

БИОГРАФИЈА

ОСНОВНИ ПОДАЦИ

Име и презиме	Небојша Ђорђевић
Година и место рођења	1964., Ниш
Звање	Доцент
e/mail/web site	djnebojsa@mts.rs
Универзитет, факултет, организациона јединица	Универзитет Привредна академија у Новом Саду Факултет примењених наука у Нишу
Поље, област	Информационе технологије и Рачунарство и Информатика

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ДИПЛОМЕ

ОСНОВНЕ СТУДИЈЕ	
Година	1987.
Место	Загреб
Институција	Техничка војна академија КоВ
Наслов дипломског рада	Конфигурисање оперативних система за интерактиван рад
Област	Рачунарска техника и информатика
МАГИСТАРСКЕ/МАСТЕР СТУДИЈЕ	
Година	2001.
Место	Ниш
Институција	Универзитет Ниш, Електронски факултет
Наслов магистарског рада	Модел корисничког интерфејса географског информационог система за специјалне намене
Област	Рачунарска техника и информатика
ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ	
Година	2016
Место	Ниш
Институција	Универзитет Ниш, Електронски факултет
Наслов докторске дисертације	Развој свеобухватне методе евалуације употребљивости Web заснованих географских информационих система за специјалне намене
Област	Рачунарска техника и информатика

СТРУЧНА БИОГРАФИЈА – ЗВАЊА

Година избора (реизбора)	Наставно-научна звања	Установа	Поље и област
2020.	Доцент	Универзитету Унион – „Никола Тесла“ Београд	Информационе технологије и Рачунарство и Информатика

РЕЗУЛТАТ НАУЧНО ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА – цитираност 1475, х – индекс = 20

Радови публиковани у међународним научним часописима		М
1		
2		
3		
4		
5		

Радови саопштени на научним скуповима		М
1	Nebojša Đorđević , Dejan Rančić, Olivera R. Pronić-Rančić i Uwe Siart, “ <i>Fleksibilnost: Ključni faktor upotrebljivosti Web aplikacija</i> ”, Zbornik radova YU INFO 2018, pp. 245-249, Kopaonik, mart 2018., ISBN: 978-86-85525-21-6, http://www.yuinfo.org/	M63
2	Nebojša Đorđević , “ <i>Kognitivni aspekti interakcije čoveka i računara</i> ”, KONFERENCIJE SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM 38. Konferencija održavalaca Srbije i 1. Konferencija napredne tehnologije u funkciji razvoja privrede, Vrnjačka Banja, Serbia, 7.3, pp. 328-336, 01-03.06. 2022, ISBN: 978-86-6211-138-8, https://napredneteh.vtsns.edu.rs/NTP_2022/Zbornik_radova_NTP_2022.html	M33
3	A1.Nebojša Đorđević , Dejan Rančić, “Evaluation of Human Cognitive Characteristics in Interacion with Computer“,in: Shane Pinder (ed): Advances in Human-Computer Interaction,Publlished by: 978-953-7619-15-2. http://www.intechweb.org/downloadpdf/?id=543&PHPSESSID=bci80f12ost92o8ujc29u4nvp7	M14
Б. Радови објављени у часописима међународног значаја(M20)		
Б1	Nebojša Đorđević ,Branimir S. Jakšić, Ana Matović, Marija Matović,Marko Smilić,“Moments of Microdiverity EGC receivers and Maacrodiversity SC Receiver Output Signal over Gamma Shadowed Nakagami-m,Multipath Fading Channel,“Journal of Electrical Engineering-Elektrotechnicky Casopis,vol.66, no. 6, 2015,pp.348-351.,Slovak University of Technology, Faculty of Electrical Engineering and Information Technology,DOI:10.2478/jee-2015-0058,Print ISSN 1335-3632,On-line ISSN 1339-309X. http://iris.elf.stuba.sk/JEEEC/	M23
Ц. Зборници међунараодних скупова(M30)-Саопштење са међународног скупа штампано у целини		
Ц1	Nebojša Đorđević ,Dejan Rančić,Petar Spalević,“Development of a Methodology for Evaluating the Quality in Use of WebGIS applications“,24h TELECOMMUNICATIONS FORUM-TELFOR 2016.,Belgrade,Serbia,22-23 November 2016, ISBN: 978-86-7466-649-4, Invited presentation , http://www.telfor.rs/files/Program%20TELFOR%202016.pdf	M32
	N.D.Đorđević , D.D.Rančić and P.Spalević,“Developement of a methodology for evaluating the quality in use of Web GIS applications,“2016 24h Telecommunications Forum (TELFOR),Belgrade, 2016, pp. 1-2. Doi: 10.1109/TELFOR.2016.7818935 ISBN: 978-1-5090-4086-5, Available:IEEE Xplore, URL:http://ieeexplore.ieee.org/stamp.jsp?tp=&arnumber=7818703 {Accessed:17 Feb.2017}.	
Ц2.	Nebojša Đorđević ,Dejan Rančić,“Cognitive model extension fo HCI“,XLII International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies- ICEST 07, Ohrid Macedonia,pp 527-530, June 24-27, ISBN: 9989-786-06-2, http://icest2007.uklo.edu.mk/	M33
Ц3.	Nebojša Đorđević ,Dejan Rančić,Aleksandar Dimitrijević,“Evaluation of User Cognitive Abilities for HCI“,Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on Computers,Published by WSEAS Press, Agios Nikolaos,Crete Island,Greece,pp.468-473, July 26-28,2007,ISSN:1790-5117, ISBN: 978-960-8457-95-9. http://www.wseas.us/e-library/conferences/2007csc/papers/561-523.pdf	M33
Ц4.	Nebojša Đorđević ,Dejan Rančić,“Software Tool for Evaluation of Human Cognitive Characteristics in Interaction with Computer“,Proceedings of the 8th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite,Cable and Broadcasting Services-TELSIKS 2007,Niš,Serbia,pp.446-449, September 2007,ISBN:978-1-4244-1467-3.	M33
Ц5.	Nebojša Đorđević ,Dejan Rančić,“Human performance measurement in interaction with computer“, XLIII Insternational Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies-ICEST 08,Niš,Serbia,pp.419-422,25-27.June,2008,ISBN:978-86-85195-60-0, http://www.icest.medianis.net/	M33
Ц6	Nebojša Đorđević ,Dejan Rančić, „Determining the importance of the usability attributes of Web-based GIS applications“ XLVIII International Scientific Conference on Information,Communication and Energy Systems and Technologies – ICEST 13,Ohrid,Lmacedonia,pp.535-538,26-29.June,2013,ISBN:978-9989-786-89-1, http://www.icest.medianis.net/	M33

Ц7	Neboša Đorđević,Dejan Rančić,Ivan Vulić „The relative importance of the usability factors for Web Portals“,Procceedings of the 11th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite,Cable and Broadcasting Services –TELSIKS 2013,Niš,Serbia,pp .446-449,Oktober,2013,ISBN:978-1-4244-1467-3. http://www.telsiks.org.rs/	
Ц8.	Tamara Đorđević,Nebojša Đorđević,“Human Information Processor Model in Human-Computer Interaction“, Book of abstracts.Scientific-professional conference:CURRENT TRENDS IN PSYCHOLOGY, Faculty of Philosophy,Novi Sad, Serbia,pp. 264-266,Oktober 11-13, 2013,ISBN: 978-86-6065-174-9.	M34
Ц9	Nebojša Đorđević,Dejan Rančić,Rajko Simić „Usability Model lfor evaluating the usability of Web-based GIS applications“,XLIX International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies –ICEST 14 ,Nis,Serbia,CSI.3,pp.255-258,25-27.June,2014,ISBN:978-86-6125-109-2, http://www.icest.medianis.net/	M33
Д	Часописи националног значаја и међународни часописи који нису на СЦИ листи-Радови саопштени на скуповима националног значаја штампани у целини	
Д1	Nebojša Đorđević,Dejan Rančić,“Testing cognitive characteristics of users in interaction with computer“ WSEAS Transactions on Information Science And Applications,Published by WSEAS (The World Scientific and Engineering Academy and Society),Volume 5,Issue 3, pp. 300-305, March 2008,ISSN:1790-0832, http://www.wseas.us/e-library/transactions/information/2008/25-579.pdf	M52
Д2	Nebojša Đorđević.“Standardi kvaliteta softvera.“Vojnotehnički glasnik / Military Technical Courier,vol.65, no.1, 2017,ISSN: 0042-8469,e-ISSN: 2217-4753,DOI broj članka: 10:5937/vojtehg 10668. www.vtg.mod.gov.rs	M52
Д3	Nebojša Đorđević“Upotrebljivost:Ključna karakteristika kvaliteta softvera.“Vojnotehnički glasnik /Military Technical Courier,vol.65,no 2,2017,ISSN: 0042-8469,e-ISSN: 2217-4753,DOI broj članka: 10.5937/vojtehg 11028. www.vtg.mod.gov.rs	M52
Д4	Nebojša Đorđević,“Evaluacija upotrebljivost web aplikacija“.Vojnotehnički glasnik/Military Technical Courier,vol.65,no 3,2017,ISSN:0042-8469,e-ISSN:2217-4753,DOI broj članka: 10.5937/vojtehg65-11319. www.vtg.mod.gov.rs	M52
E.	Zbornici skupov nacionalnog značaja(M60)-Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampani u celini(M63)	
E1.	Đorđević N., Vulić I,“Model GIS-a osmatranje situacije u vazдушном простору“, XL konferencija ETRAN,Budva,3-6 jun 1996,pp 193-196.	M63
E2	Vulić I., Đorđević N., „Procesori upita u inteligentnim informacionim sisteima“,XL konferencija ETRAN,Budva,3-6.jun 1996,pp 302-303.	M63
E3	Vulić I,Đorđević N,“Upotreba GIS-a u lociranju izvora radio talasa“,Zbornik radova,Yugis, Beograd,marta 1996.	M63
E4	Đorđević N., Vulić I,“Model vizuelnog prostornog upitnog jezika“,XLI konferencija ETRAN,Zlatibor,3-6-jun 1997,pp 299-301.	M63
E5	Nebojša Đorđević,Dejan Rančić,“Proširenje kongnitivnog modela interkcije korisnika sa računаром“,ETAN 2007,Igalo,Crna Gora,(CD ROM),RT:7.5, 4-8 jun 2007,ISBN: 978-86-80509-62-4, http://etran.etf.bg.ac.yu/	M63
E6	Tamara Đorđević,Nebojša Đorđević,“Evaluacija kognitivnih osobina korisnika u interakciji sa računаром“,knjiga rezimea, VIII konferencija sa međunarodnim učešćem: Dani primenjene psihologije,Nis,str 115,28-29.septembar 2012.,ISBN:978-86-7379-257-6	M64
E7	Nebojša Đorđević,Dejan Rančić, Tamara Đorđević, „Procena efikasnosti ljudskog informacionog procesora u inteerakciji sa kompјuterom“,ETAN 2013,Zlatibor,Serbia,(CD ROM) RT.2.6,3-6.jun 2013.ISBN:978-86-80509-62-4, http://etran.etf.bg.ac.yu/	M63
E8	Nebojša Đorđević,Dejan Rančić,Olivera Pronić –Rančić,“Sveobuhvatna metoda evaluacije upotrebljivosti Web zasnovanih GIS aplikacija“,Zbornik radova YU INFO	M63

	2014,pp.389-394,Копачник,9-13.март 2014. ISBN:978-86-85525-13-1, http://www.yuinfo.org/	
E9	Небојша Ђорђевић,Дејан Ранчић,Рајко Симић „Кључни атрибути за вредновање употребљивости Веб заснованих GIS апликација“, ETRAN 2014,Врњајска банја,Србија,(CD ROM),RT.5.2, 2-5.јун 2014.,ISBN: 978-86-80509-62-4, http://etf.bg.ac.yu/	M63
E10	Небојша Ђорђевић,Дејан Ранчић,“Лакота учења: Кључни фактор употребљивости Веб заснованих GIS апликација“Зборник радова YU INFO 2015,pp.384-389,Копачник,8-11.март 2015.ISBN:978-86-85525-15-5, http://www.yuinfo.org/	M63
E11	Небојша Ђорђевић,Дејан Ранчић,Петар Спалевић „Анализа контекста употребе:Кључни фактор у евалуацији употребљивости веб апликација“,Зборник радова YU INFO 2017,pp.274-279.Копачник,12-15.март 2017.,ISBN:978-86-85525-20-9, http://www.yuinfo.org/	M63
E12	Небојша Ђорђевић,Дејан Ранчић,Оливера Пронић- Ранчић,Улве Сиарт „Флексибилност: Кључни фактор употребљивости Веб апликација“,Зборник радова YU INFO 2018,pp.274-279-,Копачник,11-14.март 2018.,ISBN: 978-86-85525-20-9, http://www.yuinfo.org/	M63
Ф	Радови на стицању научних квалификација	
Ф1.	Небојша Ђорђевић,“Модел корисничког интерфејса географског информационог система за специјалне намене“,Магистарска теза,Електронски факултет Нис,2001.	
Ф2	Небојша Ђорђевић,“Развој свеобухватне методе евалуације употребљивости Веб заснованих географских информационог система за специјалне намене,Докторска дисертација ,Електронски факултет Нис,2016.	
Практикуми, збирке и уџбеници		
1		
2		
3		
4		
Допринос академској заједници		
1	Члан катедре за пословну информатичку економију и Члан Наставно-научног већа на Факултету примењених наука у Нишу Универзитета Унион – „Никола Тесла“ Београд	
2	На основу одлуке Факултета за пројектни и иновациони менаџмент (4.1.-78 од 27.08.2022. г) члан комисије за припрему извештаја о пријављеним кандидатима по конкурс за избор у звање сарадника у настави за ужу научну област: Информатика.	
Руковођење или учешће у научним пројектима		
1	Учешће у истраживању спроведеном у оквиру билатералног пројекта српско-немачке сарадње: "Flood Prediction and Alerting System" који је подржан од стране DAAD фондације и Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.	
2		
Менторство одобравања докторских дисертација		
1		
2		