



MEDITERRANEAN UNIVERSITY
MONTENEGRO

Univerzitet "Mediteran" Podgorica

Bilten

br. 45

Podgorica, septembar 2014



MEDITERRANEAN UNIVERSITY
MONTENEGRO

BILTEN

Univerzitet “Mediteran” Podgorica

Univerzitet „Mediteran“ Podgorica Vaka Đurovića bb	Broj: 45 Godina: 2014 Podgorica 15.09.2014	Broj primjeraka: 50 septembar 2014
--	--	---------------------------------------

www.unimediteran.net

UNIVERZITET

1. IZVJEŠTAJI RECENZENATA ZA IZBOR U AKADEMSKO ZVANJE ZA PREDMETE: INFORMACIONE TEHNOLOGIJE i SOFTVESRSKO INŽENJERSTVO

1.1. Izvještaj recenzenta prof. dr Đordija Jovanovića

FAKULTETU ZA INFORMACIONE TEHNOLOGIJE

Odlukom Senata Univerziteta „Mediteran“ broj: R-860/3-14 od 29. 05. 2014, imenovan sam za člana recenzentske komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za izbor nastavnika u akademsko zvanje na Fakultetu za Informacione tehnologije za oblasti: INFORMACIONE TEHNOLOGIJE i SOFTVESRSKO INŽENJERSTVO. Na raspisani konkurs u dnevnom listu „Dan“ od 04. 06. 2014. godine, prijavila se kandidatkinja, dr Snežana Šćepanović, docent na Fakultetu za Informacione tehnologije. Nakon razmatranja priloženog materijala kandidata, podnosim sljedeći

IZVJEŠTAJ:

I Ocjena uslova Bibliografija i stepen obrazovanja

Docent dr Snežana Šćepanović rođena je u 11. 06. 1974. godine u Podgorici, Crna Gora. Osnovnu i srednju školu (Gimnazija Slobodan Škerović) završila je u Podgorici. Nosilac je diplome »Luča« kako u osnovnoj tako i u srednjoj školi. Elektrotehnički fakultet u Podgorici, smjer elektronika, upisala je juna 1992. godine, i završila u septembru 1996. godine sa prosječnom ocjenom 8.08. Diplomski rad na temu »Digitalni efekti u video produkciji« odbranila je 07. 11. 1997. godine sa ocjenom 10.

Januara 1997. godine započela je poslijediplomske studije na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici, smjer Računari. Položila je sve predviđene ispite u roku sa prosječnom ocjenom 9.75. Magistarski rad »Navigacioni sistemi na kompleksnim web site-ovima« odbranila je 09. 07. 2001. godine sa ocjenom 10.

Juna 2006. godine prijavila je doktorsku disertaciju »Internet marketing u turizmu« na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, smjer Informacioni sistemi gdje je i odbranila 11. 04. 2009. godine sa ocjenom 10. Istraživanje u okviru doktorske teze vezano je za primjenu tehnologija Semantičkog web-a za unapređenje e-commerce servisa u turizmu, kreiranje ontologija u turizmu i primjenu automatske anotacije web resursa koja bi omogućile efikasnije semantičko pretraživanje web resursa u turizmu.

Kao uspješan student, dobitnik je stipendije za postdiplomske studije od strane Ministarstva prosvjete Crne Gore i stipendije WUS Austria za mlade istraživače.

Odlično govori, piše i razumije engleski jezik, dobro razumije i govori italijanski jezik (ocjena na osnovu Evropskog nivoa kvalifikacija).

MEDITERAN

Radno iskustvo

Poslije završenog Elektrotehničkog fakulteta, docent dr Snežana Šćepanović radila je kao programer u Republičkom Sekretarijatu za razvoj u periodu od 1996-1999. godine. Tokom svog rada u Sekretarijatu, stekla je značajno iskustvo u projektovanju i implementaciji informacionih sistema. U tom periodu kandidatkinja je učestvovala i pohađala niz stručnih kurseva (Metodologije prikupljana softverskih zahtjeva, Projektovanje informacionih sistema, Menadžment ljudskim resursima u IT kompanijama, Programiranje u Visual Basicu) koje je Sekretariat organizovao u saradnji sa Fakultetom Organizacionih nauka, Univerziteta u Beogradu.

Od 1999-2006. godine radi u Centru Informacionog Sistema (CIS) Univerziteta Crne Gore na mjestu glavnog programera za razvoj. Radno mjesto u CIS-u vezano je prvenstveno za projektovanje, razvoj i implementaciju informacionog sistema i razvoj web aplikacija za potrebe Univerziteta Crne Gore.

Od septembra 2006. godine, stalno je zaposlena na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerziteta „Mediteran” Podgorica, kao saradnik u nastavi na predmetima Uvod u informacione tehnologije, Uvod u Internet tehnologije, Softverski inženjerинг na osnovnim studijama i Internet marketing na magistarskim studijama.

Izabrana je u akademsko zvanje docenta na Fakultetu za informacione tehnologije Univerziteta „Mediteran” Podgorica, oktobra 2009. godine za oblast informacione tehnologije i predmete Uvod u Internet tehnologije, Internet tehnologije, Softverski inženjerинг i Interakcija čovjek-računar. Uz prethodno navedene predmete, uspješno izvodi nastavu na postdiplomskim studijama Fakulteta za informacione tehnologije na predmetima: Analiza i specifikacija korisničkih zahtjeva, Internet tehnologije i servisi, E-uprava, Alati i tehnologije za e-učenje (specijalističke studije) i Analiza i specifikacija korisničkih zahtjeva (magistarske studije).

Od samog osnivanja Fakulteta za Informacione tehnologije (2006. god) kandidatkinja aktivno učestvuje u svim aktivnostima Fakulteta, istraživačkom radu kao i pripremi i realizaciji međunarodnih i bilateralnih projekata. Odlukom Nastavno-naučnog vijeća od 23. 12. 2010. imenovana je za rukovodica naučno-istraživačkih i projektnih aktivnosti Fakulteta za Informacione tehnologije.

Od oktobra 2013. god. obavlja funkciju Prodekana za nastavu na Fakultetu za Informacione tehnologije, Univerzitet „Mediteran”, Podgorica.

Odlukom Senata Univerziteta „Mediteran”, Podgorica, od 31. 10. 2013. god, imenovana je za rukovodioca Stručnog tijela za vođenje i koordinaciju istraživačkih projekata Univerziteta „Mediteran” i njegovih organizacionih jedinica pod nazivom Centar za istraživanje.

UNIVERZITET

II KVANTITATIVNO OCJENJIVANJE BIBLIOGRAFIJE PREGLED RADOVA I BODOVA U POSLEDNJEM IZBORNOM PERIODU

	NAUČNO ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Za referencu	Za referencu
1.2.	RADOVI OBJAVLJENI U ČASOPISIMA		
1.2.1	Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1.	Bauk S., Šćepanović S., Kopp M.: " <i>Estimating Students' Satisfaction with Web-based Learning System in Blended Learning Environment</i> ", Education Research International, vol. 2014, Article ID 731720, 2014, 11 strana. doi: 10.1155/2014/731720 Online: http://www.hindawi.com/journals/edri/2014/731720/	do 7	7
2.	Bauk S., Šćepanović S.: " <i>Enhancing Web Based E-Learning in Maritime Education - Experiences from Projects at the University of Montenegro</i> ", TEM Journal - Technology Education Management Informatics , ISSN: 2217-8309, Volume 2, Issue 2, 2013, str. 197-204. Online: http://www.temjournal.com/documents/vol-2no2/Tem%20Journal%20Vol2No2.pdf	do 7	6
1.2.	Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka a imaju redovnu međunarodnu distribuciju na stranom i rezime na stranom jeziku		
3.	Bauk S., Šćepanović S., M.Kopp: " <i>Estimazing students' satisfaction with e-learning system in blended learning</i> ", Proceedings of 8th International Technology, Education and Development Conference –INTEAD, Valencia, Spain. 10-12 March, 2014. ISBN: 978-84-616-8412-0 / ISSN: 2340-1079, pp. 263-272.Online: http://library.iated.org/view/BAUK2014EST	do 4	4
4.	Šćepanović S., Debevc M: " <i>Adaptation of Learning Objects in Virtual Learning Environment to Learning Styles of Students</i> ", Proceedings of 21th International IEEE Electrotechnical and Computer Science Conference, ERK 2012, Portorož, Slovenia, Sep. 17-19, 2012, ISSN: 1581-4572, pp. 5061-5067.	do 4	4
5.	Šćepanović S., Debevc M: " <i>Adaptation of Learning Objects in Virtual Learning Environment to Learning Styles of Students</i> ", International Conference of Education, Research and Innovation – ICERI 2012, Nov. 19-21, ISBN: 978-84-616-0763-1 ISSN: 2340-1095, str. 5061-5066. Online: http://library.iated.org/view/SCEPANOVIC2012ADA	do 4	4

MEDITERAN

6.	Matijević T., Šćepanović S., Marković F.: " <i>Benefits of Using Software Solution in Software Projects' Function Point Analysis Enhanced by SC-AHP Algorithm</i> ", Proceedings 21th International IEEE Electrotechnical and Computer Science Conference- ERK 2012, Portorož, Slovenia Sep. 17-19, 2012, ISSN: 1581-4572, pp. B: 47-50.	do 4	4
7.	Debevc M., Kožuh I., Lapuh Bele J., Šćepanović S.: " <i>Providing accessibility of higher education for students with disabilities</i> ", International Conference E-internationalization for collaborative learning, Krim, Ukraina, Oct 1-2, 2012. Online COBISS: http://cobiss.izum.si/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=16317718 ,	do 4	2
8.	Šćepanović S., Devedžić V., Kraljevski I.: " <i>E-learning benchmarking – review of approaches, methodologies and tools in higher education</i> ", International Conference of Education, Research and Innovation – ICERI 2011, Madrid, Oct. 14–16, 2011, Proceedings ISBN: 978-84-616-0763-1, pp. 3064-3074. Online: http://library.iated.org/view/SCEPANOVIĆ2011ELE	do 4	4
1.3	RADOVI NA KONGRESIMA, SIMPOZIJUMIMA I SEMINARIMA		
1.3.1	Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari		
9.	Šćepanović S., Devedžić V., Kraljevski I.: " <i>Benchmarking e-learning: Methodology and tools review</i> ", Second International Conference on e-learning "E learning 2011", Beograd, Sep. 29-30., 2011, Zbornik radova str. 79-85.	do 2	2
10.	Šćepanović S., Strujić Dž.: „ <i>Implementacija XML-a za generisanje dokumenata u informacionom sistemu univerziteta</i> ”, 17th International Conference on Information Society, Kopaonik, Mar. 7. – 8., 2011, str. 663, Zbornik radova online: http://www.e-drustvo.org/proceedings/YuInfo2011/html/pdf/064.pdf	do 2	2
11.	Šćepanović S.: “ <i>Creating and using environment for e-learning 2.0</i> ”, ONLINE EDUCA – International Conference on Technology Supported Learning&Training, Berlin, October, 2010.	do 2	2
12.	Šćepanović S.: „ <i>Kreiranje okruženja za učenje 2.0</i> ”, CARNet Conference, Split, Hrvatska, 15-17.novembar, 2010. Online: https://cuc.carnet.hr/2010/dokumenti?dm_document_id=136&dm_rev=1&dm_dnl=1	do 2	2

UNIVERZITET

13.	Šćepanović S.: „ <i>Univerziteti i Web 2.0 – usvajanje novih tehnologija u elektronskom učenju</i> “, VIII SEFICT - Southeast Europe Forum ICT, Dubrovnik, 9.-11. jun 2009	do 2	2
1.3.2	Domaći kongresi, simpozijumi i seminari		
14.	Šćepanović S., Žarić N., Đokić O., Lompar N.: „ <i>Analiza pristupačnosti web stranica državnih i obrazovnih institucija u Crnoj Gori</i> “, XVII naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Zbornik radova Žabljak, 2012., ISBN: 978-86-7664-102-4, str. 40 -43.	do 1	1
15.	Kasalica J, Ognjanović I. Šćepanović S. „ <i>Primjena dizajna orijentisanog na korisnike u razvoju web portal za osobe sa hendikepom</i> “, XVI naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2011, Zbornik radova ISBN: 978-86-7664-097-3, str. 130 -134.	do1	0,5
16.	Matijević T., Čorović Z., Šćepanović S.: „ <i>Primjena infrastrukture javnih ključeva u visokoškolskim ustanovama</i> “, XVI naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2011, Zbornik radova, ISBN: 978-86-7664-097-3, str. 146 -150.	do 1	0,5
17.	Šćepanović S.: „ <i>Primjena Web 2.0 tehnologija u učenju</i> “ XV naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2010., Zbornik radova str. 98 -101.	do 1	1
18.	Čorović Z., Radulović N., Šćepanović S.: „ <i>Kreiranje Web CMS sistema Fakulteta za informacione tehnologije putem Joomla platforme</i> “, XV naučno-stručni skup Informacione tehnologije Žabljak, 2010., Zbornik radova IT2010 str.104 -107.	do 1	0,5
20.	Šćepanović S., Đukić S.: <i>Implementacija TIScover informacionog sistema u razvoju zvaničnog turističkog web portala za marketing prodaju i menadžment destinacija u crnogorskem turizmu</i> Zbornik radova XIV naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2009.	do 1	1
1.5	Recenziranje		
1.5.1	Radova koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
21.	Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu IEEE konferenciju IEEE: <i>Conference on Human Factors in Computing & Informatics – SouthCHI</i> . (2012 -)	do 2	2
3.	PEDAGOŠKA DJELATNOST		
3.1.	Univerzitetski udžbenik		
3.1.3	Korišćenjenje referentnog univerzitetskog udžbenika kod nas		

MEDITERAN

22.	I. Sommerville: <i>Software Engineering</i> , Nineght Edition, Addison-Wesley, Harlow UK, 2006, ISBN-13: 978-0-13-703515-1	do 5	5
23.	S. R. Schach: <i>Object-Oriented and Classical Software Engineering</i> , Seventh Edition, McGraw-Hill, New York, 2006, ISBN-10: 0073376183	do 5	5
24.	A. Dix et al: <i>Human-Computer Interaction</i> , Third Edition Prentice Hall (2004), ISBN-10: 0130461091	do 5	5
25.	J. Carroll: <i>HCI Models, Theories and Frameworks: towards a multidisciplinary science</i> , San Francisco: Morgan Kaufman, 2003, ISBN- 13: 9780080491417	do 5	5
26.	I. F. Alexander, Lj.Beuš-Dukic: <i>Discovering Requirements: How to Specify Products and Services</i> , Wiley 2009, ISBN-13: 978-0-470-71240-5	do 5	5
3.3	Gostujući profesor		
3.3.1	Gostujući profesor na inostranim univerzitetima		
27.	Faculty of Science and Technology, Univerzitet Westminister, Velika Britanija Boravak od tri mjeseca u periodu: Septembar – oktobar 2012 Jun - jul 2013 Jun - jul 2014	do 8	7
3.4	MENTORSTVO		
3.4.2	Na postdiplomskom studiju (kod magisterija i specijalizacija)		
28.	Zoran Ćorović: „ <i>Upotreba digitalnih sertifikata u visokoškolskim ustanovama, Fakultet za informacione tehnologije</i> “, specijalistički rad odbranjen 07. 10. 2010.	do 2	2
29.	Miloš Lalatović: „ <i>Primjena informaciono-komunikacionih tehnologija u obrazovanju</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 12. 11. 2010.	do 2	2
30.	Novak Radulović: „ <i>Definisanje tehnologija za razvoj nastavnog modela virtuelne učionice u obrazovanju na daljinu</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 17. 12. 2010.	do 2	2
31.	Medina Brkanović: “ <i>Shopping cart modul za elektronske kurseve, Fakultet za informacione tehnologije</i> ”, specijalistički rad odbranjen 26. 12. 2011.	do 2	2
32.	Milena Rovčanin: „ <i>Kreiranje semantičke strukture objekata za e-učenje primjenom XML-a</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 30. 12. 2011.	do 2	2

UNIVERZITET

33.	Marija Žeželj: „ <i>Kreiranje i evaluacija objekata učenja u SCORM standardu</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 30.12. 2011.	do 2	2
34.	Željko Pićurić: „ <i>Kreiranje web aplikacije za e-trgovinu primjenom open source software-a</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 02. 07. 2012.	do 2	2
35.	Edvin Demić: „ <i>Infrastruktura za implementaciju i razvoj sistema e-učenja</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 09. 11. 2012.	do 2	2
36.	Miloš Mugoša: „ <i>Integracija alata za podršku e-učenju u Moodle LMS-u</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 07. 12. 2012.	do 2	2
3.4.3	Na dodiplomskom studiju		
37.	Filip Marković: „ <i>Kreiranje android aplikacije</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 03. 09. 2013.	do 0,5	0,5
38.	Nedeljko Lompar: „ <i>Primjena JavaScript AVIP3 za kreiranje GPS Google Mapa</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 09. 10. 2012.	do 0,5	0,5
39.	Nada Žarić: „ <i>Optimizacija web sajta za pretraživače</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 09. 10. 2012. (izvor Studentska Služba Fakulteta)	do 0,5	0,5
3.5	Kvalitet pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave na predlog Vijeća univerzitetske jedinice		
	Ankete studenata na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerzitet „Mediteran“. Ocjena NNV Fakulteta za informacione tehnologije o kvailtetu pedagoškog rada u skladu sa Članom 6 Mjerila za izbor u akademska znanja (izvor Studentska Služba Fakulteta)	do 5	5
4.	STRUČNA DJELATNOST		
4.1	Stručna knjiga		
4.1.1	U inostranstvu		

MEDITERAN

40.	<p>Šćepanović S., Guerra V., Lübcke M.: <i>Impact of Technological advancement on the higher education curriculum and program development</i>, poglavlje 18 u knjizi <i>Andragagogical and Pedagogical Methods for Curriculum and Program Development</i>, IGI Global, 2014, str. 362-381.</p> <p>DOI: 10.4018/978-1-4666-5872-1 ISBN13: 9781466658721, ISBN10: 146665872X, EIS-BN13: 9781466658738</p> <p>Website knjige: http://www.igi-global.com/book/andragagogical-pedagogical-methods-curriculum-program/95212#table-of-contents</p> <p>Poglavlje 18: http://www.igi-global.com/chapter/impact-of-technological-advancement-on-the-higher-education-curriculum-and-program-development/106317 (knjiga je preporučeni udžbenik za doktorske studije)</p>	do 6	5	
4.2	Urednik ili koeditor časopisa, knjige, urednik kontinuiranih umjetnickih programa (u trajanju dužem od devet mjeseci)			
4.2.2	U inostranstvu			
41.	Član uređivačkog odbora biltena Balkanske mreže za učenje na daljinu (BADEN) , ISSN: 2334-9220 Online: http://www.badennet.org	do 6	4	
4.6	OSTALA STRUČNA DJELATNOST	do 0,5		
	Međunarodni projekti	0,5		
42.	<p>“Enhanced Government Learning - EAGLE”, (2014 – 2017)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: FP7-ICT-2013-11, Small-scale collaborative project (STREP)</p> <p>Website: http://www.eagle-fp7.eu/</p>			
43.	<p>“Blending academic and entrepreneurial knowledge in technology enhanced learning - BAEKTEL” (2014-2017)</p> <p>Uloga u projektu: Član projektnog tima</p> <p>Program: European Commission TEMPUS</p> <p>Website: http://baektel.eu/</p>	do 20	20	

UNIVERZITET

44.	<p><i>"Harmonising Open Data in the Mediterranean through better Access and Reuse of Public Sector Information - HOMER"</i>, (2012 – 2015)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac projektnog tima</p> <p>Program: European Union transnational cooperation programme MED</p> <p>Website: http://www.homerproject.eu/</p>	
45.	<p><i>COST Action IC1003 European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET</i>, (2010-2014)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima</p> <p>Program: European Cooperation in Science and Technology Action IC1003</p> <p>Website: http://www.qualinet.eu/</p>	
46.	<p><i>ERASMUS MUNDUS "EUROWEB"</i>, (2010-2014)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator projekta</p> <p>Program: DG EAC of the European Commission cooperation and mobility programme ERASMUS MUNDUS</p> <p>Website: http://www.mrtc.mdh.se/euroweb/index.php</p>	
47.	<p><i>"Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions (DL@WEB)"</i> (2010-2013)</p> <p>Uloga u projektu: Član projektnog tima</p> <p>Program: : European Commission TEMPUS</p> <p>Website: http://www.dlweb.kg.ac.rs</p>	do 20 20
48.	<p><i>The Valorisation of an Ethno-Gastronomic Heritage Heritage of the Skadar Lake</i>, (2011 – 2012)</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija i digitalizaciju etno-gastronomiske baštine</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.ethnogastro-balkan.net/</p>	
49.	<p><i>The Business Cooperation and Skills Improvement for the Development of Outdoor Tourism</i>, (2011 -2012)</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.dot-cbc.net/</p>	
50.	<p><i>Establishing Via Dinarica</i>, (2010 – 2012).</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija i kreiranje informacionog sistema za kreiranje GIS mape</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.viadinarica-cbc.net/</p>	

MEDITERAN

	Bilateralni projekti		
51.	<p>„Razvoj novih modela učenja primjenom mobilnih tehnologija i edukativnih igara“, (2012 – 2014), Univerzitet „Mediteran“ i Univerzitet u Ljubljani Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: Crnogorsko Ministarstvo Nauke - Naučna i tehnološka saradnja između Slovenije i Crne Gore za 2014/2015</p>		
52.	<p>Jačanje kapaciteta obrazovnih institucija za primjenu e-učenja“, (2012 – 2014), Univerzitet „Mediteran“ i Univerzitet u Mariboru Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: Crnogorsko Ministarstvo Nauke - Naučna i tehnološka saradnja između Slovenije i Crne Gore za 2013/2014</p>	do 20	20
Ostala stručna djelatnost			
53.	<p>2013 - Eksterni evaluator Evropske Komisije u okviru inicijative EURAXESS Rights (The Human Resources Strategy for Researchers - HRS4R).</p>		
54.	<p>2013 - Član ICT odbora Crnogorske Akademije Nauka i umjetnosti</p>		
55.	<p>2013 - Predsjednik Tehničkog Komiteta za standardizaciju u oblasti Informaciono-komunikacionih tehnologija - ISME/TKE 013, Institut za standardizaciju Crne Gore</p>		
56.	<p>2013 - Član uređivačkog odbora online časopisa u okviru BADEN mreže (http://www.badennet.org/en/newsletterlist)</p>	do 20	20
57.	<p>2012- Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu konferenciju IEEE konferenciju: Conference on Human Factors in Computing & Informatics – SouthCHI.</p>		
58.	<p>2012 - Član Nacionalne Radne grupe u procesu EU integracija za Poglavlje 25: Nauka i Istraživanje.</p>		
59.	<p>2011 - 2012 Eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru Internacionalnog projekta: COST Action IC1003 European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET, (2010-2014).</p>		

UNIVERZITET

60.	2010 - Nacionalni ekspert za akreditaciju studijskih programa na visokoškolskim ustanovama u oblasti Informacionih tehnologija. Stručno usavršavanje		
61.	Gostujući predavač Boravak od tri mjeseca na Faculty of Science and Technology, Uniiversity of westminister Westminister, Velika Britanija.		
62.	2013 Stručna obuka za eksternog evaluadora procesa "Research, Technology, Development and Innovation (RTDI)" na visokoškolskim institucijama u okviru SEE projekta "Fostering Evaluation Competences in Research Technology and Innovation in the SEE Region - EVAL-INNO".		
63.	2013 Stručna obuka za eksternog evaluadora Evropske Komisije u okviru EURAXESS programa za primjenu "Human Resources Strategy for Researchers (HRS4R)" u organizaciji Evropske Komisije.		
64.	2011 Trening nastavnog osoblja na Univerzitetu "Paul Cezanne", Marsej, Francuska za obezbjeđenje kvaliteta u e-učenju u okviru TEMPUS projekta No. SM 511126-2010 "Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions (DL@WEB)"	do 20	20
65.	2010 Stručni seminar "From E-learning Networking to E-learning Policies ", Berlin, Njemačka u organizaciji In-Went gGmbH.		
66.	2010 Stručni seminar "Usable Representation of Learning Design for Educators and Instructional Designers", Berlin, Njemačka u organizaciji CARDET, University of Nicosia, Kipar; The Open University, UK; University of Pireaeus, Grčka.		
67.	Nagrade i priznanja		
	2011 Dobitnik nagrade Ministarstva Nauke i Sporta Crne Gore za učeće u evropskom programu naučno – tehnološke saradnje (Cooperation of Science and Technology – COST).		
68.	Članstvo u profesionalnim organizacijama		
	EDEN - Evropska mreža za učenje na daljinu http://www.eden-online.org .		

MEDITERAN

	BADEN – Balkanska mreža za učenje na daljinu http://www.badennet.org	do 20	20
	IFITT - International Federation for IT and Travel&Tourism http://www.ifitt.org/		
	PRONA – Crnogorska Fondacija za promociju nauke http://prona.org.		

Prikaz ukupnog broja ostvarenih bodova po različitim osnovama u poslednjem izbornom periodu prikazan je u narednoj tabeli.

1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST					
1.2. Radovi objavljeni u časopisima	1.2.1	1.2.2			35
broj referenci*broj bodova	1*7 + 1*6				
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima	1.3.1	1.3.2			16,5
broj referenci*broj bodova	6*2	3*1+3*0,5			
1.5 Recenziranje	1.5.1				2
broj referenci*broj bodova	1*2				
UKUPNO ZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKU DJELATNOST					53,5
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST					
3.3. Gostujući profesor	3.3.1				7
broj referenci*broj bodova	1*8				
3.4. Mentorstvo	3.4.1	3.4.2			19,5
broj referenci*broj bodova	9*2	3*0,5			
3.5. Kvalitet pedagoškog rada					5
do 5 bodova					
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST					31,5
4. STRUČNA DJELATNOST					
4.1. Stručna knjiga	4.1.1	4.1.2			9
broj referenci*broj bodova	1*5	1*4			
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost					20
do 20 poena					
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST					29
UKUPAN BROJ BODOVA U POSLEDNJEM IZBORNOM PERIODU					114

UNIVERZITET

III NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

Prezentirani radovi su sistematizovani i bodovani u skladu sa Mjerilima za izbor u akademска zvanja. Naučno-istraživački rad kandidatkinje usmjeren je na primjenu metoda softverskog inženjerstva u oblasti analize i specifikacije zahtjeva. U ovoj oblasti, kandidatkinja je prikazala značajan naučni dopinos u istraživanju primjene web 2.0 tehnologija i novih modela interakcije čovjek-računar u sistemima za e-učenje.

Značajni radovi u skladu sa kriterijumima iz Mjerila za izbor u akademsko zvanje zapisani su pod brojevima 1), 2), 3), 4) i 40) i indeksirani u Web of Knowledge, Directory of Open Access Journals (DOAJ,)EBSCO Discovery Service, EBSCOhost Connection, Educational Research Abstracts Online (ERA), Educational Technology Abstracts, Google Scholar, Research into Higher Education Abstracts, COBISS.

Pored naučno-istraživačkih radova, kandidatkinja je svoj naučno-istraživački rad realizovala i kroz učešće u međunarodnim naučno-istraživačkim projektima, uglavnom kao koordinator i rukovodilac projektnog tima. U periodu od 2011-2012 učestvovala je kao Eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru projekta "European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET", (COST Action IC1003, 2010-2014).

Tokom 2012 – 2013 učestvovala u pripremi naučno-istraživačkog projekta "Enhanced Government Learning- EAGLE" koji je odobren za finansiranje u okviru programa FP7-ICT-2013-11 (2014-2017). Rukovodilac je istraživačkog tima Univerziteta „Mediteran“ za FP7 projekt, što će omogućiti uspješan nastavak naučno-istraživačkog rada

Dobitnik je nagrade Ministarstva Nauke i Sporta Crne Gore za učešće u evropskom programu naučno-tehnološke saradnje (Cooperation of Science and Technology – COST) za 2011. god.

IV PEDAGOŠKA DJELATNOST

Pedagoška aktivnost kandidatkinje Šćepanović je zapažena. Dr Snežana Šćepanović isticala se u raznim pedagoškim aktivnostima vezanim za unapređenje efikasnosti procesa edukacije u radu sa studentima, posebno u oblasti e-učenja i primjeni web 2.0 tehnologija u učenju. Kandidatkinja se posebno angažovala u unapređenju kvaliteta nastave, koristeći metodologiju povezivanja teorijskog i praktičnog pristupa u izvođenju nastave.

O njenoj posvećenosti u radu sa studentima govori i značajan broj mentorstava na magistarskim, specijalističkim i osnovnim studijama.

Kvalitet njenog pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave ocijenjeni su sa najvišim ocjenama u zvaničnim anketama studenata na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerzitet "Mediteran", kao i od strane NNV Fakulteta za informacione tehnologije.

V STRUČNA DJELATNOST

Dr Snežana Šćepanović je ostvarila zapažen uspjeh u stručnoj djelatnosti. Učestvovala je u devet međunarodnih i dva bilateralna projekta kao rukovodilac, konsultant ili član pro-

MEDITERAN

hektnog tima.

Svoj bogati stručni angažman iskazala je kao eksterni evaluator Evropske Komisije u okviru inicijative EURAXESS Right, Član ICT odbora CANU, Predsjednik Tehničkog Komiteta za standardizaciju u oblasti Informaciono-komunikacionih tehnologija - ISME/TKE 013 Crne Gore, Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu konferenciju IEEE konferenciju, Član Nacionalne Radne grupe u procesu EU integracija za Poglavlje 25: Nauka i Istraživanje, Eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru

Internationalnog projekta COST Action, Nacionalni ekspert za akreditaciju studijskih programa na visokoškolskim ustanovama u oblasti Informacionih tehnologija.

Boravila je kao gostujući predavač u toku tri mjeseca na Faculty of Science and Technology, Uniiversity of Westminister, Westminister, Velika Britanija, a usavršavanje stručnih kvalifikacija obavila je participacijom na pet medjunarodnih seminara.

ZBIRNO: RADOVI I BODOVI

Na osnovu uvida u dostavljenu bibliografiju za prethodni izborni period (izbor u akademsko zvanje docenta) i poslednji izborni period kreiran je zbirni pregled rada i boda kandidatkinje.

DJELATNOST	BROJ RADOVA		Ukupno	BROJ BODOVA		Ukupno
	U prethodnom izbornom periodu	U poslednjem izbornom periodu		U prethodnom izbornom periodu	U poslednjem izbornom periodu	
1. Naučno-istraživačka	24	21	45	35,5	53,5	89
2. Umjetnička						
3. Pedagoška	5	18	23	5	31,5	36,5
4. Stručna	16	27	43	11,6	29	40,6
UKUPNO	47	30	111	188,5	120	166,1

VI MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu svega izloženog smatram da docent dr Snežana Šćepanović u potpunosti ispunjava uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore (Službeni list RCG 60/03) i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta „Mediteran”, Podgorica, za izbor u akademsko zvanje vanrednog profesora. Stoga sa punom uvjereniču i velikim zadovoljstvom predlažem Nastavno-naučnom vijeću Fakulteta za informacione tehnologije i Senatu Univerziteta Mediteran da se docent dr Snežana Šćepanović izabere u akademsko zvanje vanrednog profesora u oblasti Informacione tehnologije i Softversko inženjerstvo.

Visoko kvalitetan naučni i stručni rad kandidatkinje dokazan kroz izuzetne rezultate, kao i njena uzorna pedagoška aktivnost uvjерavaju nas da će ona, u nastavničkom zvanju, nastaviti da daje značajan doprinos akademskoj zajednici u oblasti Informacione tehnologije.

UNIVERZITET

je i Softverskog inženjerstva, kako u lokalnim, tako i u međunarodnim okvirima.

U Podgorici, 26. jula 2014.

ČLAN RECENZENTSKE KOMISIJE
dr Đorđe Jovanović, redovni profesor
Elektrotehnički fakultet,
Univerzitet Crne Gore

MEDITERAN

1.2. Izvještaj recenzenta prof. dr Ljerke Beus - Dukić

FAKULTETU ZA INFORMACIONE TEHNOLOGIJE

Odlukom Senata Univerziteta „Mediteran“ Podgorica broj: R-1060/2-14 od 26. 06. 2014, imenovana sam za člana recenzentske komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za izbor nastavnika u akademsko zvanje na Fakultetu za Informacione tehnologije za oblasti: INFORMACIONE TEHNOLOGIJE i SOFTVERSKO INŽENJERSTVO. Na raspisani konkurs u dnevnom listu „Dan“ od 04. 06. 2014. godine, prijavila se kandidatkinja, dr Snežana Šćepanović, docent na Fakultetu za Informacione tehnologije. Nakon razmatranja priloženog materijala kandidata, podnosim sljedeći

IZVJEŠTAJ:

I OCJENA USLOVA

Biografski podaci

Docent dr Snežana Šćepanović rođena je 11. 06. 1974. godine u Podgorici, Crna Gora. Osnovnu i srednju školu (Gimnazija Slobodan Škerović) završila je u Podgorici. Nosilac je diplome »Luča« kako u osnovnoj tako i u srednjoj školi. Elektrotehnički fakultet u Podgorici, smjer elektronika, upisala je juna 1992. godine, i završila u septembru 1996. godine sa prosječnom ocjenom 8. Diplomski rad na temu »Digitalni efekti u video produkciji« odbranila je 07. 11. 1997. godine sa ocjenom 10.

Januara 1997. godine započela je poslijediplomske studije na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici, smjer Računari. Položila je sve predviđene ispite u roku sa prosječnom ocjenom 9.75. Magistarski rad »Navigacioni sistemi na kompleksnim web site-ovima« odbranila je 09. 07. 2001. godine sa ocjenom 10.

Juna 2006. godine prijavila je doktorsku disertaciju »Internet marketing u turizmu« na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, smjer Informacioni sistemi gdje je i odbranila 11. 04. 2009. godine sa ocjenom deset. Istraživanje u okviru doktorske teze vezano je za primjenu tehnologija semantičkog web-a za unapređenje e-commerce servisa u turizmu, kreiranje ontologija u turizmu i primjenu automatske anotacije web resursa koja bi omogućile efi-kasnije semantičko pretraživanje web resursa u turizmu.

Kao uspješan student, dobitnik je stipendije za postdiplomske studije od strane Ministarstva prosvjete Crne Gore i stipendije WUS Austria za mlade istraživače.

Odlično govori, piše i razumije engleski jezik, dobro razumije i govori italijanski jezik (ocjena na osnovu Evropskog nivoa kvalifikacija).

UNIVERZITET

Radno iskustvo

Poslije završenog Elektrotehničkog fakulteta, docent dr Snežana Šćepanović radila je kao programer u Republičkom Sekretarijatu za razvoj u periodu od 1996-1999. godine. Tokom svog rada u Sekretarijatu, stekla je značajno iskustvo u projektovanju i implementaciji informacionih sistema. U tom periodu kandidatkinja je pohađala niz stručnih kurseva (Metodologije prikupljanja softverskih zahtjeva, Projektovanje informacionih sistema, Menadžment ljudskim resursima u IT kompanijama, Programiranje u Visual Basic-u) koje je Sekretarijat organizovao u saradnji sa Fakultetom Organizacionih nauka, Univerziteta u Beogradu.

Od 1999-2006. godine radi u Centru Informacionog Sistema (CIS) Univerziteta Crne Gore na mjestu glavnog programera za razvoj. Radno mjesto u CIS-u vezano je prvenstveno za projektovanje, razvoj i implementaciju informacionog sistema i razvoj web aplikacija za potrebe Univerziteta Crne Gore.

Od septembra 2006. godine, stalno je zaposlena na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerziteta „Mediteran“ Podgorica, kao saradnik u nastavi na predmetima Uvod u informacione tehnologije, Uvod u Internet tehnologije, Softverski inženjerинг na osnovnim studijama i Internet marketing na magistarskim studijama.

Izabrana je u akademsko zvanje docenta na Fakultetu za informacione tehnologije Univerziteta „Mediteran“ Podgorica, oktobra 2009. godine za oblast informacione tehnologije i predmete Uvod u Internet tehnologije, Internet tehnologije, Softverski inženjerинг i Interakcija čovjek-računar. Uz prethodno navedene predmete, uspješno izvodi nastavu na post-diplomskim studijama Fakulteta za informacione tehnologije na predmetima: Analiza i specifikacija korisničkih zahtjeva, Internet tehnologije i servisi, E-uprava, Alati i tehnologije za e-učenje (specijalističke studije) i Analiza i specifikacija korisničkih zahtjeva (magistarske studije).

Od samog osnivanja Fakulteta za Informacione tehnologije (2006. god) kandidatkinja aktivno učestvuje u svim aktivnostima Fakulteta, istraživačkom radu kao i pripremi i realizaciji međunarodnih i bilateralnih projekata. Odlukom Nastavno-naučnog vijeća od 23. 12. 2010. imenovana je za rukovodica naučno-istraživačkih i projektnih aktivnosti Fakulteta za Informacione tehnologije.

Od Oktobra 2013. god. obavlja funkciju Prodekana za nastavu na Fakultetu za Informacione tehnologije, Univerzitet „Mediteran“, Podgorica.

Odlukom Senata Univerziteta „Mediteran“, Podgorica, od 31. 10. 2013. god, imenovana je za rukovodioca Stručnog tijela za vođenje i koordinaciju istraživačkih projekata Univerziteta „Mediteran“ i njegovih organizacionih jedinica pod nazivom Centar za istraživanje.

MEDITERAN

II KVANTITATIVNO OCJENJIVANJE BIBLIOGRAFIJE PREGLED RADOVA I BODOVA U POSLEDNJEM IZBORNOM PERIODU

	NAUČNO ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Za referencu	Za referencu
1.2.	RADOVI OBJAVLJENI U ČASOPISIMA		
1.2.1	Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1.	Bauk S., Šćepanović S., Kopp M.: "Estimating Students' Satisfaction with Web-based Learning System in Blended Learning Environment", Education Research International, vol. 2014, Article ID 731720, 2014, 11 strana. doi: 10.1155/2014/731720 Online: http://www.hindawi.com/journals/edri/2014/731720/	do 7	7
2.	Bauk S., Šćepanović S.: "Enhancing Web Based E-Learning in Maritime Education - Experiences from Projects at the University of Montenegro", TEM Journal - Technology Education Management Informatics , ISSN: 2217-8309, Volume 2, Issue 2, 2013, str. 197-204. Online: http://www.temjournal.com/documents/vol-2no2/Tem%20Journal%20Vol2No2.pdf	do 7	6
1.2.	Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka a imaju redovnu međunarodnu distribuciju na stranom i rezime na stranom jeziku		
3.	Bauk S., Šćepanović S., M.Kopp: "Estimazing students' satisfaction with e-learning system in blended learning", Proceedings of 8th International Technology, Education and Development Conference -INTEAD, Valencia, Spain. 10-12 March, 2014. ISBN: 978-84-616-8412-0 / ISSN: 2340-1079, pp. 263-272.Online: http://library.iated.org/view/BAUK2014EST	do 4	4
4.	Šćepanović S., Debevc M: "Adaptation of Learning Objects in Virtual Learning Environment to Learning Styles of Students", Proceedings of 21th International IEEE Electrotechnical and Computer Science Conference, ERK 2012, Portorož, Slovenia, Sep. 17-19, 2012, ISSN: 1581-4572, pp. 5061-5067.	do 4	4
5.	Šćepanović S., Debevc M: "Adaptation of Learning Objects in Virtual Learning Environment to Learning Styles of Students", International Conference of Education, Research and Innovation – ICERI 2012, Nov. 19-21, ISBN: 978-84-616-0763-1 ISSN: 2340-1095, str. 5061-5066. Online: http://library.iated.org/view/SCEPANOVIC2012ADA	do 4	4

UNIVERZITET

6.	Matijević T., Šćepanović S., Marković F.: " <i>Benefits of Using Software Solution in Software Projects' Function Point Analysis Enhanced by SC-AHP Algorithm</i> ", Proceedings 21th International IEEE Electrotechnical and Computer Science Conference- ERK 2012, Portorož, Slovenia Sep. 17-19, 2012, ISSN: 1581-4572, pp. B: 47-50.	do 4	4
7.	Debevc M., Kožuh I., Lapuh Bele J., Šćepanović S.: " <i>Providing accessibility of higher education for students with disabilities</i> ", International Conference E-internationalization for collaborative learning, Krim, Ukrajina, Oct 1-2, 2012. Online COBISS: http://cobiss.izum.si/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=16317718 ,	do 4	2
8.	Šćepanović S., Devedžić V., Kraljevski I: " <i>E-learning benchmarking – review of approaches, methodologies and tools in higher education</i> ", International Conference of Education, Research and Innovation – ICERI 2011, Madrid, Oct. 14–16, 2011, Proceedings ISBN: 978-84-616-0763-1, pp. 3064-3074. Online: http://library.iated.org/view/SCEPANOVIC2011ELE	do 4	4
1.3	RADOVI NA KONGRESIMA, SIMPOZIJUMIMA I SEMINARIMA		
1.3.1	Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari		
9.	Šćepanović S., Devedžić V., Kraljevski I.: " <i>Benchmarking e-learning: Methodology and tools review</i> ", Second International Conference on e-learning "E learning 2011", Beograd, Sep. 29-30., 2011, Zbornik radova str. 79-85.	do 2	2
10.	Šćepanović S., Strujić Dž.: „ <i>Implementacija XML-a za generisanje dokumenata u informacionom sistemu univerziteta</i> ”, 17th International Conference on Information Society, Kopaonik, Mar. 7. – 8., 2011, str. 663, Zbornik radova online: http://www.e-drustvo.org/proceedings/YuInfo2011/html/pdf/064.pdf	do 2	2
11.	Šćepanović S.: " <i>Creating and using environment for e-learning 2.0</i> ", ONLINE EDUCA – International Conference on Technology Supported Learning&Training, Berlin, October, 2010.	do 2	2
12.	Šćepanović S.: „ <i>Kreiranje okruženja za učenje 2.0</i> ”, CARNet Conference, Split, Hrvatska, 15-17.novembar, 2010. Online: https://cuc.carnet.hr/2010/dokumenti?dm_document_id=136&dm_rev=1&dm_dnl=1	do 2	2

MEDITERAN

13.	Šćepanović S.: „ <i>Univerziteti i Web 2.0 – usvajanje novih tehnologija u elektronском учењу</i> “, VIII SEFICT - Southeast Europe Forum ICT, Dubrovnik, 9.-11. jun 2009	do 2	2
1.3.2	Domaći kongresi, simpozijumi i seminari		
14.	Šćepanović S., Žarić N., Đokić O., Lompar N.: „ <i>Analiza pristupačnosti web stranica državnih i obrazovnih institucija u Crnoj Gori</i> “, XVII naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Zbornik radova Žabljak, 2012., ISBN: 978-86-7664-102-4, str. 40 -43.	do 1	1
15.	Kasalica J, Ognjanović I. Šćepanović S. „ <i>Primjena dizajna orijentisanog na korisnike u razvoju web portal za osobe sa hendikepom</i> ”, XVI naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2011, Zbornik radova ISBN: 978-86-7664-097-3, str. 130 -134.	do1	0,5
16.	Matijević T., Čorović Z., Šćepanović S.: „ <i>Primjena infrastrukture javnih ključeva u visokoškolskim ustanovama</i> ”, XVI naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2011, Zbornik radova, ISBN: 978-86-7664-097-3, str. 146 -150.	do 1	0,5
17.	Šćepanović S.: „ <i>Primjena Web 2.0 tehnologija u učenju</i> ” XV naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2010., Zbornik radova str. 98 -101.	do 1	1
18.	Čorović Z., Radulović N., Šćepanović S.: ” <i>Kreiranje Web CMS sistema Fakulteta za informacione tehnologije putem Joomla platforme</i> ”, XV naučno-stručni skup Informacione tehnologije Žabljak, 2010., Zbornik radova IT2010 str.104 -107.	do 1	0,5
20.	Šćepanović S., Đukić S.: <i>Implementacija TIScover informacionog sistema u razvoju zvaničnog turističkog web portala za marketing prodaju i menadžment destinacija u crnogorskom turizmu</i> Zbornik radova XIV naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2009.	do 1	1
1.5	Recenziranje		
1.5.1	Radova koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
21.	Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu IEEE konferenciju IEEE: <i>Conference on Human Factors in Computing & Informatics – SouthCHI</i> . (2012 -)	do 2	2
3.	PEDAGOŠKA DJELATNOST		
3.1.	Univerzitetski udžbenik		
3.1.3	Korišćenjenje referentnog univerzitetskog udžbenika kod nas		

UNIVERZITET

22.	I. Sommerville: <i>Software Engineering</i> , Nineght Edition, Addison-Wesley, Harlow UK, 2006, ISBN-13: 978-0-13-703515-1	do 5	5
23.	S. R. Schach: <i>Object-Oriented and Classical Software Engineering</i> , Seventh Edition, McGraw-Hill, New York, 2006, ISBN-10: 0073376183	do 5	5
24.	A. Dix et al: <i>Human-Computer Interaction</i> , Third Edition Prentice Hall (2004), ISBN-10: 0130461091	do 5	5
25.	J. Carroll: <i>HCI Models, Theories and Frameworks: towards a multidisciplinary science</i> , San Francisco: Morgan Kaufman, 2003, ISBN- 13: 9780080491417	do 5	5
26.	I. F. Alexander, Lj.Beus-Dukic: <i>Discovering Requirements: How to Specify Products and Services</i> , Wiley 2009, ISBN-13: 978-0-470-71240-5	do 5	5
3.3	Gostujući profesor		
3.3.1	Gostujući profesor na inostranim univerzitetima		
27.	Faculty of Science and Technology, Univerzitet Westminister, Velika Britanija Boravak od tri mjeseca u periodu: Septembar – oktobar 2012 Jun - jul 2013 Jun - jul 2014	do 8	7
3.4	MENTORSTVO		
3.4.2	Na postdiplomskom studiju (kod magisterija i specijalizacija)		
28.	Zoran Ćorović: „ <i>Upotreba digitalnih sertifikata u visokoškolskim ustanovama, Fakultet za informacione tehnologije</i> “, specijalistički rad odbranjen 07. 10. 2010.	do 2	2
29.	Miloš Latalović: „ <i>Primjena informaciono-komunikacionih tehnologija u obrazovanju</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 12. 11. 2010.	do 2	2
30.	Novak Radulović: „ <i>Definisanje tehnologija za razvoj nastavnog modela virtuelne učionice u obrazovanju na daljinu</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 17. 12. 2010.	do 2	2
31.	Medina Brkanović: “ <i>Shopping cart modul za elektronske kurseve, Fakultet za informacione tehnologije</i> “, specijalistički rad odbranjen 26. 12. 2011.	do 2	2
32.	Milena Rovčanin: „ <i>Kreiranje semantičke strukture objekata za e-učenje primjenom XML-a</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 30. 12. 2011.	do 2	2

MEDITERAN

33.	Marija Žeželj: „ <i>Kreiranje i evaluacija objekata učenja u SCORM standardu</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 30.12. 2011.	do 2	2
34.	Željko Pićurić: „ <i>Kreiranje web aplikacije za e-trgovinu primjenom open source software-a</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 02. 07. 2012.	do 2	2
35.	Edvin Demić: „ <i>Infrastruktura za implementaciju i razvoj sistema e-učenja</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 09. 11. 2012.	do 2	2
36.	Miloš Mugoša: „ <i>Integracija alata za podršku e-učenju u Moodle LMS-u</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 07. 12. 2012.	do 2	2
3.4.3	Na dodiplomskom studiju		
37.	Filip Marković: „ <i>Kreiranje android aplikacije</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 03. 09. 2013.	do 0,5	0,5
38.	Nedeljko Lompar: „ <i>Primjena JavaScript AVIP3 za kreiranje GPS Google Mapa</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 09. 10. 2012.	do 0,5	0,5
39.	Nada Žarić: „ <i>Optimizacija web sajta za pretraživače</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 09. 10. 2012. (izvor Studentska Služba Fakulteta)	do 0,5	0,5
3.5	Kvalitet pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave na predlog Vijeća univerzitetske jedinice		
	Ankete studenata na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerzitet „Mediteran“. Ocjena NNV Fakulteta za informacione tehnologije o kvailtetu pedagoškog rada u skladu sa Članom 6 Mjerila za izbor u akademska znanja (izvor Studentska Služba Fakulteta)	do 5	5
4.	STRUČNA DJELATNOST		
4.1	Stručna knjiga		
4.1.1	U inostranstvu		

UNIVERZITET

40.	<p>Šćepanović S., Guerra V., Lübcke M.: <i>Impact of Technological advancement on the higher education curriculum and program development</i>, poglavje 18 u knjizi <i>Andragogical and Pedagogical Methods for Curriculum and Program Development</i>, IGI Global, 2014, str. 362-381.</p> <p>DOI: 10.4018/978-1-4666-5872-1 ISBN13: 9781466658721, ISBN10: 146665872X, EIS-BN13: 9781466658738</p> <p>Website knjige: http://www.igi-global.com/book/andragogical-pedagogical-methods-curriculum-program/95212#table-of-contents</p> <p>Poglavlje 18: http://www.igi-global.com/chapter/impact-of-technological-advancement-on-the-higher-education-curriculum-and-program-development/106317 (knjiga je preporučeni udžbenik za doktorske studije)</p>	do 6	5
4.2	Urednik ili koeditor časopisa, knjige, urednik kontinuiranih umjetnickih programa (u trajanju dužem od devet mjeseci)		
4.2.2	U inostranstvu		
41.	Član uređivačkog odbora biltena Balkanske mreže za učenje na daljinu (BADEN) , ISSN: 2334-9220 Online: http://www.badennet.org	do 6	4
4.6	OSTALA STRUČNA DJELATNOST	do 0,5	
	Međunarodni projekti	0,5	
42.	<p>“<i>Enhanced Government Learning - EAGLE</i>”, (2014 – 2017)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: FP7-ICT-2013-11, Small-scale collaborative project (STREP)</p> <p>Website: http://www.eagle-fp7.eu/</p>	do 20	20
43.	<p>“<i>Blending academic and entrepreneurial knowledge in technology enhanced learning - BAEKTEL</i>” (2014-2017)</p> <p>Uloga u projektu: Član projektnog tima</p> <p>Program: European Commission TEMPUS</p> <p>Website: http://baektel.eu/</p>		

MEDITERAN

44.	<p><i>“Harmonising Open Data in the Mediterranean through better Access and Reuse of Public Sector Information – HOMER”</i>, (2012 – 2015)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac projektnog tima</p> <p>Program: European Union transnational cooperation programme MED</p> <p>Website: http://www.homerproject.eu/</p>		
45.	<p><i>COST Action IC1003 European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET</i>, (2010-2014)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima</p> <p>Program: European Cooperation in Science and Technology Action IC1003</p> <p>Website: http://www.qualinet.eu/</p>		
46.	<p><i>ERASMUS MUNDUS “EUROWEB”</i>, (2010-2014)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator projekta</p> <p>Program: DG EAC of the European Commission cooperation and mobility programme ERASMUS MUNDUS</p> <p>Website: http://www.mrtc.mdh.se/euroweb/index.php</p>		
47.	<p><i>“Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions (DL@WEB)”</i> (2010-2013)</p> <p>Uloga u projektu: Član projektnog tima</p> <p>Program: : European Commission TEMPUS</p> <p>Website: http://www.dlweb.kg.ac.rs</p>	do 20	20
48.	<p><i>The Valorisation of an Ethno-Gastronomic Heritage Heritage of the Skadar Lake</i>, (2011 – 2012)</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija i digitalizaciju etno-gastronomiske baštine</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.ethnogastro-balkan.net/</p>		
49.	<p><i>The Business Cooperation and Skills Improvement for the Development of Outdoor Tourism</i>, (2011 -2012)</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.dot-cbc.net/</p>		
50.	<p><i>Establishing Via Dinarica</i>, (2010 – 2012).</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija i kreiranje informacionog sistema za kreiranje GIS mape</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.viadinarica-cbc.net/</p>		

UNIVERZITET

	Bilateralni projekti		
51.	<p>„Razvoj novih modela učenja primjenom mobilnih tehnologija i edukativnih igara“, (2012 – 2014), Univerzitet „Mediteran“ i Univerzitet u Ljubljani Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: Crnogorsko Ministarstvo Nauke - Naučna i tehnološka saradnja između Slovenije i Crne Gore za 2014/2015</p>		
52.	<p>Jačanje kapaciteta obrazovnih institucija za primjenu e-učenja“, (2012 – 2014), Univerzitet „Mediteran“ i Univerzitet u Mariboru Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: Crnogorsko Ministarstvo Nauke - Naučna i tehnološka saradnja između Slovenije i Crne Gore za 2013/2014</p>	do 20	20
Ostala stručna djelatnost			
53.	<p>2013 - Eksterni evaluator Evropske Komisije u okviru inicijative EURAXESS Rights (The Human Resources Strategy for Researchers - HRS4R).</p>		
54.	<p>2013 - Član ICT odbora Crnogorske Akademije Nauka i umjetnosti</p>		
55.	<p>2013 - Predsjednik Tehničkog Komiteta za standardizaciju u oblasti Informaciono-komunikacionih tehnologija - ISME/TKE 013, Institut za standardizaciju Crne Gore</p>		
56.	<p>2013 - Član uređivačkog odbora online časopisa u okviru BADEN mreže (http://www.badennet.org/en/newsletterlist)</p>	do 20	20
57.	<p>2012- Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu konferenciju IEEE konferenciju: Conference on Human Factors in Computing & Informatics – SouthCHI.</p>		
58.	<p>2012 - Član Nacionalne Radne grupe u procesu EU integracija za Poglavlje 25: Nauka i Istraživanje.</p>		
59.	<p>2011 - 2012 Eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru Internacionalnog projekta: COST Action IC1003 European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET, (2010-2014).</p>		

MEDITERAN

60.	2010 - Nacionalni ekspert za akreditaciju studijskih programa na visokoškolskim ustanovama u oblasti Informacionih tehnologija.		
	Stručno usavršavanje		
61.	Gostujući predavač Boravak od tri mjeseca na Faculty of Science and Technology, University of Westminster, Velika Britanija.		
62.	2013 Stručna obuka za eksternog evaluadora procesa "Research, Technology, Development and Innovation (RTDI)" na visokoškolskim institucijama u okviru SEE projekta "Fostering Evaluation Competences in Research Technology and Innovation in the SEE Region - EVAL-INNO".		
63.	2013 Stručna obuka za eksternog evaluadora Evropske Komisije u okviru EURAXESS programa za primjenu "Human Resources Strategy for Researchers (HRS4R)" u organizaciji Evropske Komisije.	do 20	20
64.	2011 Trening nastavnog osoblja na Univerzitetu "Paul Cezanne", Marsej, Francuska za obezbjeđenje kvaliteta u e-učenju u okviru TEMPUS projekta No. SM 511126-2010 "Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions (DL@WEB)"		
65.	2010 Stručni seminar "From E-learning Networking to E-learning Policies", Berlin, Njemačka u organizaciji In-Went gGmbH.		
66.	2010 Stručni seminar "Usable Representation of Learning Design for Educators and Instructional Designers", Berlin, Njemačka u organizaciji CARDET, University of Nicosia, Kipar; The Open University, UK; University of Piraeus, Grčka.		
67.	Nagrade i priznanja		
	2011 Dobitnik nagrade Ministarstva Nauke i Sporta Crne Gore za učešće u evropskom programu naučno – tehnološke saradnje (Cooperation of Science and Technology – COST).		
68.	Članstvo u profesionalnim organizacijama		
	EDEN - Evropska mreža za učenje na daljinu http://www.eden-online.org .		

UNIVERZITET

	BADEN – Balkanska mreža za učenje na daljinu http://www.badennet.org	do 20	20
	IFITT - International Federation for IT and Travel&Tourism http://www.ifitt.org/		
	PRONA – Crnogorska Fondacija za promociju nauke http://prona.org.		

Prikaz ukupnog broja ostvarenih bodova po različitim osnovama u poslednjem izbornom periodu prikazan je u narednoj tabeli.

1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST					
1.2. Radovi objavljeni u časopisima	1.2.1	1.2.2			35
broj referenci*broj bodova	1*7 + 1*6				
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima	1.3.1	1.3.2			16,5
broj referenci*broj bodova	6*2	3*1+3*0,5			
1.5 Recenziranje	1.5.1				2
broj referenci*broj bodova	1*2				
UKUPNO ZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKU DJELATNOST					53,5
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST					
3.3. Gostujući profesor	3.3.1				7
broj referenci*broj bodova	1*8				
3.4. Mentorstvo	3.4.1	3.4.2			19,5
broj referenci*broj bodova	9*2	3*0,5			
3.5. Kvalitet pedagoškog rada					5
do 5 bodova					
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST					31,5
4. STRUČNA DJELATNOST					
4.1. Stručna knjiga	4.1.1	4.1.2			9
broj referenci*broj bodova	1*5	1*4			
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost					20
do 20 poena					
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST					29
UKUPAN BROJ BODOVA U POSLEDNJEM IZBORNOM PERIODU					114

MEDITERAN

III NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

Prezentirani radovi su sistematizovani i bodovani u skladu sa Mjerilima za izbor u akademski zvanja. Naučno-istraživački rad kandidatkinje usmјeren je na primjenu metoda softverskog inženjerstva u oblasti analize i specifikacije zahtjeva. U ovoj oblasti, kandidatkinja je prikazala značajan naučni doprinos u istraživanju primjene web 2.0 tehnologija i novih modela interakcije čovjek-računar u sistemima za e-učenje.

Značajni radovi u skladu sa kriterijumima iz Mjerila za izbor u akademsko zvanje zapisani su pod brojevima 1), 2), 3), 4) i 40) i indeksirani u Web of Knowledge, Directory of Open Access Journals (DOAJ) EBSCO Discovery Service, EBSCOhost Connection, Educational Research Abstracts Online (ERA), Educational Technology Abstracts, Google Scholar, Research into Higher Education Abstracts, COBISS.

Kandidatkinja je svoj naučno-istraživački rad realizovala i kroz učešće u međunarodnim naučno-istraživačkim projektima. U periodu od 2011-2012 učestvovala je kao eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru projekta "European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET", (COST Action IC1003, 2010-2014). Tokom 2012 i 2013 god. učestvovala je u pripremi naučno-istraživačkog projekta „Enhanced Government Learning - EAGLE“ koji je odobren za finansiranje u okviru programa FP7-ICT-2013-11 (2014-2017). Rukovodilac je istraživačkog tima Univerziteta „Mederteran“ za FP7 projekat, što će joj omogućiti uspješan nastavak naučno-istraživačkog rada.

IV PEDAGOŠKA DJELATNOST

Pedagoška aktivnost kandidatkinje Šćepanović je raznovrsna i inovativna. Dr Snežana Šćepanović se angažovala u raznim pedagoškim aktivnostima vezanim za unapređenje efikasnosti procesa edukacije u radu sa studentima, a posebno u oblasti e-učenja i primjeni web 2.0 tehnologija u učenju. Povezivanjem teorijskog i praktičnog pristupa u izvođenju nastave, kandidatkinja se angažovala u unapređenju kvaliteta nastave. Pored toga, dr Šćepanović je zainteresovana za proces edukacije u drugim zemljama i spremna da prihvati i primijeni nove metode u procesu edukacije.

V STRUČNA DJELATNOST

Dr Snežana Šćepanović je ostvarila značajan uspjeh u stručnoj djelatnosti. Učestvovala je u devet međunarodnih i dva bilateralna projekta kao rukovodilac, konsultant ili član projektnog tima. U okviru

ERASMUS MUNDUS "EUROWEB" (2010-2015) projekta, gdje je u ulozi koordinatora, aktivni je član projektnog konzorcijuma od 18 univerziteta i njene inicijative su zapažene.

UNIVERZITET

ZBIRNO: RADOVI I BODOVI

Na osnovu uvida u dostavljenu bibliografiju za prethodni izborni period (izbor u akademsko zvanje docenta) i poslednji izborni period kreiran je zbirni pregled radova i bodova kandidatkinje.

DJELATNOST	BROJ RADOVA		Ukupno	BROJ BODOVA		Ukupno
	U prethodnom izbornom periodu	U poslednjem izbornom periodu		U prethodnom izbornom periodu	U poslednjem izbornom periodu	
1. Naučno-istraživačka	24	21	45	35,5	53,5	89
2. Umjetnička						
3. Pedagoška	5	18	23	5	31,5	36,5
4. Stručna	16	27	43	11,6	29	40,6
UKUPNO	47	30	111	188,5	120	166,1

VI MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu izvršene analize priložene dokumentacije i elemenata za vrednovanje ispunjenosti uslova za izbor u akademsko zvanje vanrednog profesora, uvjerena sam da docent dr Snežana Šćepanović ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska zvanja Univerziteta „Mediteran“, Podgorica. U skladu s tim, sa zadovoljstvom predlažem Nastavno-naučnom vijeću Fakulteta za informacione tehnologije i Senatu Univerziteta Mediteran da se docent dr Snežana Šćepanović izabere u akademsko zvanje vanrednog profesora u oblasti Informacione tehnologije i Softversko inženjerstvo.

U Londonu, 21. avgusta 2014.

ČLAN RECENZENTSKE KOMISIJE
Dr Ljerka Beus-Dukic, vanredni profesor
Fakultet Nauka i Tehnologije,
Univerzitet Westminster,
London, Velika Britanija

MEDITERAN

1.3. Izvještaj recenzenta prof. dr Danijele Milošević

FAKULTETU ZA INFORMACIONE TEHNOLOGIJE

Odlukom Senata Univerziteta „Mediteran“ broj: R-860/3-14 od 29. 05. 2014, imenovana sam za člana recenzentske komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za izbor nastavnika u akademsko zvanje na Fakultetu za Informacione tehnologije za oblasti: INFORMACIONE TEHNOLOGIJE i SOFTVESRSKO INŽENJERSTVO. Na raspisani konkurs u dnevnom listu „Dan“ od 04. 06. 2014. godine, prijavila se kandidatkinja, dr Snežana Šćepanović, docent na Fakultetu za Informacione tehnologije. Nakon razmatranja priloženog materijala kandidata, podnosim sljedeći

IZVJEŠTAJ:

I Ocjena uslova

Biografski podaci

Docent dr Snežana Šćepanović rođena je 11. 06. 1974. godine u Podgorici, Crna Gora. Osnovnu i srednju školu (Gimnazija Slobodan Škerović) završila je u Podgorici. Nosilac je diplome »Luča« kako u osnovnoj tako i u srednjoj školi. Elektrotehnički fakultet u Podgorici, smjer elektronika, upisala je juna 1992. godine, i završila u septembru 1996. godine sa prosječnom ocjenom 8. Diplomski rad na temu »Digitalni efekti u video produkciji« odbranila je 7. 11. 1997. godine sa ocjenom 10.

Januara 1997. godine započela je poslijediplomske studije na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici, smjer Računari. Položila je sve predviđene ispite u roku sa prosječnom ocjenom 9.75. Magistarski rad »Navigacioni sistemi na kompleksnim web site-ovima« odbranila je 09. 07. 2001. godine sa ocjenom 10.

Juna 2006. godine prijavila je doktorsku disertaciju »Internet marketing u turizmu« na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, smjer Informacioni sistemi gdje je i odbranila 11. 04. 2009. godine sa ocjenom deset. Istraživanje u okviru doktorske teze vezano je za primjenu tehnologija semantičkog web-a za unapređenje e-commerce servisa u turizmu, kreiranje ontologija u turizmu i primjenu automatske anotacije web resursa koja bi omogućile efi-kasnije semantičko pretraživanje web resursa u turizmu.

Kao uspješan student, dobitnik je stipendije za postdiplomske studije od strane Ministarstva Prosvjete Crne Gore i stipendije WUS Austria za mlade istraživače.

Odlično govori, piše i razumije engleski jezik, dobro razumije i govori italijanski jezik (ocjena na osnovu Evropskog nivoa kvalifikacija).

UNIVERZITET

Radno iskustvo

Poslije završenog Elektrotehničkog fakulteta, docent dr Snežana Šćepanović radila je kao programer u Republičkom Sekretarijatu za razvoj u periodu od 1996-1999. godine. Tokom svog rada u Sekretarijatu, stekla je značajno iskustvo u projektovanju i implementaciji informacionih sistema. U tom periodu kandidatkinja je pohađala niz stručnih kurseva (Metodologije prikupljanja softverskih zahtjeva, Projektovanje informacionih sistema, Menadžment ljudskim resursima u IT kompanijama, Programiranje u Visual Basic-u) koje je Sekretarijat organizovao u saradnji sa Fakultetom Organizacionih nauka, Univerziteta u Beogradu.

Od 1999-2006. godine radi u Centru Informacionog Sistema (CIS) Univerziteta Crne Gore na mjestu glavnog programera za razvoj. Radno mjesto u CIS-u vezano je prvenstveno za projektovanje, razvoj i implementaciju informacionog sistema i razvoj web aplikacija za potrebe Univerziteta Crne Gore.

Od septembra 2006. godine, stalno je zaposlena na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerziteta „Mediteran“ Podgorica, kao saradnik u nastavi na predmetima Uvod u informacione tehnologije, Uvod u Internet tehnologije, Softverski inženjerинг na osnovnim studijama i Internet marketing na magistarskim studijama.

Izabrana je u akademsko zvanje docenta na Fakultetu za informacione tehnologije Univerziteta „Mediteran“ Podgorica, oktobra 2009. godine za oblast informacione tehnologije i predmete Uvod u Internet tehnologije, Internet tehnologije, Softverski inženjerинг i Interakcija čovjek-računar. Uz prethodno navedene predmete, uspješno izvodi nastavu na post-diplomskim studijama Fakulteta za informacione tehnologije na predmetima: Analiza i specifikacija korisničkih zahtjeva, Internet tehnologije i servisi, E-uprava, Alati i tehnologije za e-učenje (specijalističke studije) i Analiza i specifikacija korisničkih zahtjeva (magistarske studije).

Od samog osnivanja Fakulteta za Informacione tehnologije (2006. god) kandidatkinja aktivno učestvuje u svim aktivnostima Fakulteta, istraživačkom radu kao i pripremi i realizaciji međunarodnih i bilateralnih projekata. Odlukom Nastavno-naučnog vijeća od 23. 12. 2010. imenovana je za rukovodica naučno-istraživačkih i projektnih aktivnosti Fakulteta za Informacione tehnologije.

Od Oktobra 2013. god. obavlja funkciju Prodekana za nastavu na Fakultetu za Informacione tehnologije, Univerzitet „Mediteran“, Podgorica.

Odlukom Senata Univerziteta „Mediteran“, Podgorica, od 31. 10. 2013. god, imenovana je za rukovodioca Stručnog tijela za vođenje i koordinaciju istraživačkih projekata Univerziteta „Mediteran“ i njegovih organizacionih jedinica pod nazivom Centar za istraživanje.

MEDITERAN

II. KVANTITATIVNO OCJENJIVANJE BIBLIOGRAFIJE PREGLED RADOVA I BODOVA U POSLEDNJEM IZBORNOM PERIODU

	NAUČNO ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST	Za referencu	Za referencu
1.2.	RADOVI OBJAVLJENI U ČASOPISIMA		
1.2.1	Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
1.	Bauk S., Šćepanović S., Kopp M.: " <i>Estimating Students' Satisfaction with Web-based Learning System in Blended Learning Environment</i> ", Education Research International, vol. 2014, Article ID 731720, 2014, 11 strana. doi: 10.1155/2014/731720 Online: http://www.hindawi.com/journals/edri/2014/731720/	do 7	7
2.	Bauk S., Šćepanović S.: " <i>Enhancing Web Based E-Learning in Maritime Education - Experiences from Projects at the University of Montenegro</i> ", TEM Journal - Technology Education Management Informatics , ISSN: 2217-8309, Volume 2, Issue 2, 2013, str. 197-204. Online: http://www.temjournal.com/documents/vol-2no2/Tem%20Journal%20Vol2No2.pdf	do 7	6
1.2.	Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka a imaju redovnu međunarodnu distribuciju na stranom i rezime na stranom jeziku		
3.	Bauk S., Šćepanović S., M.Kopp: " <i>Estimazing students' satisfaction with e-learning system in blended learning</i> ", Proceedings of 8th International Technology, Education and Development Conference –INTEAD, Valencia, Spain. 10-12 March, 2014. ISBN: 978-84-616-8412-0 / ISSN: 2340-1079, pp. 263-272.Online: http://library.iated.org/view/BAUK2014EST	do 4	4
4.	Šćepanović S., Debevc M: " <i>Adaptation of Learning Objects in Virtual Learning Environment to Learning Styles of Students</i> ", Proceedings of 21th International IEEE Electrotechnical and Computer Science Conference, ERK 2012, Portorož, Slovenia, Sep. 17-19, 2012, ISSN: 1581-4572, pp. 5061-5067.	do 4	4
5.	Šćepanović S., Debevc M: " <i>Adaptation of Learning Objects in Virtual Learning Environment to Learning Styles of Students</i> ", International Conference of Education, Research and Innovation – ICERI 2012, Nov. 19-21, ISBN: 978-84-616-0763-1 ISSN: 2340-1095, str. 5061-5066. Online: http://library.iated.org/view/SCEPANOVIC2012ADA	do 4	4

UNIVERZITET

6.	Matijević T., Šćepanović S., Marković F.: " <i>Benefits of Using Software Solution in Software Projects' Function Point Analysis Enhanced by SC-AHP Algorithm</i> ", Proceedings 21th International IEEE Electrotechnical and Computer Science Conference- ERK 2012, Portorož, Slovenia Sep. 17-19, 2012, ISSN: 1581-4572, pp. B: 47-50.	do 4	4
7.	Debevc M., Kožuh I., Lapuh Bele J., Šćepanović S.: " <i>Providing accessibility of higher education for students with disabilities</i> ", International Conference E-internationalization for collaborative learning, Krim, Ukrajina, Oct 1-2, 2012. Online COBISS: http://cobiss.izum.si/scripts/cobiss?command=DISPLAY&base=COBIB&RID=16317718 ,	do 4	2
8.	Šćepanović S., Devedžić V., Kraljevski I: " <i>E-learning benchmarking – review of approaches, methodologies and tools in higher education</i> ", International Conference of Education, Research and Innovation – ICERI 2011, Madrid, Oct. 14–16, 2011, Proceedings ISBN: 978-84-616-0763-1, pp. 3064-3074. Online: http://library.iated.org/view/SCEPANOVIC2011ELE	do 4	4
1.3	RADOVI NA KONGRESIMA, SIMPOZIJUMIMA I SEMINARIMA		
1.3.1	Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari		
9.	Šćepanović S., Devedžić V., Kraljevski I.: " <i>Benchmarking e-learning: Methodology and tools review</i> ", Second International Conference on e-learning "E learning 2011", Beograd, Sep. 29-30., 2011, Zbornik radova str. 79-85.	do 2	2
10.	Šćepanović S., Strujić Dž.: „ <i>Implementacija XML-a za generisanje dokumenata u informacionom sistemu univerziteta</i> ”, 17th International Conference on Information Society, Kopaonik, Mar. 7. – 8., 2011, str. 663, Zbornik radova online: http://www.e-drustvo.org/proceedings/YuInfo2011/html/pdf/064.pdf	do 2	2
11.	Šćepanović S.: " <i>Creating and using environment for e-learning 2.0</i> ", ONLINE EDUCA – International Conference on Technology Supported Learning&Training, Berlin, October, 2010.	do 2	2
12.	Šćepanović S.: „ <i>Kreiranje okruženja za učenje 2.0</i> ”, CARNet Conference, Split, Hrvatska, 15-17.novembar, 2010. Online: https://cuc.carnet.hr/2010/dokumenti?dm_document_id=136&dm_rev=1&dm_dnl=1	do 2	2

MEDITERAN

13.	Šćepanović S.: „ <i>Univerziteti i Web 2.0 – usvajanje novih tehnologija u elektronskom učenju</i> “, VIII SEFICT - Southeast Europe Forum ICT, Dubrovnik, 9.-11. jun 2009	do 2	2
1.3.2	Domaći kongresi, simpozijumi i seminari		
14.	Šćepanović S., Žarić N., Đokić O., Lompar N.: „ <i>Analiza pristupačnosti web stranica državnih i obrazovnih institucija u Crnoj Gori</i> “, XVII naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Zbornik radova Žabljak, 2012., ISBN: 978-86-7664-102-4, str. 40 -43.	do 1	1
15.	Kasalica J, Ognjanović I. Šćepanović S. „ <i>Primjena dizajna orjentisanog na korisnike u razvoju web portal za osobe sa hendikepom</i> ”, XVI naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2011, Zbornik radova ISBN: 978-86-7664-097-3, str. 130 -134.	do1	0,5
16.	Matijević T., Čorović Z., Šćepanović S.: „ <i>Primjena infrastrukture javnih ključeva u visokoškolskim ustanovama</i> ”, XVI naučno-stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2011, Zbornik radova, ISBN: 978-86-7664-097-3, str. 146 -150.	do 1	0,5
17.	Šćepanović S.: „ <i>Primjena Web 2.0 tehnologija u učenju</i> ” XV naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2010., Zbornik radova str. 98 -101.	do 1	1
18.	Čorović Z., Radulović N., Šćepanović S.: ” <i>Kreiranje Web CMS sistema Fakulteta za informacione tehnologije putem Joomla platforme</i> ”, XV naučno-stručni skup Informacione tehnologije Žabljak, 2010., Zbornik radova IT2010 str.104 -107.	do 1	0,5
20.	Šćepanović S., Đukić S.: <i>Implementacija TIScover informacionog sistema u razvoju zvaničnog turističkog web portala za marketing prodaju i menadžment destinacija u crnogorskom turizmu</i> Zbornik radova XIV naučno- stručni skup Informacione tehnologije, Žabljak, 2009.	do 1	1
1.5	Recenziranje		
1.5.1	Radova koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka		
21.	Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu IEEE konferenciju IEEE: <i>Conference on Human Factors in Computing & Informatics – SouthCHI.</i> (2012 -)	do 2	2
3.	PEDAGOŠKA DJELATNOST		
3.1.	Univerzitetski udžbenik		
3.1.3	Korišćenjenje referentnog univerzitetskog udžbenika kod nas		

UNIVERZITET

22.	I. Sommerville: <i>Software Engineering</i> , Nineght Edition, Addison-Wesley, Harlow UK, 2006, ISBN-13: 978-0-13-703515-1	do 5	5
23.	S. R. Schach: <i>Object-Oriented and Classical Software Engineering</i> , Seventh Edition, McGraw-Hill, New York, 2006, ISBN-10: 0073376183	do 5	5
24.	A. Dix et al: <i>Human-Computer Interaction</i> , Third Edition Prentice Hall (2004), ISBN-10: 0130461091	do 5	5
25.	J. Carroll: <i>HCI Models, Theories and Frameworks: towards a multidisciplinary science</i> , San Francisco: Morgan Kaufman, 2003, ISBN- 13: 9780080491417	do 5	5
26.	I. F. Alexander, Lj.Beus-Dukic: <i>Discovering Requirements: How to Specify Products and Services</i> , Wiley 2009, ISBN-13: 978-0-470-71240-5	do 5	5
3.3	Gostujući profesor		
3.3.1	Gostujući profesor na inostranim univerzitetima		
27.	Faculty of Science and Technology, Univerzitet Westminister, Velika Britanija Boravak od tri mjeseca u periodu: Septembar – oktobar 2012 Jun - jul 2013 Jun - jul 2014	do 8	7
3.4	MENTORSTVO		
3.4.2	Na postdiplomskom studiju (kod magisterija i specijalizacija)		
28.	Zoran Ćorović: „ <i>Upotreba digitalnih sertifikata u visokoškolskim ustanovama, Fakultet za informacione tehnologije</i> “, specijalistički rad odbranjen 07. 10. 2010.	do 2	2
29.	Miloš Lalatović: „ <i>Primjena informaciono-komunikacionih tehnologija u obrazovanju</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 12. 11. 2010.	do 2	2
30.	Novak Radulović: „ <i>Definisanje tehnologija za razvoj nastavnog modela virtuelne učionice u obrazovanju na daljinu</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 17. 12. 2010.	do 2	2
31.	Medina Brkanović: “ <i>Shopping cart modul za elektronske kurseve, Fakultet za informacione tehnologije</i> ”, specijalistički rad odbranjen 26. 12. 2011.	do 2	2
32.	Milena Rovčanin: „ <i>Kreiranje semantičke strukture objekata za e-učenje primjenom XML-a</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 30. 12. 2011.	do 2	2

MEDITERAN

33.	Marija Žeželj: „ <i>Kreiranje i evaluacija objekata učenja u SCORM standardu</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 30.12. 2011.	do 2	2
34.	Željko Pićurić: „ <i>Kreiranje web aplikacije za e-trgovinu primjenom open source software-a</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 02. 07. 2012.	do 2	2
35.	Edvin Demić: „ <i>Infrastruktura za implementaciju i razvoj sistema e-učenja</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 09. 11. 2012.	do 2	2
36.	Miloš Mugoša: „ <i>Integracija alata za podršku e-učenju u Moodle LMS-u</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, specijalistički rad odbranjen 07. 12. 2012.	do 2	2
3.4.3	Na dodiplomskom studiju		
37.	Filip Marković: „ <i>Kreiranje android aplikacije</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 03. 09. 2013.	do 0,5	0,5
38.	Nedeljko Lompar: „ <i>Primjena JavaScript AVIP3 za kreiranje GPS Google Mapa</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 09. 10. 2012.	do 0,5	0,5
39.	Nada Žarić: „ <i>Optimizacija web sajta za pretraživače</i> “, Fakultet za informacione tehnologije, završni rad odbranjen 09. 10. 2012. (izvor Studentska Služba Fakulteta)	do 0,5	0,5
3.5	Kvalitet pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave na predlog Vijeća univerzitetske jedinice		
	Ankete studenata na Fakultetu za informacione tehnologije, Univerzitet „Meditoran“. Ocjena NNV Fakulteta za informacione tehnologije o kvailtetu pedagoškog rada u skladu sa Članom 6 Mjerila za izbor u akademska znanja (izvor Studentska Služba Fakulteta)	do 5	5
4.	STRUČNA DJELATNOST		
4.1	Stručna knjiga		
4.1.1	U inostranstvu		

UNIVERZITET

40.	<p>Šćepanović S., Guerra V., Lübcke M.: <i>Impact of Technological advancement on the higher education curriculum and program development</i>, poglavje 18 u knjizi <i>Andragogical and Pedagogical Methods for Curriculum and Program Development</i>, IGI Global, 2014, str. 362-381.</p> <p>DOI: 10.4018/978-1-4666-5872-1 ISBN13: 9781466658721, ISBN10: 146665872X, EIS-BN13: 9781466658738</p> <p>Website knjige: http://www.igi-global.com/book/andragogical-pedagogical-methods-curriculum-program/95212#table-of-contents</p> <p>Poglavlje 18: http://www.igi-global.com/chapter/impact-of-technological-advancement-on-the-higher-education-curriculum-and-program-development/106317 (knjiga je preporučeni udžbenik za doktorske studije)</p>	do 6	5
4.2	Urednik ili koeditor časopisa, knjige, urednik kontinuiranih umjetnickih programa (u trajanju dužem od devet mjeseci)		
4.2.2	U inostranstvu		
41.	Član uređivačkog odbora biltena Balkanske mreže za učenje na daljinu (BADEN) , ISSN: 2334-9220 Online: http://www.badennet.org	do 6	4
4.6	OSTALA STRUČNA DJELATNOST	do 0,5	
	Međunarodni projekti	0,5	
42.	<p>“<i>Enhanced Government Learning - EAGLE</i>”, (2014 – 2017)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: FP7-ICT-2013-11, Small-scale collaborative project (STREP)</p> <p>Website: http://www.eagle-fp7.eu/</p>	do 20	20
43.	<p>“<i>Blending academic and entrepreneurial knowledge in technology enhanced learning - BAEKTEL</i>” (2014-2017)</p> <p>Uloga u projektu: Član projektnog tima</p> <p>Program: European Commission TEMPUS</p> <p>Website: http://baektel.eu/</p>		

MEDITERAN

44.	<p><i>"Harmonising Open Data in the Mediterranean through better Access and Reuse of Public Sector Information - HOMER"</i>, (2012 – 2015)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac projektnog tima</p> <p>Program: European Union transnational cooperation programme MED</p> <p>Website: http://www.homerproject.eu/</p>		
45.	<p><i>COST Action IC1003 European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services - QUALINET</i>, (2010-2014)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima</p> <p>Program: European Cooperation in Science and Technology Action IC1003</p> <p>Website: http://www.qualinet.eu/</p>		
46.	<p><i>ERASMUS MUNDUS "EUROWEB"</i>, (2010-2014)</p> <p>Uloga u projektu: Koordinator projekta</p> <p>Program: DG EAC of the European Commission cooperation and mobility programme ERASMUS MUNDUS</p> <p>Website: http://www.mrtc.mdh.se/euroweb/index.php</p>		
47.	<p><i>"Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions (DL@WEB)"</i> (2010-2013)</p> <p>Uloga u projektu: Član projektnog tima</p> <p>Program: : European Commission TEMPUS</p> <p>Website: http://www.dlweb.kg.ac.rs</p>	do 20	20
48.	<p><i>The Valorisation of an Ethno-Gastronomic Heritage Heritage of the Skadar Lake</i>, (2011 – 2012)</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija i digitalizaciju etno-gastronomiske baštine</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.ethnogastro-balkan.net/</p>		
49.	<p><i>The Business Cooperation and Skills Improvement for the Development of Outdoor Tourism</i>, (2011 -2012)</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.dot-cbc.net/</p>		
50.	<p><i>Establishing Via Dinarica</i>, (2010 – 2012).</p> <p>Uloga u projektu: Konsultant za izradu web aplikacija i kreiranje informacionog sistema za kreiranje GIS mape</p> <p>Program: European Union Cross Border Cooperation for IPA countries</p> <p>Website: http://www.viadinarica-cbc.net/</p>		

UNIVERZITET

	Bilateralni projekti		
51.	<p>„Razvoj novih modela učenja primjenom mobilnih tehnologija i edukativnih igara“, (2012 – 2014), Univerzitet „Mediteran“ i Univerzitet u Ljubljani Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: Crnogorsko Ministarstvo Nauke - Naučna i tehnološka saradnja između Slovenije i Crne Gore za 2014/2015</p>		
52.	<p>Jačanje kapaciteta obrazovnih institucija za primjenu e-učenja“, (2012 – 2014), Univerzitet „Mediteran“ i Univerzitet u Mariboru Uloga u projektu: Koordinator i rukovodilac istraživačkog tima Program: Crnogorsko Ministarstvo Nauke - Naučna i tehnološka saradnja između Slovenije i Crne Gore za 2013/2014</p>	do 20	20
	Ostala stručna djelatnost		
53.	<p>2013 - Eksterni evaluator Evropske Komisije u okviru inicijative EURAXESS Rights (The Human Resources Strategy for Researchers - HRS4R).</p>		
54.	<p>2013 - Član ICT odbora Crnogorske Akademije Nauka i umjetnosti</p>		
55.	<p>2013 - Predsjednik Tehničkog Komiteta za standardizaciju u oblasti Informaciono-komunikacionih tehnologija - ISME/TKE 013, Institut za standardizaciju Crne Gore</p>		
56.	<p>2013 - Član uređivačkog odbora online časopisa u okviru BADEN mreže (http://www.badennet.org/en/newsletterlist)</p>	do 20	20
57.	<p>2012- Član Programskog Odbora i Recenzent za internacionalnu konferenciju IEEE konferenciju: Conference on Human Factors in Computing & Informatics – SouthCHI.</p>		
58.	<p>2012 - Član Nacionalne Radne grupe u procesu EU integracija za Poglavlje 25: Nauka i Istraživanje.</p>		
59.	<p>2011 - 2012 Eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru Internacionalnog projekta: COST Action IC1003 European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET, (2010-2014).</p>		

MEDITERAN

60.	2010 - Nacionalni ekspert za akreditaciju studijskih programa na visokoškolskim ustanovama u oblasti Informacionih tehnologija.		
	Stručno usavršavanje		
61.	Gostujući predavač Boravak od tri mjeseca na Faculty of Science and Technology, University of Westminster, Velika Britanija.		
62.	2013 Stručna obuka za eksternog evaluadora procesa "Research, Technology, Development and Innovation (RTDI)" na visokoškolskim institucijama u okviru SEE projekta "Fostering Evaluation Competences in Research Technology and Innovation in the SEE Region - EVAL-INNO".		
63.	2013 Stručna obuka za eksternog evaluadora Evropske Komisije u okviru EURAXESS programa za primjenu "Human Resources Strategy for Researchers (HRS4R)" u organizaciji Evropske Komisije.		
64.	2011 Trening nastavnog osoblja na Univerzitetu "Paul Cezanne", Marsej, Francuska za obezbjeđenje kvaliteta u e-učenju u okviru TEMPUS projekta No. SM 511126-2010 "Enhancing the quality of distance learning at Western Balkan higher education institutions (DL@WEB)"	do 20	20
65.	2010 Stručni seminar "From E-learning Networking to E-learning Policies", Berlin, Njemačka u organizaciji In-Went gGmbH.		
66.	2010 Stručni seminar "Usable Representation of Learning Design for Educators and Instructional Designers", Berlin, Njemačka u organizaciji CARDET, University of Nicosia, Kipar; The Open University, UK; University of Piraeus, Grčka.		
67.	Nagrade i priznanja		
	2011 Dobitnik nagrade Ministarstva Nauke i Sporta Crne Gore za učešće u evropskom programu naučno – tehnološke saradnje (Cooperation of Science and Technology – COST).		
68.	Članstvo u profesionalnim organizacijama		
	EDEN - Evropska mreža za učenje na daljinu http://www.eden-online.org .		

UNIVERZITET

	BADEN – Balkanska mreža za učenje na daljinu http://www.badennet.org	do 20	20
	IFITT - International Federation for IT and Travel&Tourism http://www.ifitt.org/		
	PRONA – Crnogorska Fondacija za promociju nauke http://prona.org.		

Prikaz ukupnog broja ostvarenih bodova po različitim osnovama u poslednjem izbornom periodu prikazan je u narednoj tabeli.

1. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST					
1.2. Radovi objavljeni u časopisima	1.2.1	1.2.2			35
broj referenci*broj bodova	1*7 + 1*6				
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima i seminarima	1.3.1	1.3.2			16,5
broj referenci*broj bodova	6*2	3*1+3*0,5			
1.5 Recenziranje	1.5.1				2
broj referenci*broj bodova	1*2				
UKUPNO ZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKU DJELATNOST					53,5
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST					
3.3. Gostujući profesor	3.3.1				7
broj referenci*broj bodova	1*8				
3.4. Mentorstvo	3.4.1	3.4.2			19,5
broj referenci*broj bodova	9*2	3*0,5			
3.5. Kvalitet pedagoškog rada					5
do 5 bodova					
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST					31,5
4. STRUČNA DJELATNOST					
4.1. Stručna knjiga	4.1.1	4.1.2			9
broj referenci*broj bodova	1*5	1*4			
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost					20
do 20 poena					
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST					29
UKUPAN BROJ BODOVA U POSLEDNJEM IZBORNOM PERIODU					114

MEDITERAN

III. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD

Svi navedeni radovi su sistematizovani i bodovani u skladu sa Mjerilima za izbor u akademска zvanja. Naučno-istraživački rad kandidatkinje usmjeren je na primjenu metoda softverskog inženjerstva u oblasti analize i specifikacije zahtjeva. U ovoj oblasti, kandidatkinja je prikazala značajan naučni dopinos u istraživanju primjene web 2.0 tehnologija i novih modela interakcije čovjek-računar u sistemima za e-učenje. Poseban dio istraživanja je posvećen adaptaciji objekata učenja u virtuelnim okruženjima prema individualnim karakteristikama korisnika. Sve istraživačke teme predstavljaju state of the art u današnjoj IT oblasti, tako da kandidatkinja aktivno učestvuje i prati napredna istraživanja u informacionim tehnologijama.

Značajni radovi u skladu sa kriterijumima iz Mjerila za izbor u akademsko zvanje zapisani su pod brojevima 1), 2), 3), 4) i 40) i indeksirani u Web of Knowledge, Directory of Open Access Journals (DOAJ) EBSCO Discovery Service, EBSCOhost Connection, Educational Research Abstracts Online (ERA), Educational Technology Abstracts, Google Scholar, Research into Higher Education Abstracts, COBISS.

Pored naučno-istraživačkih radova, kandidatkinja je svoj naučno-istraživački rad realizovala i kroz učešće u međunarodnim naučno-istraživačkim projektima. U periodu od 2011-2012 učestvovala je kao eksterni ekspert za oblast Multimedia Learning u okviru projekta "European Network on Quality of Experience in Multimedia Systems and Services – QUALINET", (COST Action IC1003, 2010-2014).

Posebno se može istaći što je kandidatkinja tokom 2012–2013 učestvovala u pripremi naučno-istraživačkog projekta, a sada rukovodi istraživačkim timom Univerziteta „Mediteran“ za FP7 projekat "Enhanced Governmenet Learning - EAGLE" koji je odobren za finansiranje u okviru programa FP7-ICT-2013-11 (2014-2017). Ova aktivnost će omogućiti uspješan nastavak naučno-istraživačke karijere i razmjenu iskustava u saradnji sa inostranim stručnjacima.

IV PEDAGOŠKA DJELATNOST

Pedagoška aktivnost kandidatkinje Šćepanović je veoma zapažena. Dr Snežana Šćepanović je veoma motivisana za različite pedagoške aktivnosti vezane za unapređenje efikasnosti procesa obrazovanja. U radu sa studentima je posebno posvećena oblasti e-učenja i primjeni web 2.0 tehnologija u učenju. Kandidatkinja se posebno angažovala u unapređenju kvaliteta nastave, koristeći metodologiju povezivanja teorijskog i praktičnog pristupa u izvođenju nastave, kao i implementaciju stečenih iskustava i prakse sa evropskih univerziteta. Kandidatkinja koristi najrelevantnije svjetske udžbenike u okviru svojih predmeta, tako da studenti dobijaju znanja adekvatna svjetskim mjerilima u ovoj oblasti. Posebno treba istaći da je kandidatkinja stekla dodatna pedagoška iskustva kao gostujući predavač boravkom na Univerzitetu Westminster u Velikoj Britaniji. Posebno mjerilo pedagoške djelatnosti su i brojna mentorstva, što ukazuje na posvećenosti kandidatkinje radu sa studentima.

UNIVERZITET

V STRUČNA DJELATNOST

Dr Snežana Šćepanović je ostvarila zapažen uspjeh u stručnoj djelatnosti. Učestvovala je u devet međunarodnih i dva bilateralna projekta kao rukovodilac, konsultant ili član projektnog tima. Posebno se može istaći da je kandidatkinja evaluator Evropske komisije za EURAXESS rights, kao i član ICT odbora Crnogorske Akademije Nauka i umetnosti. Pored toga, ona je recenzent i član uređivačkog odbora većeg broja naučnih i stručnih časopisa, što obezbjeđuje stalni uvid u tokove naučnih dešavanja. Takodje, kandidatkinja je član većeg broja poznatih organizacija, čime se ostvaruje kontakt i razmjena iskustava sa naučnim radnicima u svijetu, a koje kandidatkinja može da primjeni u svom okruženju.

ZBIRNO: RADOVI I BODOVI

DJELATNOST	BROJ RADOVA		Ukupno	BROJ BODOVA		Ukupno
	U prethodnom izbornom periodu	U poslednjem izbornom periodu		U prethodnom izbornom periodu	U poslednjem izbornom periodu	
1. Naučno-istraživačka	24	21	45	35,5	53,5	89
2. Umjetnička						
3. Pedagoška	5	18	23	5	31,5	36,5
4. Stručna	16	27	43	11,6	29	40,6
UKUPNO	47	30	111	188,5	120	166,1

Na osnovu uvida u dostavljenu bibliografiju za prethodni izborni period (izbor u akademsko zvanje docenta) i poslednji izborni period kreiran je zbirni pregled radova i bodova kandidatkinje.

VI MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu izvršene analize priložene dokumentacije i elemenata za vrednovanje ispunjenosti uslova za izbor u akademsko zvanje vanrednog profesora, konstatujem da docent dr Snežana Šćepanović ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska zvanja Univerziteta „Mediteran“, Podgorica. Imajući u vidu napred navedeno, sa zadovoljstvom predlažem Nastavno naučnom veću Fakulteta za informacione tehnologije i Senatu Univerziteta Mediteran da se docent dr Snežana Šćepanović izabere u akademsko zvanje vanrednog profesora u oblasti Informacione tehnologije i Softversko inženjerstvo.

U Čačku, 20. avgusta 2014.

ČLAN RECENZENTSKE KOMISIJE
Prof. dr Danijela Milošević
Fakultet tehničkih nauka Čačak
Univerzitet u Kragujevcu

MEDITERAN

S A D R Ž A J

1. IZVJEŠTAJI RECENZENATA O IZBORU U AKADEMSKO ZVANJE ZA PREDMETE: INFORMACIONE TEHNOLOGIJE I SOFTVERSKO INŽENJERSTVO – DOC. DR SNEŽANE ŠĆEPANOVIĆ.....	1
1.1. Izvještaj recenzenta prof. dr Đorđa Jovanovića.....	1
1.2. Izvještaj recenzenta prof. dr Ljerke Beus - Dukić.....	16
1.3. Izvještaj recenzenta prof. dr Danijele Milošević.....	30

CIP - Каталогизација у публикацији
Централна народна библиотека Црне Горе, Цетиње

378 (497.16) (05)

BILTEN : Univerzitet "Mediteran" Podgorica. -
Br. 1 (2007) - . - Podgorica (Vaka Đurovića bb)
: Univerzitet "Mediteran", 2007 (Podgorica : DPC
Podgorica) . - 30 cm

ISSN 1800 - 7368 = Bilten (Podgorica)
COBISS . CG-ID 13101096



MEDITERRANEAN UNIVERSITY
MONTENEGRO