

# Књига наставника

## мр Весна Ружичић



### ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	Весна Ружичић (дев. Милић)
Година и место рођења	1975. г. Трстеник
Звање	Асистент
e-mail/web site	vesna.ruzicic@ftn.kg.ac.rs
Телефон	032/302-794
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	Техничко–технолошке науке
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука Чачак
Област и ужа специјалност	Информационе технологије и системи

### СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

#### ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ

Година	1998
Место	Чачак
Институција	Технички факултет Чачак
Наслов дипломског рада	Параметарско моделирање у 3D тела у Mechanical Desktopu
Област	Информационе технологије

#### МАГИСТАРСКА ТЕЗА

Година	2006
Место	Чачак
Институција	Технички факултет Чачак
Наслов тезе	Неки аспекти математичког моделирања у информатичком образовању
Област	Информационе технологије

#### ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

Година	
Место	
Институција	
Наслов дисертације	
Област	

### СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)		
2000.	Технички факултет Чачак	Стручни сарадник у лабораторији за рачунарство и информатику
2008.	Технички факултет Чачак	Асистент, научна област: Информационе технологије

2013.	Факултет техничких наука Чачак	Асистент, научна област: Информационе технологије и системи
2016.	Факултет техничких наука Чачак	Асистент, научна област: Информационе технологије и системи

## СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – УСАВРШАВАЊЕ

(стручно усавршавање у земљи и иностранству, студијски боравци, гостујући професор)

Година и трајање	

## НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

Година	Назив награде/признања

## КРАТКА СТРУЧНА БИОГРАФИЈА (остали подаци)

<p>Мр Весна Ружичић (дев. Милић) је рођена 17. јула 1975. год. у Трстенику. Основну школу је завршила са одличним успехом, као носилац Вукове дипломе. Средњу техничку школу, смер Машински техничар завршила је 1994. год. са одличним успехом. Вишу техничку школу у Трстенику завршила је октобра 1996. год., убрзаним студирањем петог семестра. Исте године у октобру је уписала Технички факултет у Чачку, Педагошко-технички одсек, који је завршила октобра 1998. год. и тиме стекла звање <b>Професор технике и информатике</b>.</p> <p>Непосредно по завршетку факултета школске 1998/99. год., уписује магистарске студије на истом факултету, научна област Информатика у образовању, смер Техника и информатика. Магистарску тезу под називом "Неки аспекти математичког моделирања у информатичком образовању" одбранила је 17. новембра 2006. год. на Техничком факултету, под менторством проф. др Малише Жижовића, и тиме стекла звање <b>магистар педагошко-техничких наука</b>.</p> <p>Од фебруара 2000. год. ради на Техничком факултету, као стручни сарадник у лабораторији за рачунарство и информатику.</p> <p>У априлу 2008. год. изабрана је у звање асистента, за ужу научну област Информационе технологије и системи.</p> <p>У фебруару 2015. године пријавила је докторску дисертацију под називом "Моделирање знања за развој и примене информационо - експертног система" на Факултету техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу.</p> <p>Од школске 1998/99. год., као студент последипломских студија била је ангажована на вежбама из предмета Техничко цртање са нацртном геометријом, Компјутерска графика и Основи рачунарства и информатике.</p> <p>Од заснивања радног односа на Техничком факултету, фебруара 2000. год., као стручни сарадник и даље изводи вежбе из наведених предмета.</p> <p>Од 2008. године изводи вежбе из предмета Информационо комуникационе технологије, Информациони системи, Пословне рачунарске апликације, Управљање пројектима електронског учења.</p> <p>Више пута је је била предавач на курсевима за информатичку обуку запослених и незапослених лица, за потребе Завода за тржиште рада, реализованих у организацији Техничког факултета у Чачку.</p> <p>Током изборног периода се усавршава и завршава додатне курсеве из области база података и географских информационих система:</p> <p>- курс Oracle академије - Database design and programming with SQL,</p>
---

- курс Oracle академије - PL/SQL programming,  
 - курс Intergrafa - Географски информациони системи.

## РЕЗУЛТАТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (M33)	Број 6
1. <b>Milić V.</b> , Nikolić R., Žižović M., Software choice for student evaluation via multicriteria analysis, Proceedings of III International conference "Informatics Educational Technology And New Media In Educationa", Sombor 2006, pp. 256-259, ISBN 8683097-51-X	
2. <b>Milić V.</b> , Damljanović N., Žižović M.: Graf obezbeđenja kvaliteta donatorskih projekata, Zbornik radova, 11. Međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću, ICDQM 2008, Beograd, jun 2008., str. 442-446, ISBN 1451-4966	
3. <b>Ružičić V.</b> , Blagojević M.: Quality assurance of e-learning through improvement of teaching materials, 3. International Conference on Information Societe Technology and Management - ICIST 2013, Kopaonik, mart 2013., str. 290-293, ISBN 978-86-85525-12-4	
4. Blagojević M., <b>Ružičić V.</b> : Evaluation of Web based intelligent e-learning report system, International conference on Information technology and development of education - ITRO 2013, Zrenjanin, jun 2013, str. 103-107, ISBN 978-86-7672-203-7	
5. <b>V. Ružičić</b> : Application of some tools and methods aimed at advancement of project management, 6th International Conference Science and higher education in fuction ofsustainable development - SED 2013, Užice, Oktober 2013., ISBN 978-86-83573-39-4	
6. Micić Ž., <b>Ružičić V.</b> : Innovation sources of knowledge for clustering standardized field of creativity, 6th International conference Technics and Informatics in Education - TIO 2016, Čačak, 28-29 May, 2016., pp. 250-257, ISBN 978-86-7776-192-9	

Рад у часопису међународног значаја (M23)	Број 1
1. <b>Ružičić V.</b> , Blagojević M.: Geomedia application Tools in Spatial Data Integration, Metalurgia International, ISSN 1582-2214, Volume: 18, Issue: 4, 2013, pp. 259-261.	

Рад објављени у научном часописима (M53)	Број 1
1. <b>Blagojević M.</b> , <b>Ružičić V.</b> , „Evaluation of Web based intelligent e-learning report system“, Journal for Information technology, education development and teaching methods of technical and natural sciences, Volume 3, Number 1, december 2013., pp. 89-93, ISSN 2217-7949	

Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини (M63)	Број 22
1. <b>Milić V.</b> , Djurčić D., Žižović M.: Indeks neodređenosti realizacije projekta, Zbornik radova VIII Internacionalnog simpozijuma YUPMA, str. 324-327, Zlatibor, 2004.	
2. Žižović M., Djurčić D., <b>Milić V.</b> : Opšti indeks neodređenosti realizacije projekta, Zbornik radova IX Internacionalnog simpozijuma YUPMA, str. 177-181, Zlatibor, 2005.	
3. Nikolić R., <b>Milić V.</b> , Žižović M.: Uporedna analiza matematičkog obrazovanja informatičara sa naših i jednog Univerziteta u SAD-u, Zbornik radova II međunarodne naučno-stručne konferencije Informatika, obrazovna tehnologija i novi mediji u obrazovanju, Vol. 1. str. 160-163, ISBN 86-83097-31-5, Sombor, 2005.	
4. Žižović M., <b>Milić V.</b> : Logički okvir projekta, XXXI JUPITER konferencija, 4.5-4.7, Zlatibor, 2005.	
5. <b>Milić V.</b> , Nikolić R., Žižović M.: Obavljanje različitih poslova u toku studiranja preko interneta na univerzitetima, XI Konferencija o računarskim naukama i informatičkim tehnologijama - YU INFO 2005., Kopaonik, 2005.	
6. Nikolić R., <b>Milić V.</b> , Žižović M.: Višekriterijumska analiza programa za samoevaluaciju studenata, XII Konferencija o računarskim naukama i informatičkim tehnologijama - YU INFO 2006, Kopaonik,	

2006., ISBN 86-85525-01-2

7. Žižović M., Đurčić D., **Milić V.**: Indeks neodređenosti realizacije projekta u promenljivom okruženju, Zbornik radova XII Internacionalnog simpozijuma projektnog menadžmenta YUPMA, str. 204-307, Zlatibor, maj 2008.
8. Blagojević M., **Milić V.**: Jedan primer transformacije klasičnih udžbenika u elektronske materijale za učenje, 2. Međunarodna Konferencija, Tehnika i informatika u obrazovanju-TIO 2008, Zbornik radova, Čačak, maj 2008. god., str. 380-385, ISBN 978-86-7776-062-5
9. M. Žižović, N. Damljanović, **V. Milić**: One approach of garanties of donation projects quality, Simpozijum o operacionim istraživanjima - SYM-OP-IS 2008, Soko Banja, Septembar 2008., 417-419, ISBN978-86-7395-428-2
10. **Ružičić V.**, Nikolić R., Žižović M.: Elektronski materijali za konbinovani način učenja, XVI Konferencija o računarskim naukama i informatičkim tehnologijama - YU INFO 2010, Kopaonik 2010., ISBN 978-86-85525-05-6
11. **Ružičić V.**, Nikolić R., Žižović M.: Primena elektronskih materijala za proveru znanja na daljinu, XVII Konferencija o računarskim naukama i informatičkim tehnologijama - YU INFO 2011, Kopaonik 2011., str. 43-45, ISBN 978-86-85525-08-7
12. **Ružičić V.**, Blagojević M.: Geomedia-osnove i primena u integraciji prostornih podataka geografskih informacionih sistema, 6. Međunarodni simpozijum, Tehnologija, informatika i obrazovanje za društvo učenja i znanja-TIO6, Tehnički fakultet Čačak, Jun 2011., ISBN 978-86-7776-127-1
13. Todorović D., **Ružičić V.**: SWOT analiza u školskom razvojnom planiranju, 6. Međunarodni simpozijum, Tehnologija, informatika i obrazovanje za društvo učenja i znanja - TIO6, Tehnički fakultet Čačak, jun 2011., ISBN 978-86-7776-127-1
14. **Ružičić V.**, Todorović D.: Smanjenje opterećenosti učenika primenom NTC metode, Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Reinženjering poslovnih procesa u obrazovanju - RPPO11, Tehnički fakultet Čačak, septembar 2011., str. 366-370, ISBN 978-86-7776-128-8
15. **Ružičić V.**, Blagojević M.: Prilog kreiranju GIS laboratorijskih vežbi, 4. Međunarodna konferencija, Tehnika i informatika u obrazovanju - TIO 2012, Tehnički fakultet Čačak, Jun 2012., ISBN 978-86-7776-138-7
16. Žižović M., Nikolić R., **Ružičić V.**: Neki aspekti uticaja informaciono komunikacionih tehnologija na upravljanje znanjem, IXX Konferencija o računarskim naukama i informatičkim tehnologijama - YU INFO 2013, Kopaonik, mart 2013., str. 265-268, ISBN 978-86-85525-11-7
17. Žižović M., **Ružičić V.**, Damljanović N., Đurčić D.: Jedan pristup ocene radnih strategija, Simpozijum o operacionim istraživanjima-SYM-OP-IS 2013, Zlatibor, septembar 2013., str. 593-596, ISBN 978-86-7680-286-9
18. Maksimović M., **Ružičić V.**: Izrada Powerpoint prezentacija i njihov uticaj na motivisanost i uspeh učenika, Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Reinženjering poslovnih procesa u obrazovanju - RPPO13, Fakultet tehničkih nauka, Čačak, septembar 2013., str. 344-355, ISBN 978-86-7776-143-1
19. Мицић, Ж., **Ружић, В.**, Трендови иновирања знања у једној стандардизованој области стваралаштва са фокусом на подобласт квалитета, 10. Међународни симпозијум Истраживања и пројектовања за привреду - ИИПП, Београд, Зборник радова, стр. 201-208, 11-13. децембар 2014., ISBN 978-86-84231-35-4
20. **Ружић, В.**, Мицић, Ж., Континуирано праћење трендова извора знања по кластерима интензитета иновативности, 11. Међународни симпозијум Истраживања и пројектовања за привреду - ИИПП, Београд, Зборник радова, стр. 114-123, 22-23. децембар 2015, ISBN 978-86-84231-38-5
21. **Ružičić V.**, Micić, Ž., Koliko studijski programi prate međunarodne ISO i nacionalne SRPS standarde?, XXIII skup Trendovi razvoja: Položaj visokog obrazovanja i nauke u Srbiji, Zlatibor, 22-24. februar 2017, Tema 5.2: Akreditacija, str. 364-367, ISBN: 978-86-7892-904-5
22. Micić Ž., **Ružičić V.**, Tasić D., Intenzitet inoviranja znanja u visokom obrazovanju na platformi standardizacije, XXIII skup Trendovi razvoja: Položaj visokog obrazovanja i nauke u Srbiji, Zlatibor, 22-24.

**РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА**

Предавања	Наставни предмети – курсеви	Година
На матичном факултету	Техничко цртање са нацртном геометријом	2000-2003
	Компјутерска графика	2000-2003
	Основи рачунарства и информатике	2003-2008
	Информационо комуникационе технологије	2003-2012
	Информациони системи	2008-
	Пословне рачунарске апликације	2010-2014
	Рачунарске апликације	2014-
	Информационе технологије	2008-
	Управљање пројектима електронског учења	2018-
	Управљање ИТ пројектима	2014-
На другом универзитету (назив и седиште институције)		
На страном универзитету (назив и седиште институције)		
Остало		

**УЧЕШЋЕ У РАЗВОЈУ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА, НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ, ОДНОСНО, УМЕТНИЧКОГ СТВАРАЛАШТВА И РАДУ ПОСЛОВОДНИХ И СТРУЧНИХ ОРГАНА И ОРГАНИЗАЦИЈА**

	Назив органа или тела
На матичном факултету	Члан Савета Факултета техничких наука, од 31. марта 2013. до 31. марта 2016. године
	Члан Наставно-научног већа
	Секретар Катедре за информационе технологије
На универзитету	
На нивоу Републике, територијалне аутономије или локалне самоуправе	
На дужности органа пословођења	
Остало	

**РЕКАПИТУЛАЦИЈА ОСНОВНИХ ПОДАТАКА ПРЕМА ПРАВИЛНИКУ  
МИНИСТАРСТВА ПРОСВЕТЕ ("Службени гласник" бр. 21 од 14. марта 2006)**

Редни број	Подаци о наставнику	Садржина
1.	Број уписа у Регистар	
2.	Име, име једног родитеља и презиме	ВЕСНА, СТЕВАН, РУЖИЧИЋ
3.	Датум, општина и држава рођења	17. 07. 1975. г., Трстеник, Србија
4.	Пол	женски
5.	Лични (ЈМБГ) број	1707975787028
6.	Држављанство	Српско
7.	Адреса становања	Кужељева 12/10, 32000 Чачак
8.	Телефон и електронска пошта	032/343-947, vesna.ruzicic@ftn.kg.ac.rs
9.	Високошколска установа у којој је запослен са пуним радним временом	Факултет техничких наука Чачак
10.	Високошколска установа у којој је додатно радно ангажован	Не
11.	Датум запослења у високошколској установи	1. фебруар 2000. г.
12.	Подаци о ранијем запослењу	-
13.	Година првог запослења	2000.
14.	Укупан радни стаж	17 година
15.	Знање страних језика	Активно: енглески, италијански Пасивно: руски
16.	Стручно, академско и научно звање	- Професор технике и информатике - Магистар педагошко-техничких наука. - Асистент
17.	Назив завршног, односно магистарског рада, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је рад браћен	Неки аспекти математичког моделирања у информатичком образовању, проф. др Малиша Жижовић, 17. новембар 2006., Технички факултет Чачак
18.	Назив докторске дисертације, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је дисертација браћена	
19.	Назив, број акта о признавању стране високошколске исправе	
20.	Наставничко звање, датум избора у звање и високошколска установа која је извршила избор у звање	Асистент, 1. 08. 2013., Факултет техничких наука Чачак
21.	Рок за реизбор или избор у више звање	30. 07. 2019. године
22.	Ужа област за коју је наставник биран	Информационе технологије и системи
23.	Чланство у САНУ	
24.	Обављено научно и стручно усавршавање у иностранству (најмање три месеца)	
25.	Учешће у научним пројектима (назив пројекта, руководилац пројекта, трајање пројекта, назив носиоца пројекта)	
26.	Функција на високошколској установи	