

Књига наставника

ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	Марија Благојевић
Година и место рођења	Чачак
Звање	Асистент
e-mail/web site	marija.blagojevic@ftn.kg.ac.rs
Телефон	032 302 719
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	Примењена информатика
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет у Крагујевцу, Факултет техничких наука у Чачку, Катедра за Информационе технологије
Област и ужа специјалност	

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ

Година	2007.
Место	Чачак
Институција	Технички факултет
Наслов дипломског рада	Упоредни преглед и анализе програмских језика кроз 12 аспеката ИТ
Област	Информационе технологије

МАГИСТАРСКА ТЕЗА

Година	
Место	
Институција	
Наслов тезе	
Област	

ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА

Година	
Место	
Институција	
Наслов дисертације	
Област	

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)		
2008	Асистент	
2011	Асистент	

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – УСАВРШАВАЊЕ

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

Година и трајање	

--	--

НАГРАДЕ И ПРИЗНАЊА

Година	Назив награде/признања

КРАТКА СТРУЧНА БИОГРАФИЈА (остали подаци)

-

РЕЗУЛТАТИ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Списак резултата M13 Научна књига и монографија националног значаја	Број 5	Укупан Р
1.		

Списак резултата M21, M22, M23 Рад у водећем часопису међународног значаја.	Број 1	Укупан Р
Категорија M21 Рад у врхунском међународном часопису 1. Micić Živadin, Micić Miloš, Blagojević Marija, "ICT innovations at the platform of standardisation for knowledge quality in PDCA", Computer Standards and Interfaces, Volume 36, Issue 1, (2013) pp. 231-243. ISSN 0920-5489 Категорија M23 Рад у међународном часопису 1. Blagojević Marija, Barić Sava, "Appliance of OLAP and web mining techniques in analysis of behaviour patterns", Technics Technologies Education Management, Volume 6, Number 2, (2011) pp. 382-391. ISSN 1840-1503 2. Blagojević Marija, "The application of clustering in the analysis of users' behavior patterns", Technics Technologies Education Management Volume 6, Number 4, (2011) pp. 1327-1332. ISSN 1840-1503 3. Blagojević Marija, Micić Živadin, "A web-based intelligent report e-learning system using data mining techniques", Computers and Electrical Engineering, Volume 39, Issue 2, (2013) pp. 465-474. ISSN 0045-7906 4. Ružičić Vesna, Blagojević Marija, "Geomedia Application Tools in Spatial Data Integration", Metalurgia International, Volume 18, Number 3, (2013) pp. 259-261. ISSN 1582-2214 5. Blagojević Marija, Božović Maja, Milošević Marjan, "Modeling and Implementation of Medical Information Systems: Use Case "Medical Examination Appointments" ", Metalurgia International, Volume 18, Number 3, (2013) pp. 202-205. ISSN 1582-2214 6. Petrović Slobodan, Micić Živadin, Blagojević Marija, Stanković Nebojša, "EQMx12 MODEL OF EXCELLENCE FOR IS IMPROVEMENT - On the examples of higher education institutions", Technics Technologies Education Management, Volume 8, Number 1, (2013) pp.148-157. ISSN 1840-1503 7. Blagojević Marija, Milošević Marjan, "Collaboration and learning styles in pure online courses: an action research", Journal of Universal Computer Science, Volume 19, Number 7, (2013) pp. 984-1002. ISSN 0948-695x 8. Micić Živadin, Blagojević Marija, Micić Miloš, "Innovation and knowledge trends through standardisation of IT applications", Computer Standards and Interfaces, Volume 36, Issue 2, (2014) pp. 423-434. ISSN 0920-5489		

--

Уџбеници и приручници	Број: 17
1. Програмски језик Ц-Збирка задатака, Урошевић Владе, Ристић Олга, Благојевић Марија, Савић Биљана, издавач Факултет техничких наука Чачак, 2013. Научно-наставно веће Факултета техничких наука у Чачку Универзитета у Крагујевцу је одлуком број 8-719/25 од 24.4.2013. одобрило издавање и штампање ове збирке. ИСБН 978-86-7776-151-6 2. Програмски језик Ц-Збирка задатака, Урошевић Владе, Ристић Олга, Благојевић Марија, Савић Биљана, издавач Висока школа техничких струковних студија Чачак, 2013. Наставно веће Високе школе техничких струковних студија Чачку је одлуком број 487/13-6 од 26.4.2013. одобрило издавање и штампање ове збирке. ИСБН 978-86-86139-67-2 3.	

Списак резултата М33 Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини.	Број 9	Укупан Р
1. Blagojević Marija, "Integrating web mining and pedagogical theory for detection behaviour patterns of online learner", IETC 2010 International Educational Technology Conference, April, 26 – 28th, Istanbul, pp. 821-824. http://www.iet-c.net/pdf.php?id=1929 2. Blagojević Marija "Comparison possibilities of k-means and HAC clustering in analysis of users' patterns of behavior", 1st International Conference on Information Society Technology and Management, Kopaonik, 7-8th March 2011. Proceedings, pp. 24-28. (ISBN 978-86-85525-07-0) 3. Micić Živadin, Blagojević Marija, Stanković Nebojša, Božović Maja, "Razvoj i primene međunarodnih standarda u e-učenju", XVI Naucno stručni skup Informacione tehnologije, Zabljak, 22-26th February 2011, Proceedings, pp. 59-63. (ISBN 978-86-7664-097-3) 4. Blagojević Marija, Milošević Marjan, Milošević Danijela, "Do IT and medicine students e-learn in the same way: Analysis considering collaborative modules", The Second International Conference on e-Learning - eLearning-2011, Belgrade, September 29-30.2011, pp. 190-193. (ISBN 978-86-912685-5-8) 5. Blagojević Marija, Barić Sava, "The appliance of OLAP and Microsoft SQL Server Analysis Services in the analysis of user behavior patterns", XLVI International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies, 29-1st July 2011. Proceedings , pp. 1025-1028 (ISBN 978-86-6125-033-0) 6. Blagojević Marija, Barić Sava, Micić Živadin, "Adaptive e-courses design based on web mining", International conference on Information technology and development of education, 1st July 2011. Proceedings, pp. 279-285. (ISBN: 978-86-7672-134-4) 7. Blagojević Marija, "Analysis of relation teacher-student in e-environment: To whom a student preferably addresses to on a forum", 2nd International Conference on Information Society Technology and Management, Kopaonik, 29th February-3rd March 2012. Proceedings (ISBN 978-86-85525-07-0) 8. Blagojević Marija, Stanković Nebojša, Micić Živadin, "Analysis of the use of the Internet among children of school age" International conference on Information technology and development of education, 29th June 2012. Proceedings, pp. 388-394. (ISBN: 978-86-7672-167-2) 9. Ružičić Vesna, Blagojević Marija, "Quality assurance of e-learning through improvement of teaching materials", 3rd International Conference on Information Society Technology and Management, Kopaonik, 3rd-6th March 2013. Proceedings, pp. 290-293. (ISBN: 978-86-85525-12-4)		

10. **Blagojević Marija**, Ružičić Vesna, "Evaluation of Web based intelligent e-learning report system", International conference on Information technology and development of education, 29th June 2013. Proceedings, pp. 103-107. (ISBN: 978-86-7672-203-7)

Списак резултата P61 Рад у водећем часопису националног значаја	Број 14	Укупан Р
1.		

Списак резултата M52 Рад у часопису националног значаја	Број 4	Укупан Р
1. Blagojević Marija, "Standardizacija veb majninga sa posebnim osvrtom na standard zasnovane na XML-u", Tehnika-Kvalitet, Standardizacija i metrologija", Volume 10, Number 4, (2010) pp 1-4. Savez inženjera i tehničara, ISSN 1450-989X 2. Blagojević Marija, "Korišćenje tehnika 'web mining-a' za dobijanje preporuka pri kreiranju idealnog modela elektronskih kurseva", Inovacije u nastavi časopis za savremenu nastavu, Volume 23, Number 4 (2010), str. 68-86. ISSN 0352-2334 3. Blagojević Marija, Micić Živadin, "Adapting e-courses using data mining techniques-PDCA approach and quality spiral", International Journal for Quality Research, Volume 7, Number 3 (2013), str. 3-14. ISSN 1800-6450		

Списак резултата M63 Рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини	Број 39	Укупан Р
--	------------	----------

- **Blagojević Marija**, Milić Vesna, "Jedan primer transformacije klasičnih udžbenika u elektronske materijale za učenje", Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju TIO, Zbornik radova, ISBN 978-86-7776-062-5, Čačak, maj, 2008, str. 380-385
- Urošević Vlade, **Blagojević Marija**, "Uporedne analize programskih jezika kroz 12 standardizovanih aspekata informacionih tehnologija", Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju TIO, Zbornik radova, ISBN 978-86-7776-062-5, Čačak, maj, 2008, str. 507-512
- **Blagojević Marija**, Petrović Radojica, "Evaluacija nastave metodike informatike na Tehničkom fakultetu Čačak", Konferencija Tehnologija, informatika, obrazovanje za društvo učenja i znanja, Zbornik radova, ISBN 978-86-7892-177-3, Novi Sad, maj 2009, str. 428-437.
- **Blagojević Marija**, "Kolaborativno učenje u nastavi programskih jezika", Konferencija Tehnologija, informatika, obrazovanje za društvo učenja i znanja, Zbornik radova, ISBN 978-86-7892-177-3, Novi Sad, maj 2009, str. 288-293.
- **Blagojević Marija**, "SCORM paketi u nastavi programskih jezika", Konferencija Tehnologija, informatika, obrazovanje za društvo učenja i znanja, Zbornik radova, ISBN 978-86-7892-177-3, Novi Sad, maj 2009, str. 293-299.
- **Blagojević Marija**, "Primena web mining-a u obrazovanju", Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju TIO, Zbornik radova, ISBN 978-86-7776-105-9, str.739-742, Čačak, maj 2010.
- **Blagojević Marija**, Urošević Vlade, "Mogućnosti primene VoiceXML-a u obrazovanju", YU INFO 2009, Zbornik radova CD, ISBN 978-86-85525-04-9, Kopaonik, mart, 2009.
- **Blagojević Marija**, Stanković Milena, "XML šema kao templejt za opis SCORM sadržaja", YU INFO 2009, Zbornik radova CD, ISBN 978-86-85525-04-9, Kopaonik, mart 2009.
- Micić Živadin, **Blagojević Marija**, "Standardization of representation knowledge in IT", Technology, Informatics And Education for Learning And Knowledge Society, 6th International Symposium, Technical Faculty Čačak, 3-5th June 2011. Proceedings, 726-731. ISBN: 978-86-7776-127-1
- Ružičić Vesna, **Blagojević Marija**, "Geomedia-Osnove i primena u integraciji prostornih podataka geografskog informacionog sistema", 6th International Symposium, Technical Faculty Čačak, 35th June 2011. ISBN: 978-86-7776-127-1

- Milošević Danijela, **Blagojević Marija**, Božović Maja, "Primena savremenih informaciono komunikacionih tehnologija u nastavi medicine" 6th International Symposium, Technical Faculty Čačak, 35th June 2011. ISBN: 978-86-7776-127-1
- **Blagojević Marija**, Božović Maja, Petrović Suzana, Milošević Danijela, Devedžić Goran, "An approach to modeling medical information systems", Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju - TIO 2012, Zbornik radova, Čačak, 1-3 jun 2012, str. 588-595. ISBN 978-86-7776-138-7
- **Blagojević Marija**, Micić Živadin, Stanković Nebojša, "Analiza korišćenja Moodle sistema za upravljanje učenjem", Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju - TIO 2012, Zbornik radova, Čačak, 1-3 jun 2012, str. 487-493. ISBN: 978-86-7776-138-7
- Micić Živadin, **Blagojević Marija**, "Inovacijama ka napretku učenja - na primerima standardizacije IT i sveukupnog stvaralaštva", Konferencija Tehnika i Informatika u Obrazovanju - TIO 2012, Zbornik radova, Čačak, 1-3 jun 2012, str. 264-270. ISBN: 978-86-7776-138-7
- Ružičić Vesna, **Blagojević Marija**, "Prilog kreiranju GIS laboratorisjkih vežbi", Konf

Преводи	Број 1
1.	

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

Списак пројеката	Број 5
1. TEMPUS SIQAS-Internal Quality Assurance at Serbian Universities, učesnik radionica o kvalitetu obrazovanja, i završnih konferencija, kao i na seminaru za mlade nastavnike	

УЧЕШЋЕ НА ПРОЈЕКТИМА ЗАЈЕДНИЦА НАУКЕ И МИНИСТАРСТВА ЗА НАУКУ

	Број 13
1. "Razvoj novih informaciono-komunikacionih tehnologija, korišćenjem naprednih matematičkih metoda, sa primenama u medicini, energetici, telekomunikacijama, e-upravi i zaštiti nacionalne baštine", projekat iz programa Integralnih Interdisciplinarnih Istraživanja koji se finansira od strane Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj RS u periodu od 01.01.2011. do 31.12.2014. godine, evidencioni broj projekta: III 44006, rukovodilac projekta: Dr Zoran Ognjanović, Matematički institut Srpske Akademije nauka i umetnosti.	
2. "Primena biomedicinskog inženjeringa u pretkliničkoj i kliničkoj praksi", broj projekta 41007. Projekat podržan od Ministarstva za nauku i zaštitu životne sredine Republike Srbije. Nosilac projekta: Mašinski fakultet u Kragujevcu. Rukovodilac: prof. dr Nenad Filipović (2011 - 2014)	

ВОЂЕЊЕ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА

Списак докторских дисертација	Број
1.	

ВОЂЕЊЕ МАГИСТАРСКИХ ТЕЗА

Списак магистарских теза	Број 2
1.	

УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ ДОКТОРСКИХ ДИСЕРТАЦИЈА

Списак докторских дисертација	Број 9

УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА ЗА ОДБРАНУ МАГИСТАРСКИХ ТЕЗА

Списак магистарских теза	Број 9
1.	

РЕЦЕНЗИЈА УЏБЕНИКА, ПРИРУЧНИКА И МОНОГРАФИЈА

Списак рецензија	Број 17
------------------	---------

1.

УРЕЂИВАЊЕ ЧАСОПИСА

Списак уређивања часописа	Број 1
1. Рецензент часописа "Computers and Electrical Engineering"	

ОБРАЗОВАЊЕ ЗА КВАЛИТЕТ

Списак семинара и курсева	Број 21
-курс Oracle академије-"Database design and programming with SQL"; -курс Oracle академије-"PL/SQL programming"; -курс Интерграфа-"Географски информациони системи"; -онлајн курс Стенфорд Универзитета у области машинског учења -курс "Дизајн и анализа алгоритама", летњи семестар 2012/2013. на Математичком институту САНУ -курс Oracle академије-"Java Fundamentals" , октобар/новембар 2013. године	

КОНСАЛТИНГ УСЛУГЕ У ОБЛАСТИ РАЗВОЈА СИСТЕМА КВАЛИТЕТА

Списак организација	Број 10
1.	

РЕЗУЛТАТИ ПЕДАГОШКОГ РАДА

Предавања	Наставни предмети – курсеви	Година
На матичном факултету	Примене ИТ-Практикум 1 Методика информатике Програмски језици ИТ у образовању Практичан рад Принципи програмирања Програмирање Увод у програмирање Информациони системи Електронско учење Информационе технологије	од 15.10. 2007. до данас од 15.10.2007. до данас од 15.1.2008. до данас од 6.10. 2008. до данас од 6.10. 2008. до данас од 6.10. 2008. до данас од 6.10. 2008. до данас
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 Комисије за самовредновање на Факултету техничких наука
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	Марија Драгован Благојевић
3.	Датум, општина и држава рођења	
4.	Пол	Женски
5.	Лични (ЈМБГ) број	
6.	Држављанство	Српско
7.	Адреса становања	
8.	Телефон и електронска пошта	032 302 719, marija.blagojevic@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	
11.	Датум запослења у високошколској установи	15.10.2007.
12.	Подаци о ранијем запослењу	
13.	Година првог запослења	2007.
14.	Укупан радни стаж	
15.	Знање страних језика	активно: енглески пасивно: француски, руски
16.	Стручно, академско и научно звање	
17.	Назив завршног, односно магистарског рада, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је рад брањен	
18.	Назив докторске дисертације, име ментора, датум одбране и високошколска установа на којој је дисертација брањена	
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, 1.6.2008., Технички факултет у Чачку Реизбор: 12.6.2011.
21.	Рок за реизбор или избор у више звање	3 године
22.	Ужа област за коју је наставник биран	Примењена информатика
23.	Чланство у САНУ	
24.	Обављено научно и стручно усавршавање у иностранству (најмање три месеца)	

25.	Учешће у научним пројектима (назив пројекта, руководиоца пројекта, трајање пројекта, назив носиоца пројекта)	"Развој нових информационо-комуникационих технологија, коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, енергетици, телекомуникацијама, е-управи и заштити националне баштине", пројекат из програма Интегралних Интердисциплинарних Истраживања који се финансира од стране Министарства за науку и технолошки развој РС у периоду од 01.01.2011. до 31.12.2014. године, евиденциони број пројекта: III 44006, руководилац пројекта: Др Зоран Огњановић, Математички институт Српске Академије наука и уметности. "Примена биомедицинског инжињеринга у претклиничкој и клиничкој пракси", број пројекта 41007. Пројекат подржан од Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије. Носилац пројекта: Машињски факултет у Крагујевцу. Руководилац: проф. др Ненад Филиповић (2011 - 2014)
26.	Функција на високошколској установи	Асистент, члан Комисије за самовредновање