

ИЗВЈЕШТАЈ

КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Конкурс објављен:	2. 11. 2016. у дневном листу „Глас Српске“
Ужа научна област:	Информационе науке и биоинформатика
Назив факултета:	Саобраћајни факултет у Добоју
Број кандидата који се бирају:	један (1)
Број пријављених кандидата:	један (1)

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1. Основни биографски подаци

Име, средње име и презиме:	Гордана (Мирослав) Јотановић
Датум и мјесто рођења:	05.06.1971. године, Теслић
Установе у којима је био запослен:	СМШ „Никола Тесла“ у Теслићу, Виша техничка школа у Добоју и Саобраћајни факултет у Добоју
Звања/ радна мјеста:	Професор информатике у Средњој школи, асистент на Вишој техничкој школи и виши асистент на Универзитету у Источном Сарајеву, Саобраћајном факултету у Добоју
Научна/умјетничка област:	Информационе технологије
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	JISA-Јединствен информатички савез Србије, IFIP-International Federation for Information Processing - WCC

2. Биографија, дипломе и звања

<u>Основне студије (студије првог циклуса):</u>	
Назив институције:	Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрењанину
Мјесто и година завршетка:	Зрењанин, 1994. године.
Академско вање:	Професор информатике
<u>Постдипломске студије (студије другог циклуса):</u>	
Назив институције:	Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрењанину
Мјесто и година завршетка:	Зрењанин, 2008. године
Академско звање:	Магистар техничких наука
Назив магистарског рада:	Могућности, специфичности и ефекти примене информатичких технологија у средњој машинско-техничкој школи
Ужа научна/умјетничка област:	Информатика у образовању
<u>Докторат (студије трећег циклуса):</u>	
Назив институције:	Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрењанину
Мјесто и година завршетка:	Зрењанин, 2016. године.
Научни степен:	Доктор техничких наука (увјерење о одбрањеној докторској дисертацији)
Назив дисертације:	Модел интелигентног турског система за унапређење информатичких компетенција студената
Ужа научна/умјетничка област:	Информационе технологије
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање и период):	

1. Универзитет у Источном Сарајеву, виши асистент, ужа научна област: Информациони системи, 23.12.2008. године

2. Универзитет у Источном Сарајеву (реизбор), виши асистент, ужа научна област: Рачунарске науке, 26.12.2013.године

3. Научна дјелатност кандидата

Објављени стручни и научни радови

1. Јаушевац Г., Стојанов Ж., Ђурић Т., Јотановић Г., (2015. Новембар), Примјена рачунарских програма при креирању исказа вјештака, В Међународни симпозијум, Нови Хоризонти саобраћаја и комуникација 2015, Зборник радова, ISBN 978-99955-36-57-2, Саобраћајни факултет, Добој, pp. 101-106.
2. Mandic D., Jotanovic G., Jausevac G., Dzinovic M. i Arsovic B., (2015. June), New methodology in achieving students' informatics competencies related to their backround knowledge, Wulfenia, ISSN: 1561-882X, Coverage: Science Citation Index Expanded, BIOSIS Previews Thomson Reuters, Vol 22, No. 6, Klagenfurt, Austria, pp. 162-177, (IF: 1.312, 2014., Kobson).
3. Jausevac G., Jotanovic G., (2014.), Monitoring ICT Competencies Of Students: Faculty Of Transport And Traffic Engineering, A Journal For Information Technology, Educational Development And Teaching Methods Of Technical And Natural Science, University of Novi Sad Technical Faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin Department of Teaching Methods of Science and Education Technology, Vol 4, No 2, 2014., ISSN 2217-7930, Zrenjanin, Republic of Serbia, pp. 27-34.
4. Mandic D., Jotanovic G., Jausevac G., Vladusic LJ. i Mandic A., Informatics Teaching Methodology in Improving Informatics Students Competencies, Recent Advances in Electrical Engineering and Educational Technologies, Proceedings of the 2nd Internacional Conference on Systems, Control and Informatics (SCI 2014), Included in ISI-Web of Science, ISBN 978-1-61804-254-5, Athens, Greece, November 2014. pp.146-155.
5. Jausevac G., Jotanovic G., Analysis ICT Knowledge Of Students: Faculty Of Transport And Traffic Engineering, ITRO CONFERENCE5.0, University of Novi Sad Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin, Republic of Serbia, ISBN 978-86-7672-225-9, June 2014, pp.146-151
6. Jotanovic G., Jausevac G., Evaluation of IT skills at Technical Universities, ITRO CONFERENCE 4.0, University of Novi Sad Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin, Republic of Serbia, COBISS.SR-ID 279384327, ISBN 978-86-7672-203-7, June 2013., pp. 353-357.
7. Јаушевац Г., Јотановић Г., Управљање жељезничким саобраћајем помоћу микрорачунарских система, 3. Међународни симпозијум, Нови Хоризонти 2011 саобраћаја и комуникација, Зборник радова, COBISS.BH-ID 2368042, ISBN 978-99955-36-28-2, Саобраћајни факултет, Добој, новембар 2011. pp.472-478.
8. Јотановић Г., Јаушевац Г., Примјена интернет технологија у поштанском саобраћају Републике Српске, 3. Међународни симпозијум, Нови Хоризонти 2011 саобраћаја и комуникација, Зборник радова, COBISS.BH-ID 2368042, ISBN 978-99955-36-28-2, Саобраћајни факултет, Добој, новембар 2011. pp. 675-681.
9. Јотановић Г., Петровић Т., Латиновић Б., Дрљача Д., Џино Ј., Примјена Интернет технологија у систему образовања, 15 Congress JISA DICG, Зборник радова, Херцег Нови, јуни 2010.
10. Јотановић Г., Јаушевац Г., Гојковић П., Сателитско праћење возила хитне помоћи путем GPS система, 9. SEFICT Congress, Зборник радова, Дубровник, јуни 2010.
11. Латиновић Б., Јотановић Г., Јаушевац Г., Предности кориштења мобилних апликација, 14 Congress JISA DICG, Зборник радова, Херцег Нови, јуни 2009.
12. Латиновић Б., Јотановић Г., Јаушевац Г., Могућности примјене модуларне наставе у систему Е- учења, 13 Congress JISA DICG, Зборник радова, Херцег Нови, јуни 2008.
13. Латиновић Б., Јотановић Г., Јаушевац Г., Мајкић М., „Заштита медицинских снимака при њиховом преносу“, JISA, 12 Congress, 5-10. јуни 2007.године, Зборник радова, Херцег Нови.

14. Латиновић Б., Јаушевац Г., Јотановић Г., Милотић М., „Смањивање стреса помоћу рачунара“, JISA, 12 Congress, 5-10. јуни 2007.године, Herceg Novi.
15. Латиновић Б., Јаушевац Г., Јотановић Г., „Употреба DICOM-а у трансверу снимака мамографа“, Симпозијум Infotech-Jahorina, ISBN-99938-624-2-8, 28-30. март 2007.године. pp. 523-526.
16. Латиновић Б., Јотановић Г., Јаушевац Г., Мајкић М., Маркетинг на интернету, Зборник радова, симпозијум Infotech-Jahorina, ISBN-99938-624-2-8, 28-30. март 2007. године, pp. 311-315
17. Ђуричић Р., Јотановић Г., Концеп интегралног информационог система на жељезници Републике Српске, Зборник радова, ИПОМ друго међународно савјетовање „Информатика у пословном менаџменту и комуникацијама“, септембар,Теслић, 2006.
18. Латиновић Б., Гојковић П., Јотановић Г., Јаушевац Г., Ћургуз З., „Савремене методе учења“, Зборник радова, JISA - 11.Congress, 24. мај 2006. године, „Intercontinental“, Београд.
19. Latinović Б., Бошњак К., Јотановић Г., Јаушевац Г., Милотић М., „Примјена PACS-а код преноса и архивирања снимака мамографа“, Зборник радова, JISA - 11.Congress, 24. мај 2006.године, Intercontinental, Београд.
20. Јотановић Г., Ђуричић Р., Латиновић Б., „Модерне методе едукације“, зборник радова научно-стручног симпозијума Јахорина 2006. Информационе технологије, Infotech-Jahorina, ISBN-99938-624-2-8, 22-24. март 2006.
21. Јотановић Г., Савремени системи едукације, Е-magazin, Новинско издавачко предузеће, регистар јавних гласила под бројем 651-03-101/2003-11, број 37, страна 84, мај 2006.године, Београд.

4. Образовна дјелатност кандидата

Педагошки рад кандидат започиње 1995. године као професор Информатике у средњим техничким школама и Гимназији у Теслићу. У наставном процесу ради више од двије деценије, десетогодишње искуство стиче на пословима професора у средњим школама, 7 година ради као стручни сарадник на Вишој техничкој школи у Добоју. Од дана оснивања Саобраћајног факултета у Добоју ради на пословима стручног сарадника, затим вишег асистента на предметима из области примјене Рачунарских наука у саобраћају. На Мастер студију учествује у наставном процесу на предмету "Аутоматизација жељезничког саобраћаја кроз информационе технологије". Тренутно ради на пословима вишег асистента на Саобраћајном факултету у Добоју.

5. Стручна дјелатност кандидата

Стручну дјелатност кандидат је обављао у оквиру образовног процеса у средњим школама, вишој школи и на факултету. У средњим школама радио је на увођењу апликативног програма „SolidWorks“ у наставни програм средњих машинских школа. Радио је на спровођењу ЕМИС програма у СМШ „Никола Тесла“ у Теслићу. На Вишој техничкој школи у Добоју радио је у настави као стручни сарадник на сљедећим предметима: Информациони системи и базе података, Микрорачунари, Математичка логика са принципима програмирања, Рачунари. Након вишегодишње стручне дјелатности у настави на Вишој техничкој школи у Добоју, издаје уџбеник „Збирка задатака из аритметичких основа рачунарства“ намијењен студентима ради бољег разумијевања основа рачунарства. Стручни рад наставља на Саобраћајно-техничком факултету у Добоју на предметима: Информациони системи и базе података, Оперативни системи 1, Оперативни системи 2, Микрорачунари и Методика наставе информатике.

Учесће на научно-стручним скуповима и семинарима

1. Инфотех-Јахорина, симпозијум, 22-24 март 2006. године.
2. JISA, 11 Congress, 22-24 мај 2006. године, хотел Интерконтинентал, Београд.
3. ИПОМ друго међународно савјетовање, „Информатика у пословном менаџменту и комуникацијама“, септембар 2006. , Теслић.

4. JISA DICG, 13 Congress, 8-14 јун 2008. године, хотел Плажа, Херцег Нови.
5. SEFICT (South East Europe Forum for Information and Communications Technologies), 10-12 јуни 2008., Дубровник.
6. JISA DICG, 14 Congress, јуни 2009. године, хотел Плажа, Херцег Нови.
7. JISA DICG, 15 Congress, јуни 2010. године, хотел Плажа, Херцег Нови.
8. SEFICT, 9. Congress, (South East Europe Forum for Information and Communications Technologies), 16. јуни, 2010, Дубровник.
9. Нови Хоризонти 2011 саобраћаја и комуникација, 24. и 25. новембар 2011. године, Саобраћајни факултет, Добој.
10. ITRO, јуни 2013. године, Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин.
11. ITRO, јуни 2014. године, Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин.
12. The 2nd International Conference on Systems, Control and Informatics, November 2014, Athens, Greece.
13. ITRO, јуни 2015. године, Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин.
14. Нови Хоризонти саобраћаја и комуникација 2015, Новембар 2015. године, Саобраћајни факултет, Добој.

6. Резултат интервјуа са кандидатима

У складу са одредбама члана 2. Правилника о измјенама и допунама правилника о поступку и условима за избор академског особља Универзитета у Источном Сарајеву заказан је интервју са кандидатом, који је одржан 19. 1. 2017. године. Након одржаног интервјуа Комисија констатује да кандидат испуњава услове потребне за обављање послова у звању доцента.

7. Информација о одржаном предавању из наставног предмета уже научне области за коју је кандидат конкурисао, у складу са чланом 93. Закона о високом образовању РС (Службени гласник РС број: 73/10)

Комисија констатује да се на кандидата не односи члан 93. Закона о високом образовању (Службени гласник РС број 73/10), јер је већ била аганжована у настави на предметима из уже научне, односно образовне области за коју се бира.

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На основу Закона о високом образовању (Сл. гласник бр. 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, и 44/15), Статута Универзитета у Источном Сарајеву и члана 35 Правилника о поступку и условима избора академског особља на Универзитету у Источном, а имајући у виду научну и образовну дјелатност кандидата, те формалне законске услове за избор у звање доцента, комисија констатује да др Гордана Јотановић испуњава формалне законске услове за избор у наставно звање доцента. Кандидат посједује научни степен доктора наука у одговарајућој научној области, има објављене радове у области за коју се бира, такође посједује и наставничке способности с обзиром на дугогодишње искуство у образовном раду. Комисија предлаже Наставно-научном вијећу Електротехничког факултета и Сенату Универзитета у Источном Сарајеву да др Гордану Јотановић изабере у звање доцента за ужу научну област Информационе науке и биоинформатика, образовна област Рачунарска техника и информатика, на Саобраћајном факултету у Добоју, Универзитет у Источном Сарајеву.

Чланови Комисије:

1. _____
Др Срђан Дамјановић, ванредовни професор, ужа научна област Информационе науке и биоинформатика, Факултет пословне економије Бијељина, Универзитет у Источном Сарајеву, предсједник

2. _____
Др Ратко Дејановић, редовни професор, ужа научна област Рачунарске науке, Електротехнички факултет, Универзитет у Бања Луци, члан

3. _____
Др Данијел Мијић, доцент, ужа научна област Рачунарске науке, Електротехнички факултет, Универзитет у Источном Сарајеву, члан

IV ИЗДВОЈЕНО ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

Нема издвојених мишљења.

Источно Сарајево: 20. 1. 2017.