕЂУНАРОДНОГ СКУПА ШТАМПАНО У ЦЕЛИНИ (М33) 12, 1, 12

Rastovac, D., Vukobratović, D., Khirallah, C., Thompson, J. (2015). "The Design of Multimedia Multicasting Services in LTE HetNets Using Stochastic Geometry," IEICE Information and Communications Technology Forum 2015, Manchester, United Kingdom, June 2015, 978-83-932602-1-8.

Rastovac, D., Miljković, B (2014). "Obrazovni proces i informatičko-komunikacione tehnologije", Međunarodna konferencija vaspitno-obrazovani i sportski horizonti, visoka škola strukovnih studija za obrazovanje vaspitača i trenera, Subotica, maj 2014, ISBN 978-86-87983-30-6, pp. 139-144.

Cvetković, D., Rastovac, D., Mandić M. (2013). "Students" Cloud Service of the Faculty of Education in Sombor", International conference on Information technology and development of education ITRO 2013, 28 Jun 2013, University of Novi Sad, Technical faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin, pp. 95-97.

Rastovac, D., Khirallah, C., Vukobratović, D., Thompson, J. (2013). "Energy Efficiency of Video Broadcasting Services in LTE Heterogeneous Networks," IEICE Information and Communications Technology Forum ICTF 2013, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 2013.

Miljković, M., Iskrenović-Momčilović, O., Rastovac, D. (2012). The "Role Of Information Technology (IT) And Educational Software In Affiliation And Integration Of Teaching Process", Faculty of Education in Sombor, Sombor 2012, ISBN 978-86-6095-010-1, pp. 185-198.

Rastovac, D., Vukobratović, D., Stanković, L., Stanković, V. (2010). "The Design of Rate-Compatible LDPC Codes for IR-HARQ Systems over Erasure Channels", IEEE International Communications Conference ICC 2010, Cape Town, South Africa, May 2010, ISBN: 978-1-4244-6402-9.

Rastovac, D., Majski, V., Cvetković D. (2009). "Model of Image Decomposition Presentation with a Quadtree", Proceedings of the IEEE 7th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISY 2009, Subotica, September 2009, ISBN: 978-86-4244-5349-8.

Rastovac, D., Biljetina, V. (2008). "Influence of teaching aids choice to the more efficient teaching process at the faculty of education in Sombor", 5th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education, Sombor, March 2008, ISSN: 1820-7510, pp. 29-31.

Rastovac, D., Biljetina V., Majski, V., Mandić M. (2008). "Algorithm Model for LDPC Matrix Loading – Application to a More Efficient Analysis of Error Correction Codes", Proceedings of the IEEE 6th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics, SISY 2008, Subotica, September 2008, ISBN: 978-86-4244-2407-8.

Rastovac, D., Biljetina, Mandić, M, Pećanac, R., Cvetković, D. (2008). "Model unapređenja komunikaciono – informacionog sistema na Pedagoškom fakultetu u Somboru u cilju poboljšanja logistike", XII Internacionalni naučni skup Strategijski menadžment i sistemi podrške odlučivanju u strategijskom menadžmentu, SM 2008, Subotica, Maj 2008, ISBN: 86-7233-193-1.

Rastovac, D., Biljetina, V. (2007). "Videoconferencing Room Model at Faculty of Educational in Sombor", 4th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education, Sombor, March 2007, ISBN: 978-86-83097-63-0, pp. 422-427.

Cvetković, D., Rastovac, D. (2006). "The tools and technologies for online learning", 3th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education, Sombor, April 2006, ISBN 86-83097-51-X, pp.79-85.

САОПШТЕЊЕ СА МЕЂУНАРОДНОГ СКУПА ШТАМПАНО У ИЗВОДУ (М34) 3, 0,5, 1,5

Majski, V., Rastovac, D. (2006). "Distance Learning Via Videoconferencing System at Faculty of Education in Sombor", 17th Conference on Applied Mathematics, PRIM 2006, Kragujevac, September 2006, pp. 20-21.

Rastovac, D., Majski, V. (2007). "Simulation of digital FIR filters analysis using Matlab software package", 2nd Annual South-East European Doctoral Student Conference, Book of Abstracts DSC2007, Thessaloniki, June 2007.

Rastovac, D., Majski, V. (2007). "Nova generacija nastavnih sredstava na Pedagoškom fakultetu u Somboru", Društvo i Tehnologija, Split, Jun 2007, ISSN: 1330-0067, str. 11.

САОПШТЕЊЕ СА СКУПА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ШТАМПАНО У ЦЕЛИНИ (М63) 3, 1, 3

Растовац, Д., Вукобратовић, Д. (2012). "Моделовање LTE-A канала помоћу FSMC модела за OFDM системе", 20. Телекомуникациони форум ТЕЛФОР 2012, Београд, Новембар 2012, ИСБН: 978-1-4673-2982-8, стр. 436-439.

Растовац, Д., Биљетина, В., Мандић, М. (2008). "Модел представљања брзе Фуријеве и дискретне косинусне трансформације у дигиталној обради сигнала", Дигитална обрада говора и слике, ДОГС 2008, Келебија, Октобар 2008, ИСБН: 978-86-7892-736-0, стр. 221-224.

Растовац, Д., Мандић, М., Биљетина, В. (2007). "Модел представљања дводимензионалне дискретне косинусне трансформације у дигиталној обради слике", 15. Телекомуникациони форум ТЕЛФОР Београд, Новембар 2007, ИСБН: 978-86-7466-301-1, стр. 518-520.

ОДБРАЊЕНА ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА (М71) 1, 6, 6

Растовац, Д. (2016). Анализа енергетске ефикасности испоруке мултимедијалних сервиса у мобилним ћелијским системима четврте генерације (LTE/LTE-A), Факултет техничких наука, Нови Сад.

ОДБРАЊЕН МАГИСТАРСКИ РАД (М72) 1, 4, 4

Растовац, Д. (2010). Конструкција ирегуларних LDPC кодова са прогресивним повећањем редунданса за примену у H-ARQ системима, Факултет техничких наука, Нови Сад.

2.2.2 Научне публикације у последњем изборном периоду

Радаковић, Т., Глумичић, Т., Растовац, Д., Мандић, М. (2020). Образовне рачунарске игре у основној школи. Норма, 2/2020, (у штампи – потврда). M52 (2)

Rastovac, D., Cvetković, D., Mandić, M., (2020). Savremena tehnika i tehnologija kao svakodnevница učenika prvog razreda osnovne škole. Tematski zbornik radova sa 11. Međunarodne interdisciplinarnе stručno-naučne konferencije "HORIZONTI" 2020., 15-16. Maj 2020., Subotica ISBN 978-86-87893-46-7. M33 (1)

Rastovac, D., Cvetković, D. (2018). Uporedna analiza zakona i strategijskih planova predškolskog vaspitanja i obrazovanja u Republici Srbiji, Republici Srpskoj i Crnoj Gori. Zbornik radova druge međunarodne naučno-stručne konferencije "Inicijalno obrazovanje i stručno usavršavanje vaspitača – partnerstvo u građenju kvaliteta", novembar 2018., Sremska Mitrovica, ISBN 978-86-80697-83-3. M33 (1)

Rastovac, D. (2017). Comparative review of primary informatics education in Republic Serbia, FYR of Macedonia and Slovenia, Inovation, ICT and education for the next generation, Thematic proceedings, Faculty of Economics and Engineering Management, Novi

Индекс компетентности

Категорија рада	Број радова	Вредност	Укупно (бр. радова вредност)
M23	1	4	4
M24	1	4	4
M52	2	2	4
M14	2	5	10
M33	14	1	14
M34	3	0.5	1.5
M63	3	1	3
M71	1	6	6
M72	1	3	3
Укупно	28		49,5 бодова

2.2.3 Цитираност

Укупан број цитата: 8

Извор: Google Scholar

Три најцитираније публикације:

Број цитата:

1.	Khirallah, C., Rastovac, D., Vukobratović, D., Thompson, J. (2014). "Design of Bandwidth and Energy Efficient Video Broadcasting Services over LTE/LTE-A", (invited paper), IEICE Transactions on Communications, Vol. E-97B, No. 08, August 2014, ISSN: 0916-8516	4
2.	Rastovac, D., Vukobratović, D., Stanković, L., Stanković, V. (2010). "The Design of Rate-Compatible LDPC Codes for IR-HARQ Systems over Erasure Channels", IEEE International Communications Conference ICC 2010, Cape Town, South Africa, May 2010, ISBN: 978-1-4244-6402-9.	4

Десет чланака и/или монографија у којима су цитиране публикације кандидата

1.	Danburam, A. K., Usman, A. D., Sani, S. M., & Gadham, M. A. (2016, November). Analysis on energy efficient traffic load balancing in downlink LTE-advance heterogeneous network. In International conference on information and communication technology and its applications (ICTA 2016) (pp. 191-197).
2.	Yunusa, M. A., Konni, J. D., Bakare, G. A., & Jola, G. N. Energy Saving and Handover Decision Algorithm for Cellular Base Station Comunication Systems in Nigeria.
3.	Danburam, A. K., Gadham, M. A., Usman, A. D., & Sani, S. M. (2019). Energy-Efficient Bias-Based User Association for Heterogeneous Networks in LTE-Advanced. In Advances on Computational Intelligence in Energy (pp. 147-168). Springer, Cham.
4.	Ahmed, A., Abubilal, K., & Sani, S. (2018). Data Rate-based Sleep Mode in LTE Hetnet. Proceedings of the 1st National Communication Engineering Conference 2018.
5.	Kim, D. H., & Lee, Y. H. (2013). Incremental redundancy hybrid ARQ (IR-HARQ) scheme using block LDPC codes. <i>The Journal of Korean Institute of Communications and Information Sciences</i> , 38(8), 662-668.
6.	Kim, D. (2012, August). Hybrid-ARQ with rate compatible LDPC codes. In International Conference on Hybrid Information Technology (pp. 25-32). Springer, Berlin, Heidelberg.

7.	Kim, D. H., & Lee, Y. H. (2013). Design of Incremental Redundancy Hybrid-ARQ with Rate Compatible LDPC Codes. International Journal of Control and Automation, 6(4), 499-506.
8.	Kim, D. H., & Lee, Y. H. (2013). Incremental Redundancy Hybrid ARQ (IR-HARQ) Scheme Using Block LDPC Codes. The Journal of Korea Information and Communications Society, 38A(8), 662-668. https://doi.org/10.7840/kics.2013.38a.8.662

2.2.4 Признања, награде и одликовања за научни рад:

Назив признања	Година
1. нема	

2.3 РАД У НАСТАВИ

2.3.1 Извођење наставе у последњем изборном периоду

1. Предмет: Информатика 1 Студијски програм: Дизајнер медија у образовању Установа: Педагошки факултет у Сомбору	Број студената: 10	Тип предмета: обавезни Ниво студија: основне Просечна оцена: 9,73 (од максималне оцене 10)
2. Предмет: Рачунарске мреже Студијски програм: Дизајнер медија у образовању Установа: Педагошки факултет у Сомбору	Број студената: 11	Тип предмета: обавезни Ниво студија: основне Просечна оцена: 8,82
3. Предмет: Инфроматика 2 Студијски програм: Дизајнер медија у образовању Установа: Педагошки факултет у Сомбору	Број студената: 4	Тип предмета: обавезни Ниво студија: основне Просечна оцена: 10
4. Предмет: Анимација и обрада лике Студијски програм: Дизајнер медија у образовању Установа: Педагошки факултет у Сомбору	Број студената: 4	Тип предмета: изборни Ниво студија: основне Просечна оцена: 9,97
5. Предмет: Аудио-визуелна средства Студијски програм: Васпитач деце предшколског узраста Установа: Висока школа за образовање васпитача и пословних информатичара Сремска Митровица	Број студената: 26	Тип предмета: обавезни Ниво студија: основне Просечна оцена: 4,22 (од максималне оцене 5)
6. Предмет: Аудио-визуелна средства Студијски програм: Пословни информатичар Установа: Висока школа за образовање васпитача и пословних информатичара Сремска Митровица	Број студената: 13	Тип предмета: изборни Ниво студија: основне Просечна оцена: 4,30 (од максималне оцене 5)

2.3.2 Уџбеници и дидактичка средства

1.	
----	--

2.4 ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

2.4.1 | Број менторства и учешћа у комисијама за оцену и одбрану радова

Студије:	Основне	Мастер	Специјалистичке	Докторске	Укупно
Број менторства	6	-	-	-	6
Учешће у комисијама	30	15	-	-	45

2.4.2 | Менторства у завршним радовима (навести највише 5 радова):

1. **Наслов рада:** Утицај рачунара на развој деце предшколског узраста
Презиме и име студента: Сања Симовић **Ниво студија:** основне
Област: Образовна технологија **Година одбране:** 2018.
2. **Наслов рада:** Аанализа моделовања у програмском пакету Блендер
Презиме и име студента: Александар Црњански **Ниво студија:**
Област: Информатика **Година одбране:** 2018.
3. **Наслов рада:** Примена програсмког пакета Блендер у низим разредима основне школе
Презиме и име студента: Никола Марковић **Ниво студија:** основне
Област: Информатика **Година одбране:** 2019.
4. **Наслов рада:** Медији у образовању-савремена ера технологије
Презиме и име студента: Драгана Прешљак **Ниво студија:** основне
Област: Информатика **Година одбране:** 2019.

2.5 | СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС

2.5.1 | Учешће и руковођење научним, развојно-истраживачким пројектима

1. Назив пројекта: "Друштвени феномени и савремена школа: иновације у настави у функцији ефикасног усвајања садржаја о друштву".
Финансиран (од кога): Педагошки факултет у Сомбору
Врста пројекта: Научно-стручни
Период: март 2020. године – март 2021. године
Руководилац: Доц. др Александра Трбојевић

Назив пројекта: "Дигитализација наставног и научног процеса у условима пандемије".

Финансиран (од кога): Педагошки факултет у Сомбору

Врста пројекта: Научно-стручни

Период: 1. 10. 2020-30. 09. 2021.

Руководилац: Проф. др Наташа Бранковић

2.5.2 | Чланство у одборима научних конференција, спортских и уметничких манифестација

(Назив скупа, манифестације) (Функција) (Година)

1. "Футсал" лига Војводине делегат 2018-2019.

2.5.3 | Чланство у уређивачким одборима научних часописа или пројеката из области културе

(Назив часописа, пројекта) (Функција) (Година)

- 1.

2.5.4 | Експертize и рецензије у часописима

Тип активности Назив часописа Категорија Година

1.			
2.6 ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ			
2.6.1 Учешће у раду органа и тела високе школе, факултета и универзитета			
	Орган или тело	Школа, факултет или универзитет	Период
1.	шef Катедре за Информатику и медије	Педагошки факултет у Сомбору	2020-2021.
2.	шef Катедре за Информатику и медије	Педагошки факултет у Сомбору	2019-2020.
3.	заменик шефа Катедре за Информатику и медије	Педагошки факултет у Сомбору	2017-2018.
4.	члан Етичке комисије	Педагошки факултет у Сомбору	2019-2020.
5.	члан Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију	Педагошки факултет у Сомбору	2020-2021.
6.	члан Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију	Педагошки факултет у Сомбору	2019-2020.
7.	члан Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију	Педагошки факултет у Сомбору	2017-2018.
8.	члан Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију	Педагошки факултет у Сомбору	2016-2017.
2.6.2 Учешће у реализацији програма за ширу друштвену заједницу			
1.	Рукометни радник	"ORK" Апатин	2014-данас
Учешће у комисијама за изборе у звања:			
2.6.6	1. асистент са докторатом, председник 2. асистент, члан		

IV. АНАЛИЗА РАДА ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА

(на једној страници куцаног текста)

1. Анализа кандидата Раствоац Драган

Кандидат др Раствоац Драган је диплому основни, магистарских и докторских студија стекао на Факултету техничких наука, Универзитета у Новом Саду на студијском програму: Енергетика, електроника и телекомуникације из научне области: Електротехника и рачунарство.

У професионалном раду био је ангажован на пословима:

- Системског администратора за информатику, анализику и евидентије. 10. 02. 2004. – 31. 08. 2005. год. у СУП-у Сомбор
- Сарадник са сарадничким звањем, Информатика са методиком наставе на Педагошки факултет у Сомбору 01. 09. 2005. – 03. 06. 2008. год. (на 100%),
- Сарадник без сарадничког звања (на 100%), Педагошки факултет у Сомбору 06. 06. 2010. – 15. 11. 2010. год.
- Асистент (на 100%), Информатика са методиком наставе, Педагошки факултет у Сомбору 16. 11. 2010. – 15. 11. 2016. год.
- Сарадник без сарадничког звања (са 100%), Педагошки факултет у Сомбору 16. 11. 2016. – 28. 02. 2016. год.

- Доцент (на 100%), научна област: Информатика са методиком наставе, Педагошки факултет у Сомбору 01. 03. 2017. – 26. 03. 2018. год.
- 50% Педагошки факултет у Сомбору и 50% Висока школа за образовање васпитача и пословних информатичара, Сремска Митровица 27. 03. 2018 – до данас; Доцент (50%), научна област: Информатика са методиком наставе, професор струковних студија (50%), научна област: Информатика.

Др Растворац Драган говори два језика			
	Чита	Пише	Говори
Енглески	врло добро	врло добро	врло добро
Немачки	добро	добро	добро

Током свог васпитно-образовног и научно-стручног рада на основним студијама на Педагошком факултету у Сомбору, обављао је разне наставне задатке, током којих је испољио своје склоности и интересовања за научну област Информатике 1 и 2, Рачунарске мреже, Анимације у обради слике, Аудио-визуелна средства.

Др Растворац Драган био је ментор на 6 и 45 пута члан у комисијама на дипломским радовима студената.

Учествовао је као члан у два научно, развојна-истраживачка пројекта: 1) "Друштвени феномени и савремена школа: иновације у настави у функцији ефикасног усвајања садржаја о друштву"; 2) "Дигитализација наставног и научног процеса у условима пандемије".

Као активан члан – делегат у "Футсал" лиги Војводине 2018-2019. године дао је свој пун допринос у остваривају оптималних спортских резултата. Од 2014. године до данас је Рукометни радник "ОРК" Апатин.

У периоду од 2017. до 2020. године био је ангажован у раду различитих органа и тела на Педагошком факултету: заменик и шеф катедре за Информатику и медије; члан Етичке комисије; члан Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију.

Члан комисије за избор у звање: 1) асистента са докторатом (као председник) и 2) за избор асистент (као члан комисије).

У свом наставном раду, др Растворац Драган демонстрирао је велику посвећеност за рад са студентима, изразиту заинтересованост и способност за стручно-наставни рад. Др Растворац Драган, систематски приступа наставном раду, обилато се служи и примењује наставна средства у функцији квалитетне наставе и оптималног разумевања студената нових садржина. У свом раду је високо оцењена од стране студената и факултета на којем ради, што потврђују и бројне функције и чланства у телима које је обављао, чиме је активно допринео унапређивању организације и реализацији рада у својој установи.

Учесник је бројних научних скупова и пројеката. Припрема и објављује стручне и научне радове. У свом досадашњем истраживачком раду, публиковао је већи број научних публикација у часописима и зборницима радова на научним скуповима у земљи и иностранству.

Кандидат је овладао методологијом писања научних радова, критичким односом у сагледавању проблема истраживања али и дефинисању својег властитог научног и друштвеног интересовања као и одабиру актуелних садржаја при избору тема којима се бави.

V. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан)

1. Презиме и име кандидата: Раствоац Драган

Др Раствоац Драган је једини пријављени кандидат, на Конкурсу за избор у звање Професора струковних студија и заснивање радног односа наставника за ужу научну област Информатика, расписаног 02. 12. 2020. године у листу "Послови".

Из извештаја комисије, може се закључити да др Раствоац Драган испуњава све законом и конкурсом предвиђене услове, те да поседује потребне компетенције за наставни и стручно-образовни рада као Професор струковних студија. Како иза кандидата стоји неопходно и проверено искуство у наставном, стручно-научном и педагошком раду, комисија је мишљења да ће и у наставку свог рада на новим задацима, демонстрирати све своје неоспорне квалитете.

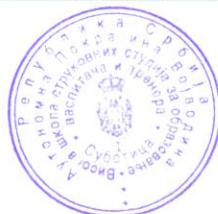
На основу анализе показатеља наставног рада кандидата, анализе објављених радова у часописима и саопштења на међународним скуповима, својим учешћем у пројектима и целокупним досадашњим наставним радом на Педагошком факултету као и на Стручковној школи у Сремској Митровици, комисија закључује да је др Раствоац Драган, примерен кандидат за обављање свих предвиђених задатака Професора струковних студија из области Рачунарских наука.

VI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ

Комисија са задовољством предлаже да се др Раствоац Драган, изабере у звање професора струковних студија за ужу научну област Рачунарске науке и заснује радни однос са 100% радног времена на Високој школи струковних студија за образовање васпитача и тренера у Суботици.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ


(Др Фурстнер Игор, проф. струк. студ.)




(Доц. др Ранков Александра)


(Др Хилченко Славолуб, проф. струк. студ.)

НАПОМЕНА:

- Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.
- Разврставање и рангирање радова и индекс компетенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.
- Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложение, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.