

## ОБРАЗАЦ ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ



### ВИСОКА ШКОЛА ЗА ВАСПИТАЧЕ И ПОСЛОВНЕ ИНФОРМАТИЧАРЕ – СИРМИЈУМ ИЗВЕШТАЈ

#### О КАНДИДАТИМА ПРИЈАВЉЕНИМ НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И ЗАСНИВАЊЕ РАДНОГ ОДНОСА НАСТАВНИКА/САРАДНИКА ШКОЛЕ

- Свака рубрика мора бити попуњена
- Ако нема података, рубрика остаје празна или назначена

##### I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1) Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука о расписивању конкурса број **01/1533**, Висока школа стручних студија за  
васпитаче и пословне информатичаре-Сирмијум (ВШССВШИ), Сремска Митровица,  
**18.12.2023.**

2) Датум и место објављивања конкурса: **27.12.2023.** у листу "Послови"

3) Број наставника који се бира, са назнаком звања и назива у же научне области за коју  
је расписан конкурс:

- Број наставника: **Један извршилац**
- Звање: **Професор стручних студија за стручно-научну област Информатика**
- Ужа наставно-научна област: **Информатика**

4) Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звање, назив у же  
научне области за коју је изабран у звање и назив високошколске установе у којој је  
члан комисије запослен/ангажован

- др Здравко Иванковић, проф. струк. студ. (информатика, ВШССВШИ)
- др Милољуб Луковић, проф. струк. студ. (информатика, ВШССВШИ)
- др Милица Ничић, проф. струк. студ. (економија, ВШССВШИ)

5) Пријављени кандидати:

- др Драган Цветковић

**II. ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА**

- 6) Име, име једног родитеља и презиме: **Драган (Светислав) Цветковић**
- 7) Звање: **Доктор техничких наука**
- 8) Датум и место рођења, општина, Република: **18.08.1969., Апатин, Србија**
- 9) Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:  
**Универзитет у Новом Саду, Педагошки факултет у Сомбору, Асистент са докторатом, Катедра за информатику и медије**
- 10) Година уписа, завршетка основних студија, просечна оцена током студија , назив високошколске установе и стечени стручни, односно академски назив:  
**1989-1992, просечна оцена 7,38 Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин, професор информатике**
- 11) Година уписа и завршетка магистарских студија и просечна оцена магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, научна област и стечени академски назив:  
**1994-1996, Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин, магистар техничких наука**
- 12) Наслов магистарске тезе:  
**Мултимедијалне технологије у настави географије**
- 13) Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа и завршетка, научна област:  
**2006, Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин, доктор техничких наука**
- 14) Наслов докторске дисертације, година одбране дисертације:  
**Образовни рачунарски софтвер типа мултимедије у функцији унапређивања разредне наставе**
- 15) Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: **енглески језик-одлично**
- 16) Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

**III ОБАВЕЗНИ ЕЛЕМЕНТИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

- 17) Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања):

- 1992-1993 Основна школа „Аврам Мразовић“, Сомбор, професор информатике  
1993-2007 Универзитет у Новом Саду, Педагошки факултет у Сомбору, асистент  
2007-2017 Универзитет у Новом Саду, Педагошки факултет у Сомбору, доцент  
2017-2023 Универзитет у Новом Саду, Педагошки факултет у Сомбору, асистент са  
докторатом  
2011-2016 Интернационални универзитет у Брчком, Босна и Херцеговина, доцент  
2016-2021 Интернационални универзитет у Брчком, Босна и Херцеговина, ванредни  
професор  
2021-2024 Интернационални универзитет у Брчком, Босна и Херцеговина, редовни  
професор  
2011-2016 Интернационални универзитет у Брчком, Босна и Херцеговина, Декан  
факултета за информатику
- 18) Чланство у стручним и научним асоцијацијама
- 19) Датум избора (поновног избора) у звање предавача
- 20) Датум избора (поновног избора) у звање вишег предавача
- 21) Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног  
изборног периода (уколико га је било):  
  
Предмет: **Методика наставе информатике 2**, Тип предмета: ОО  
Студијски програм: Дизајнер медија у образовању, Ниво студија: Основне  
Установа: Педагошки факултет у Сомбору, Број студената: 4, Просечна оцена: **10**
- Предмет: **Информатика 2**, Тип предмета: СА  
Студијски програм: Дизајнер медија у образовању, Ниво студија: Основне  
Установа: Педагошки фак. у Сомбору, Број студената: 3, П Просечна оцена: **9.92**
- Предмет: **Образовна технологија**, Тип предмета: ОО  
Студијски програм: Дизајнер медија у образовању, Ниво студија: Основне  
Установа: Педагошки факултет у Сомбору, Број студената: 8, Просечна оцена: **9.53**
- Предмет: **Дизајнер медија у образовању**, Тип предмета: СА  
Студијски програм: Електронско учење, Ниво студија: Основне  
Установа: Педагошки факултет у Сомбору, Број студената: 2, Просечна оцена: **9.00**
- 22) Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије М20  
(аутори, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта  
институције која је објавила рад у часопису):  
  
Rastovac D., Mandić M., Majski V., Cvetković D. (2021), Exploring the Achievement and  
Motivation of Learning a Text Programming Lanugage Among Elementary School  
Students. Croatian Journal of Education: Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje, (2021),  
vol. 23, br 3, str. 819-850, ISSN 1848-5189  
  
Cvetković D., Lončar F., Tasić I. (2013), Dizajner medija u obrazovanju kao stručni  
saradnik u gimnaziji, PEDAGOGIJA, vol 1, broj 4, str 583-590, Beograd, ISSN 0031-3807

Cvetković D., Biljetina V. (2009). Razvoj profesionalnih obrazovnih portala upotrebom CMS alata, PEDAGOGIJA, vol 1, broj 3, str. 480-488, ISSN 0031-3807

- 23) Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M30 (аутори, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
- 24) Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M10, M20, M30, M40, M50, M60, M80 и M90 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
- 25) Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M33 (аутори, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
- 26) Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M51 (аутори, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
- 27) Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M52 (аутори, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
- 28) За поље ДХ наука, објављени радови у часописима са листе престижних светских часописа за појединачне научне области, коју је утврдио Национални савет за високо образовање (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):
- 29) Пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):
- 30) Саопштење на међународном или домаћем научном скупу M30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

Rastovac, D., Mandić, M., Cvetković, D., Đukić Z. (2021). Analiza postignuća učenika primenom platforme za učenje na daljinu tokom pandemije COVID-19. 12. međunarodna interdisciplinarna stručno-naučna konferencija „HORIZONTI“ 2021., 14-15. maj 2021., Subotica, ISBN 978-86-87893-54-2.

Rastovac, D., Mandić, M., Cvetković, D. (2020). Savremena tehnika i tehnologija kao svakodnevnička učenika prvog razreda osnovne škole. Tematski zbornik radova sa 11. međunarodne interdisciplinarnne stručno-naučne konferencije „HORIZONTI“ 2020., 15-16. maj 2020., Subotica ISBN 978-86-87893-46-7.

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., 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.

D. Cvetkovic and B. Medic, "Research methodology in the 21st Century," 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO), Opatija, Croatia, 2017, pp. 891-894, doi: 10.23919/MIPRO.2017.7973548.

D. Cvetkovic, M. Mijatovic, M. Mijatovic and B. Medic, "Web service model for distance learning using cloud computing technologies," 2017 40th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO), Opatija, Croatia, 2017, pp. 865-869, doi: 10.23919/MIPRO.2017.7973543.

M. Popović, D. Cvetković and M. Krašna, "Comparison of ICT in education between Slovenia and Serbia," 2015 38th International Convention on Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics (MIPRO), Opatija, Croatia, 2015, pp. 721-725, doi: 10.1109/MIPRO.2015.7160366.

Растовац Д., Биљетина В., Мандић М. Пећанац Р. Цветковић Д. (2008). Модел унапређења комуникационо-инф. Система на Педагошком факултету у Сомбору у циљу побољшања логистике, 13 научни скуп Стратегијски Менаџмент СМ 2008, Економски факултет у Суботици, Суботица Мај 2008, ISBN: 86-7233-193-1

Цветковић Д. Растовац Д., Мандић М. (2012) . EyeOS – Cloud оперативни систем за образовање, НИР, Интернационални универзитет у Брком, Брчко (2012), ISSN: 2233-1603, pp. 83-87.

Cvetkovic D. Rastovac D. (2009). Open Source in education, 6th International Conference on Informatics, Educational Technology and New Media in Education, Proceedings, str - 42-46, Sombor 2009.

Cvetkovic D. Rastovac D. (2006). The tools and technologies for online learnig, The third international confgerence on Informatics, educational techology and new media in education. Str 79 - 85, Sombor 2006 ISBN 86-83097-51-X.

Iskrenović O. Cvetković D. (2017) Internets Impact on Teaching, AIIT Internacional conference, Proceedings of the 7th Internatioonal Conference on Applied Internet and Information Technologies, str 127 – 136, TF „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin, Srbija ISBN 978-86-7672-304-1.

Cvetković D. Pećanac R. Savičić J. (2011) Advanced web technologies for online learning, International conference on Information technology and development of education ITRO 2011, July 2011, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin, pp. 401-405.

Cvetkovic D. Medic B. Mijatovic M. (2017). Teaching with Wikis and Blogs in Higher Education, YU INFO 2017, Kopaonik, Serbia, March 2017 str 22-26.

Cvetković D. Ristić R. Mijatović M. (2017). Računar i njegova primena u nastavi matematike, Univerzitet u Kragujevcu, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, RPPO17, Zbornik radova 4 Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Oktobar 2017, str. 157 – 174. Čačak.

Cvetković D. Medić B. Ristić R. Mijatović M. (2017). Efikasnost dozvola kod android aplikacija na Visokoj tehničkoj školi u Subotici, Univerzitet u Kragujevcu, Fakultet tehničkih nauka u Čačku, ITOP17, Zbornik radova 2 Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, April 2017, str. 157 – 174. Čačak.

Tasić I. Mihaljica D, Srđić V. Cvetković, D. (2014). Importance of information systems in decision - making, International conference on Information technology and development of education ITRO 2014, Jun 2014, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, pp. 385-389.

Grahovac M. Tasić I. Cvetković, D Jankov J. (2014). Information quality in business logistics systems, International conference on Information technology and development of education ITRO 2014, Jun 2014, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, pp. 390-393.

Tasić I. Mihaljic D. Cvetković, D. (2017). Importance of information systems in decision - making, International conference on Information technology and development of education ITRO 2017, Jun 2017, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, pp. 385-389.

Cvetković, D. Medić B. Mijatović M. Mijatović M. (2017). Self-study with language learning software in the Workplace: What happens?, International conference on Information technology and development of education ITRO 2017, Jun 2017, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, pp. 101-104.

Ristić A. Cvetković, D. Ristić R. (2019). The use of mobile application in education. International conference on Information technology and development of education ITRO 2019, Jun 2019, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, pp. 98 - 101.

Ristić A. Ristić R. Cvetković, D. (2019). Framework for teacher education and development, International conference on Information technology and development of education ITRO 2019, Jun 2019, University of Novi Sad, Technical faculty „Mihajlo Pupin”, Zrenjanin, pp. 131-137.

- 31) Саопштење на научном скупу М60 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сјата институције која је организовала скуп):

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.

- 32) Саопштење на међународним или домаћим научним скуповима из област за коју се бира (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сјата

институције која је организовала скуп):

- 33) Репрезентативне референце у уметничкој области
- 34) Књига из релевантне области. Одобрен уџбеник од стране Наставно-стручног већа за ужу област за коју се бира, или поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира, или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање (автор-и, наслов, година издања, ИСБН број и број одлуке стручног органа:

Сотировић В. Нурић Ш. Цветковић Д. Алексић Стојан и више аутора  
Универзитетски уџбеник „Управљање знањем – императив успеха“ (2020),  
Интернационални Универзитет, Брчко, ИСБН 978-9926-437-13-8,  
поглавље у књизи Информациони системи и технолошке инфраструктуре за управљање и развојем сада и у будућности

- 35) Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на основним, специјалистичким и мастер студијама

Наслов рада: E-learning kroz socijalnu mrežu Facebook  
Презиме и име студента: Жарко Буљагић, Ниво студија: Мастер студије  
Област: Мет. информатике, Година одбране: 2016

Наслов рада: UDALJENO UČENJE U FUNKCIJI UNAPREĐIVANJA RAZREDNE NASTAVE  
Презиме и име студента: Бојан Стошић, Ниво студија: Мастер студије  
Област: Мет. информатике, Година одбране: 2015

Наслов рада: HTML i JavaScript u dizajniranju obrazovnih portala  
Презиме и име студента: Димитрије Гушић, Ниво студија: Дипломски рад  
Област: Мет. Информатике. Година одбране: 2017

Наслов рада: Model web servisa udaljenog učenja upotrebom cloud tehnologija  
Презиме и име студента: Маријан Мијатовић, Ниво студија: Докторска теза  
Област: Пословна информатика, Година одбране: 2016

Наслов рада: UDALJENO UČENJE U FUNKCIJI UNAPREĐIVANJA RAZREDNE NASTAVE  
Презиме и име студента: Урош Тадић, Ниво студија: Докторска теза  
Област: Пословна информатика, Година одбране: 2021

- 36) Учешће у изради развојно-истраживачког или стручног пројекта:

Назив пројекта: Metodika razdredne nastave  
Финансиран (од кога): Ped. fakulteta u Somboru  
Врста пројекта: Interni projekat  
Период: 2009 do 2014  
Руководилац: Prof. dr Svetlana Spanovic

Назив пројекта: Razvoj i implementacija web servisa udaljenog ucenja

Финансиран (од кога): IUBD  
Врста пројекта: Interni projekat  
Период: 2012-2013  
Руководилац: Prof. Dr Velimir Sotirovic

Назив пројекта: Razvoj portala casopisa za nauku NIR  
Финансиран (од кога): IUBD  
Врста пројекта: Interni projekat  
Период: 2023-2024  
Руководилац: Prof. dr Dragan Cvetkovic

#### IV УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

- 37) Изборни елементи - Стручно-професионални допринос:
- 38) Изборни елементи - Допринос академској и широј заједници:  
**2011-2023 Рецент у часопису НИР, ИУБД, Брчко**  
**2023 – уредник часописа НИР, ИУБД, Брчко**
- 39) Изборни елементи - Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:

#### V ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

#### VI ОСТАЛО

#### VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Кандидат има објављених 27 научних радова о чему је приложио доказе у приложеној конкурсној документацији. Радови су следећи:

- Чланци у часописима – 3 рада
- Чланци на конференцијама – 24 рада
- Објављене књиге - 1 књига
- Ментор на мастер радовима - 4 менторства

Члан комисије за одбрану докторске дисертације - 3 комисије

#### VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

Доктор Драган Цветковић је остварио изузетне успехе у свом досадашњем раду и професионалном усавршавању о чему сведоче објављени радови, учешће на научним конференцијама и објављена научна саопштења, као и његов рад у настави. Усмеравао је своју пажњу рачунарским наукама и информатици. Комисија је мишљења да пријављени кандидат др Драган Цветковић ИСПУЊАВА услове за избор у звање предвиђено конкурсом.

#### IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу прегледане документације Комисија закључује да др Драган Цветковић испуњава све услове прописане Конкурсом за избор у звање Професор струковних студија. Поседује звање доктора рачунарских наука, има изражене способности за успешан рад са студентима. У складу с тим Комисија подноси Наставно стручном већу следећи

### ПРЕДЛОГ

Комисија једногласно предлаже Наставно стручном већу Високе школе за васпитаче и пословне информатичаре – СИРМИЈУМ да се др Драган Цветковић изабере у звање **Професор струковних студија за ужу научну област ИНФОРМАТИКА са 30% радионог времена.**

Потписи чланова комисије:

Председник: Здравко Иванковић

др Здравко Иванковић, проф. струк. студ

Члан: Милољуб Луковић

др Милољуб Луковић, проф. струк. студ.

Члан: Милица Никић

др Милица Никић, проф. струк. студ.

### НАПОМЕНА:

Извештај се пише на обрасцу, навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста.

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.

Извештај и сви прилози достављају се и у штампаној форми у Секретаријат Школе.