

Univerzitet Crne Gore
Cetinjska br. 2

Broj : 569
Godina : 2022.
Podgorica, 23. novembar 2022.

Broj primjeraka : 50

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za predmete iz oblasti: Internističke grupe kliničkih medicinskih predmeta (Pedijatrija, Klinička genetika i Klinička orofacijalna genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija i Visoka medicinska škola) i Grupe predmeta uvoda u medicinu (Bioetika i biomedicina na studijskom programu Medicina) na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Konkurs je objavljen u dnevnom listu "Pobjeda" od 6.07.2022. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR OLIVERA MILJANOVIĆ**.

BIOGRAFIJA

Rođena sam u Titogradu (sada Podgorica), 25. oktobra 1960. godine. Osnovnu školu i gimnaziju završila sam u Titogradu.

PODACI O OBRAZOVANJU

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu upisala sam školske 1979/80. godine, a na istom diplomirala juna 1985. godine i stekla zvanje *doktor medicine*. Specijalizaciju iz pedijatrije, u trajanju od četiri godine, započela sam 1988. a specijalistički ispit iz pedijatrije položila marta. 1993. na Medicinskom fakultetu u Beogradu i stekla zvanje *specijalista pedijatar*. Specijalističke studije iz uže oblasti *klinička genetika* završila sam 2006. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu i stekla zvanje *specijalista kliničke genetike*.

Poslediplomske studije iz oblasti *medicinska genetika* pohađala sam na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu od 1989. do 1991. godine. Magistarsku tezu odbranila sam na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1998. i stekla zvanje *magistra medicinskih nauka*. Doktorsku disertaciju odbranila sam na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu 2010. godine i stekla zvanje *doktor medicinskih nauka*.

U cilju profesionalnog i naučnog usavršavanja više puta sam bila na kraćim studijskim usavršavanjima i trening programima u inostranstvu i pohađala međunarodne škole iz oblasti pedijatrije i kliničke genetike, od kojih izdvajam:

- 1990: Studijski boravak u Zavodu za medicinsku genetiku Pedijatrijske klinike «Rebro» – Zagreb, 6 mjeseci.
- 1990. i 1991: Škola medicinske genetike "Nedelje genetike", Medicinski fakultet Novi Sad.
- 1991: Međunarodna škola medicinske genetike "Recent advances in human genetics", Interuniverzitetski centar Dubrovnik.
- 1995: UNICEF-ova škola za međunarodne spoljašnje procenitelje BFHI programa, Budimpešta.
- 1997. i 1995: Studijski boravak na Kliničkom institutu za laboratorijsku dijagnostiku – Odeljenje za medicinsku genetiku KBC Zvezdara – Beograd - 6 mjeseci.
- 1997: Međunarodna poslediplomska škola "Emergency care in pediatrics" Fonda za otvoreno društvo, Američko-Austrijske fondacije i Dječje univerzitetske bolnice iz Filadelfije, Salzburg.
- 2000: Studijski boravak na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Bariju (Italija) – Institut za medicinsku genetiku (interuniverzitetska saradnja Univerziteta Crne Gore i Univerziteta regije Puglija) – 2 mjeseca.
- 2001: Cochran - Biotechnology Science training (biotehnologija genetski modificiranih organizama) – USDA Washington – 3 sedmice.
- 2002: Studijski boravak na Queen's University – Canada.

- 2007. i 2006: Škole TIORCAS projekta: "Tehnike molekularne genetike u analizi patogenih mutacija kod genetskih bolesti", Univerzitet Campobasso, Italija; "Molekularna - genetska osnova kancera", Univerzitet Campobasso, Italija; "Biohemija i molekularna biologija u humanojoj medicini", Predavači sa Univerziteta Campobasso u Italiji, Podgorica.
- 2008: XIII ECPD International summer school "Management of health care institutions - Monitoring of health risks in Europe", Miločer.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Stručni rad doktora medicine započela sam 1985. godine, kao pripravnik, potom kao ljekar opšte prakse u školskom dispanzeru Zavoda za zaštitu zdravlja narodnog podmlatka (sada Institut za bolesti djece Kliničkog centra Crne Gore). U istoj ustanovi u kontinuitetu radim i dalje kao specijalista pedijatrije i uži specijalista kliničke genetike. Bila sam direktorica Instituta za bolesti djece Kliničkog centra Crne Gore u periodu od 1999. do 2005. godine, a direktorica Kliničkog centra Crne Gore u periodu od 2007. do 2011. godine. Bila sam rukovodilac tima za osnivanje Centra za medicinsku genetiku i imunologiju Kliničkog centra Crne Gore, na čijem se čelu nalazim od otvaranja 2000. godine do danas. Zvanje *primarius* stekla sam 2008. a licencu iz prakse Ljekarske komore Crne Gore 2007. godine.

Na Medicinskom institutu u Podgorici birana sam 1988. godine u zvanje istraživač saradnik i bila sam glavni istraživač u dva nacionalna i jednom saveznom (SFRJ) naučnoistraživačkom projektu Ministarstva nauke Crne Gore.

U zvanje asistenta za predmet Pedijatrija na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore izabrana sam 2001. godine i od tada redovno učestvujem u izvođenju nastave na ovom fakultetu. U zvanje docenta izabrana sam 2011. godine, a u zvanje vanrednog profesora 2017. U periodu 2013 – 2018. godina bila sam prodekanica za nastavu na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Od 2017. godine predsjedavam Komitetu za medicinsku etiku i bioetiku na Medicinskom fakultetu UCG. Aktuelno sam odgovorna za organizaciju nastave na predmetima: Pedijatrija, Bioetika i biomedicina i Klinička genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija i Visoka medicinska škola. Od 2018. godine rukovodim Centrom za naučno-istraživački rad Medicinskog fakulteta, bila sam rukovodilac jednog nacionalnog, a sada sam rukovodilac bilateralnog projekta Ministarstva nauke Crne Gore i član Savjetodavnog borda i Upravnog komiteta u dva međunarodna Horizon projekta Evropske Unije.

Više od 25 godina obavljam dužnosti mentora za ljekare na specijalizaciji iz pedijatrije. Odlukom Nastavno naučnog vijeća Medicinskog fakulteta u Beogradu imenovana sam 1994. godine za mentora za specijalizaciju pedijatrije, a nekoliko godina kasnije i mentora za specijalizaciju medicinske genetike. Status mentora za navedene oblasti potvrđen mi je i Odlukom Vijeća Medicinskog fakulteta UCG.

U dosadašnjem profesionalnom radu višekratno sam angazovana u radu brojnih komisija i stručnih tijela Ministarstva zdravlja i drugih državnih institucija, kao stručnjak u oblasti medicinske genetike, pedijatrije i biomedicine, od čega izdvajam angažman na izradi zakona i ostale zakonske regulative u oblasti biomedicine. Bila sam ili sam i dalje članica brojnih stručnih tijela, kao što su: Nacionalni savjet za bezbjednost hrane, Upravni odbor Fonda zdravstva Crne Gore, Medicinski odbor Kliničkog centra Crne Gore, Upravni odbor Udruženja pedijatara Crne Gore, Uprava Pedijatrijske škole Srbije i Crne Gore, Savjet Asocijacije za preventivnu pedijatriju Crne Gore, Nacionalna komisija za kvalitet i bezbjednost zdravstvene zaštite, Komisija za primjenu postupaka

asistiranih reproduktivnih tehnologija, Komisije za verifikaciju odstranjivanja i iskorjenjivanja pojedinih zaraznih bolesti, Nacionalnog savjeta za Rijetke bolesti Crne Gore.

Članica sam Odbora za medicinska istraživanja Crnogorske akademije nauka i umjetnosti od 1998. godine. Od 2014. godine članica sam Internacionalnog Foruma predavača (IFT) UNESCO-ve

katedre za bioetiku na Univerzitetu u Haifi. Članica sam Komiteta za bioetiku Savjeta Evrope od 2013. godine.

Kontinuirano učestvujem u radu brojnih naučnih i stručnih skupova izlaganjem sopstvenih rezultata i angažmanom u svojstvu predavača i članice naučnih i organizacionih odbora.

KLASIFIKACIONA BIBLIOGRAFIJA

KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA

(Spisak-referenci prikazan je u Biltenu Univerziteta Crne Gore broj: 389, od 16. decembra 2016, strane 37-44)

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST						UKUPNI BROJ BODOVA
1.1. Monografije	1.1.1.	1.1.2.	1.1.3.	1.1.4.	1.1.5.	0
Broj referenci*broj bodova	0*0	0*0	0*0	0*0	0*0	
1.2. Radovi objavljeni u časopisima		1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.	74,7
Broj referenci*broj bodova		2*3+ 3*7+ 2*3,5+ 1*6+ 1*3	1*4+ 2*2+ 4*4	4*1,5+ 3*0,4+ 1*0,3+ 1*0,2+	0*0	
1.3. Radovi na kongresima, simpozijumima, seminarima			1.3.1.	1.3.2.	1.3.3.	24,19
Broj referenci*broj bodova			3*1+ 5*0,7+ 5*0,5+ 6*0,4+ 2*0,3+ 2*2+ 2*0,13+ 1*0,07+ 2*0,06+ 2*0,1+	4*0,5+ 2*0,3+ 24*0,2+ 1*0,1+ 1*0,04	0*0	
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje				1.4.1.	1.4.2.	15,8
Broj referenci*broj bodova				3*2+ 1*0,7+ 1*2	4*1+ 4*0,5+ 3*0,3+ 1*0,2+	
1.5. Recenzije			1.5.1.	1.5.2.	1.5.3.	3,5
Broj referenci*broj bodova			1*2	1*1	1*0,5	
UKUPNO ZA NAUČNOISTRAŽIVAČKU DJELATNOST						118,19
3. PEDAGOŠKA DJELATNOST						
3.1. Udžbenici	3.1.1.	3.1.2.	3.1.3.	3.1.4.		8
Broj referenci*broj bodova	0*0	0*0	0*0	0*0		
3.2. Priručnici		3.2.1.	3.2.2.	3.2.3.		5
Broj referenci*broj bodova		0*0	0*0	0*0		
3.3. Gostujući profesor			3.3.1.	3.3.2.		13
Broj referenci*broj bodova			0*0	0*0		
3.4. Mentorstvo		3.4.1.	3.4.2.	3.4.3.		5
Broj referenci*broj bodova		0*0	0*0	16*0,5		
3.5. Kvalitet pedagoškog rada (može se koristiti ukoliko se na zvaničnim studentskim anketama najmanje tri godine uzastopno dobiju odlične ocjene za sve elemente pedagoškog rada)						5
UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST						13
4. STRUČNA DJELATNOST						
4.1. Stručna knjiga		4.1.1.	4.1.2.			4,5
Broj referenci*broj bodova		0*0	3*1,5			
4.2. Urednik ili koeditor		4.2.1.	4.2.2.	4.2.3.		14
Broj referenci*broj bodova		0*0	4*3 1*2	0*0		
4.3. Stručni članak				4.3.1.		4,5
Broj referenci*broj bodova				0*0		
4.4. Objavljeni prikazi				4.4.1.		4,5
Broj referenci*broj bodova				0*0		
4.5. Popularno-stručni članci				4.5.1.		4,5
Broj referenci*broj bodova				0*0		
4.6. Ostala dokumentovana stručna djelatnost				4.6.1.		40
Broj referenci*broj bodova				20 + 20		
UKUPNO ZA STRUČNU DJELATNOST						58,5

KVANTITATIVNO OCJENJIVANJE NAUČNO-ISTRAŽIVAČKE I STRUČNE BIBLIOGRAFIJE

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST			
Autorske naučne monografije			
M2 Poglavlje u monografiji međunarodnog značaja		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Magić Z., Miljanović O. Etički izazovi u savremenom ART-u – Da li smo prešli granicu?, u: NAŠIH PRVIH ČETVRT VEKA ART-A, KUDA DALJE? (urednik Nebojša Radunović). Novi Atakos i Udruženje za humanu reprodukciju Srbije, Beograd, 2017:89-92. ISBN 978-86-88525-15-2.	6	3
2.	Magić, Z., Miljanović, O., Cikota-Aleksić, B. Pandemija COVID-19 – Etičke dileme. U: MEDICINSKO OBRAZOVANJE JE OSNOVNO U ZAŠTITI NARODA TOKOM PANDEMIJE IZAZVANE VIRUSOM SARS-COV-2", Monografije naučnih skupova Akademije medicinskih nauka Srpskog lekarskog društva - AMH SLD. 2022; 11 (1). ISBN 978-86-6061 (u pripremi za štampu). *Potvrda o prihvatanju i pripremi za štampu u prilogu.	6	3
Radovi u naučnim časopisima			
Q1 Rad u vodećem međunarodnom časopisu (časopis indeksiran na WoS listama, rangiran u prvih 25% časopisa)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Miljanović, O., Teofilov, S., Anđelić, M., Magić, Z. and Cikota-Aleksić, B. Maternal MTHFR 677C>T, 1298A>C gene polymorphisms and risk of offspring aneuploidy. Prenat Diagn. 2022;42:1190–1200. doi: ISSN: 0197-3851 (print); 1097-0223 (web).	10	10
2.	Miljanović, O., Ilić, V., Teofilov, S., Cikota-Aleksić, B. and Magić, Z. Polymorphisms of ACE and thrombophilic genes: risk for recurrent pregnancy loss. J Clin Pathol 2022;:1–7. doi: 10.1136/jclinpath-2021-208057. Epub ahead of print (Published online first 08 September 2022). ISSN: 0021-9746 (print); 1472-4146 (web).	10	10
Q2 Rad u eminentnom međunarodnom časopisu (časopis indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama, rangiran u prvih 50% časopisa)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Pereza, N., Terzić, R., Plaseska-Karanfilska, D., Miljanović, O., Novaković, I., Poslon, Ž., Ostojić, S. and Peterlin, B. Current State of Compulsory Basic and Clinical Courses in Genetics for Medical Students at Medical Faculties in Balkan Countries with Slavic Languages. Front. Genet. 2022 Jan 10;12:793834. doi: 10.3389/fgene.2021.793834. PMID: 35082836; PMCID: PMC8785856. ISSN: 1664-8021.	8	1
2.	Zivanović, A., Stamatović, D., Strelčić, N., Magić, Z., Tarabar, O., Miljanović, O., Mišević, M., Đukić, S., Cikota-Aleksić, B. Association of ATG16L1 rs2241880 and TP53 rs1042522 with characteristics and course of diffuse large B-cell lymphoma. Pathol Res Pract. 2022 Jul 19;237:154033. doi: 10.1016/j.prp.2022.154033. Epub ahead of print. PMID: 35872366. ISSN: 0344-0338 (print); 1618-0631 (web).	8	0,9
Q4 Rad u međunarodnom časopisu (ostali časopisi indeksirani na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Teofilov, S., Magić, Z., Miljanović, O., Ostojić T., Bulatović, M. Association of prothrombin, FV Leiden and MTHFR gene polymorphisms in the Montenegrin patients with venous thromboembolism. Vojnosanit Pregl 2021; 78(4): 415–420. doi:10.2298/VSP190402086T. ISSN: 0042-8450	4	1,33
Radovi na naučnim konferencijama, učešća na izložbama, i slično			
K1 Predavanje po pozivu na međunarodnom skupu štampano u cjelini (neophodno pozivno pismo)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Miljanović, O. Odiseja medicine i društva u rijetkim bolestima. Drugi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem – Novi pravci preventivne pedijatrije, novembar 2018, štampano u: Medicinski zapisi; 2019:67 (S1): 48-49 i 68: 20-33. ISSN: 0419-7747.	3	3
2.	Miljanović, O. Translation of genomic medicine into the child health improvement. Prvi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016, štampano u: Medicinski zapisi; 2016:65 (S1): 110-120. ISSN: 0419-7747.	3	3
K4 Saopštenje na međunarodnom naučnom skupu (štampano u izvodu)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Miljanović, O., Jovanović, J., Teofilova, S., Likić, D., Anđelić, M., Ostojic, T., Bulatović, M., Stojanovic, G. Polymorphisms of the MTHFR gene and maternal	0.5	0.0625

	risk of offspring aneuploidy. European Human Genetics Conference, Vienna 2022. U pripremi za štampu u Eur J Hum Genet ISSN: 1018-4813 (u prilogu Certificate of presentation).		
2.	Miljanović, O., Jovanović, J., Teofilova, S., Ostojic, T., Bulatović, M., Likić, D., Stellmer, S. Menkes disease: a case report of patient with "de novo" novel variant in ATP7A gene. Abstracts from European Human Genetics (ESHG) Conference. Eur J Hum Genet 2019; 27(S1): 930. ISSN: 1018-4813, https://doi.org/10.1038/s41431-019-0408-3 .	0.5	0.071
3.	Miljanović, O. Congenital neutropenia syndromes in childhood. 2 nd International Symposium of Interdisciplinary Pediatrics: A child with neutropenia. Opatija 2019: 13.	0.5	0.5
4.	Miljanović, O. The effectiveness of comprehensive genomic testing in diagnostics of rare genomic diseases (plenary lecture). 6. Congress of the Serbian genetic society, Vrnjaka Banja 2019. Štampano u Book of abstracts 6. Congress of the Serbian genetic society, 2019, 14. ISBN 978-86-87109-15-5	0.5	0.5
5.	Miljanović, O., Likić, D., Magic, Z., Cikota-Aleksic, B. Cytokine Genes Polymorphisms and Susceptibility to Upper Respiratory Tract Infections and Otitis Media in childhood. European Human Genetics Conference (ESHG), Barcelona 2016. Eur J Hum Genet 2016; 24E (S1), 151. ISSN: 1018-4813.	0.5	0.125
6.	Miljanović, O., Cikota-Aleksic, B., Likić, D., Magic, Z. Upper respiratory infection susceptibility and polymorphisms in cytokine genes. World Summit on Pediatrics, Roma 2017. (oral presentation), Štampano u World Summit on Pediatrics Abstract book: 12.	0.5	0.125
7.	Miljanović, O. and Likić, D. Preventive prenatal genetic testing: the impact on chromosomal abnormalities and gender balance at birth. World Summit on Pediatrics, Madrid 2018. Štampano u Abstract book World Summit on Pediatrics, 4 th edition: 54.	0.5	0.25
8.	Jovanović, J., Maver, A., Hodžić, A., Peterlin, B., Miljanović, O. From prenatal cystic hygroma to rare metabolic disease - a patient with Zellweger Syndrome. European Human Genetics (ESHG) Conference, Gothenburg 2019. Eur J Hum Genet 2019; 27 (S2):1359. ISSN: 1018-4813; https://doi.org/10.1038/s41431-019-0494-2 .	0.5	0,1
9.	Teofilov, S., Miljanović, O., Ostojic, T., Bulatović, M., Liehr, T. Small Supernumerary Marker Chromosome 15 identified in prenatal diagnosis due to advanced maternal age. European Human Genetics (ESHG) Conference, Barcelona 2016. Eur J Hum Genet 2016; 24E (S1), 414. ISSN: 1018-4813.	0.5	0,1
10.	Miljanović, O., Teofilova, S., Ostojic T., Bulatović, M., Jovanović J. Udruženost polimorfizama u trombofilijским genima sa nepovoljnim ishodom trudnoća. Prvi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016, štampano u: Medicinski zapisi; 65 (S1): 213. ISSN: 0419-7747.	0.5	0,1
11.	Miljanović, O., Teofilova, S., Bulatović, M., Ostojic T., Jovanović J. Uticaj prenatalne dijagnostike na incidencu rađanja djece sa hromozomskim anomalijama. Prvi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016, štampano u: Medicinski zapisi; 65 (S1): 318-319. ISSN: 0419-7747.	0.5	0,1
12.	Jovanović, J. i Miljanović, O. Rijetke bolesti u Crnoj Gori: pristup, tretman i dalji pravci. Prvi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016, štampano u: Medicinski zapisi; 65 (S1): 211. ISSN: 0419-7747.	0,5	0,25
13.	Ostojic T., Teofilova, S., Bulatović, M. i Miljanović, O. Značaj malog prekobrojnog marker hromozoma 15 u prenatalnoj dijagnostici. Prvi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016, štampano u: Medicinski zapisi; 65 (S1): 317-318. ISSN: 0419-7747.	0,5	0,125
14.	Teofilova, S., Ostojic T., Bulatović, M. i Miljanović, O. Nizak nivo mozaicizma homologne Robertsonove transkolacije t(21;21) kod zdrave majke dječaka sa Daunovim sindromom. Prvi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016, štampano u: Medicinski zapisi; 65 (S1): 314-315. ISSN: 0419-7747.	0,5	0,125
15.	Rolović Nešković, R., Andelić, M., Jovanović, J., Teofilov, S., Ostojic, T., Bulatović, M., Miljanović, O. Značaj hromozomskih aberacija u etiologiji ponavljanih spontanih pobačaja. Drugi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, novembar 2018, štampano u: Medicinski zapisi; 67 (S1): 159-160. ISSN: 0419-7747.	0,5	0,07
16.	Andelić, M., Jovanović, J., Teofilov, S., Bulatović, M., Ostojic, T., Miljanović, O. Nizak rast kod djevojčica kao indikator za otkrivanje Turnerovog sindroma. Drugi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, novembar 2018, štampano u: Medicinski zapisi; 67 (S1): 157-158. ISSN: 0419-7747.	0,5	0,08
17.	Jovanović, J., Maver, A., Hodžić, A., Peterlin B., Andelić, M. i Miljanović, O. Put od prenatalnog cističnog higroma do rijetke Metaboličke bolesti-prikaz pacijenta sa sy Zellweger. Drugi Kongres preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem, novembar 2018, štampano u: Medicinski zapisi; 67 (S1): 54-55. ISSN: 0419-7747.	0,5	0,08
R4 Uredništvo u nacionalnom naučnom časopisu (na godišnjem nivou)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA

1.	Urednik za 2017. godinu časopisa Medicinski zapisi / Medical Essays EBSCO publishing, ISSN – 0419 – 7747	2	2
2.	Urednik za 2018. godinu časopisa Medicinski zapisi / Medical Essays EBSCO publishing, ISSN – 0419 – 7747	2	2
3.	Urednik za 2019. godinu časopisa Medicinski zapisi / Medical Essays EBSCO publishing, ISSN – 0419 – 7747	2	2
4.	Urednik za 2020. godinu časopisa Medicinski zapisi / Medical Essays EBSCO publishing, ISSN – 0419 – 7747	2	2
5.	Urednik za 2021. godinu časopisa Medicinski zapisi / Medical Essays EBSCO publishing, ISSN – 0419 – 7747	2	2
R8 Recenziranje monografije nacionalnog značaja		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Sofranac, R. i Sofranac, M (2016). Menadžment kvalitetom u bolnicama. Obod AD Cetinje, ISBN 978-86-7420-122-0	1	1
R11 Recenziranje radova objavljenih u međunarodnim časopisima (Q1, Q2, Q3, Q4)		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Frontiers in genetics (Q1), ISSN: 1664-8021 – jedna recenzija	2	2
2.	Balkan Journal of Medical Genetics (Q4), ISSN: 1311-0160 – jedna recenzija	2	2
3.	Genetika (Q4), ISSN 0534-0012 – dvije recenzije	2	4
4.	Archives of Biological Sciences ISSN: 0354-4664 – jedna recenzija	2	2
Projekti			
I8 Učešće u međunarodnom naučnom projektu		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Advisory Board member of STREAMLINE project – finansiran od EU - Horizon program (2022-2025)	4	4
2.	Management Committee member of COST CA16210 - MINDDS – finansiran od EU - Horizon program 2020.	4	4
3.	International MLC project, Neurology® 2018;90e1395-e1403. doi10.1212/WNL.0000000000005334	4	2
I10 Rukovođenje međunarodnim projektom		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Rukovodilac: Bilateralni projektat Slovenija - Crna Gora "Genetička epidemiologija kongenitalnih anomalija u Sloveniji i Crnoj Gori". Period izvođenja 2021 – 2022.	6	6

2. KVANTITATIVNO OCJENJIVANJE PEDAGOŠKIH SPOSOBNOSTI

2. PEDAGOŠKA DJELATNOST			
Gostujući profesor			
P7 Gostujući profesor na inostranim univerzitetima		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Član Internacionalnog foruma predavača UNESCO-ve katedre za bioetiku - International Forum of Teachers (IFT) of the UNESCO Chair in Bioethics - The International Center for Health, Law and Ethics, Haifa University.	5	5
P8 Gostujući profesor na univerzitetima u okruženju koji nisu rangirani u prvih 500		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Poslediplomski tečaj "Rijetke bolesti u neurologiji" Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku – Medicinski fakultet Osijek – Predavač na poslediplomskoj nastavi, februar 2016. – februar 2017.	2	2
Mentorstvo (komentorstvo se boduje sa polovinom poena)			
P9 Na doktorskim studijama		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Mentor za izradu doktorske disertacije, kandidat dr Miljana Andelić, Odluke Senata Univerziteta Crne Gore broj 03-3987/2 od 24. 12. 2019 i 03-665/3, od 20.07.2020. Odbranjena polazna istraživanja i odobrena tema doktorske teze „Uticaj maternalnih polimorfizama gena folatnog metabolizma na pojavu hromozomskih aneuploidija kod potomstva“.	4	2
2.	Mentor za izradu doktorske disertacije, kandidat dr Veselinka Vukićević, Odluka Senata Univerziteta Crne Gore broj 03-46, od 16.01.2021.	4	2
3.	Komentor za izradu doktorske disertacije, kandidat Sladana Teofilov, Odluka Veća za medicinske nauke Univerziteta u Kragujevcu broj IV-03-918/21 od 10.12.2020. Odbranjena polazna istraživanja i odobrena tema doktorske teze „Povezanost polimorfizama gena uključenih u proces koagulacije sa trombozom dubokih vena i plućnom embolijom“.	4	1
P12 Na osnovnim studijama		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Student: Kuć Sladana 28/15	0.5	0.5

	Tema: „Down sindrom: rizici, prevencija i tretman djece sa Down sindromom“ Datum odbrane: 02.07.2021.godine		
2.	Student: Femić Pavle 66/10 Tema: „Cistična fibroza: kliničko-dijagnostički kriterijumi i tretman“ Datum odbrane: 05.07.2021.godine	0.5	0.5
3.	Student: Nenezić Miljana 447/11 Tema: „Povraćanje kod djece“ Datum odbrane: 20.09.2016.godine	0.5	0.5
4.	Student: Bulatović Saveta 44/12 Tema: „Anemija kod djece“ Datum odbrane: 20.09.2016.godine	0.5	0.5
5.	Student: Aković Lara 2/12 Tema: „Respiratorna insuficijencija kod djece“ Datum odbrane: 20.09.2016.godine	0.5	0.5
6.	Student: Bogetić Nikola 46/13 Tema: „Febrilnost kod djece“ Datum odbrane: 06.07.2017.godine	0.5	0.5
7.	Student: Pantović Snežana 5/14 Tema: „Opstrukcija disajnih puteva kao urgentni pedijatrijski problem“ Datum odbrane: 06.07.2017.godine	0.5	0.5
8.	Student: Cetković Luka 53/13 Tema: „Vakcinacija“ Datum odbrane: 19.09.2017.godine	0.5	0.5
9.	Student: Bojović Ana 76/14 Tema: „Intrahospitalne infekcije-uloga medicinske sestre“ Datum odbrane: 23.02.2018.godine	0.5	0.5
10.	Student: Mićović Marijana 463/11 Tema: „Uloga medicinske sestre u pripremi i sprovođenju imunizacije (vakcinacije)“ Datum odbrane: 13.11.2018.godine	0.5	0.5
11.	Student: Ščekić Andrijana 9/13 Tema: „Asthma kod djece, sprovođenje zdravstvene njege kod djece sa astmom“ Datum odbrane: 18.02.2019.godine	0.5	0.5
12.	Student: Tomović Jovana 11/13 Tema: „Poremećaj ishrane kod djece: anoreksija, bulimija i gojaznost“ Datum odbrane: 28.06.2019.godine	0.5	0.5
13.	Student: Čatović Lamina 38/16 Tema: „Ishrana djeteta u prvoj godini života“ Datum odbrane: 10.02.2020.godine	0.5	0.5
14.	Student: Aleksandrova Tamara Tema: „Povišena tjelesna temperatura“ Datum odbrane: 21.09.2020.godine	0.5	0.5
15.	Student: Nišavić Sandra 465/11 Tema: „Urinarne infekcije kod djece -uloga medicinske sestre“ Datum odbrane: 02.07.2021.godine	0.5	0.5
Članstvo u komisijama			
P13 Član komisije za ocjenu/odbranu doktorske disertacije na matičnom univerzitetu		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	Član Komisije ocjenu podobnosti doktorske teze i kandidatkinje Ninoslave Lalatović. Odluka Senata Univerziteta Crne Gore broj 03-275/1-1, od 10.03.2021.	2	
2.	Član Komisije ocjenu podobnosti doktorske teze i kandidatkinje Milene Petrović. Odluka Senata Univerziteta Crne Gore broj 03-2573/1-1, od 11.09.2020.	2	
3.	Član Komisije ocjenu podobnosti doktorske teze »Prognostički značaj IMO3 i uticaj na preživljavanje kod pacijentkinja sa trostruko negativnim kaseinomom dojke« i kandidatkinje Nikolette Sjekloče. Odluka Senata Univerziteta Crne Gore broj 03-3392/2-2016, od 12.01.2017.	2	
Kvalitet nastave			
P17 Kvalitet pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave		UKUPNO ZA REFERENCU	ZA KANDIDATA
1.	U skladu sa odlukom Vijeća Medicinskog fakulteta u Podgorici br. 156/1, od 04.02.2020. godine	do 5	5

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD	41	148	74,99	193,18
2. PEDAGOSKI RAD	21	38	24,5	37,5
3. STRUČNI RAD	-	28	-	58,5
UKUPNO	62	214	99,49	289,18

Ostala dokumentovana stručna djelatnost

1. Članica Odbora za medicinu Crnogorske akademije nauka i umjetnosti od 1998.
2. Članica Internacionalnog foruma predavača UNESCO-ve katedre za bioetiku (International Forum of Teachers (IFT) of the UNESCO Chair in Bioethics)
3. Članica Komiteta za bioetiku Savjeta Evrope od 2013.
4. Članica Komiteta Savjeta Evrope za sprečavanje trafikovanja organa, tkivima i ćelijama od 2011 do 2013.
5. Prodekanica za nastavu Medicinskog fakulteta UCG (2013 – 2018.).
6. Predsjednica Komiteta za medicinsku etiku i bioetiku Medicinskog fakulteta UCG od XXX godine.
7. Rukovodilac Centra za naučnoistraživački rad i predsjednica Programskog savjeta za NIR Medicinskog fakulteta UCG.
8. Odgovorni nosilac predmeta Pedijatrija, Bioetika i biomedicina i Klinička genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija i Visoka medicinska škola, Medicinskog fakulteta UCG.
9. Članica Međunarodnog uređivačkog odbora časopisa Medical Data, ISSN 1821-1585, COBISS.SR-ID 158558988 (2010 – 2015. godina).
10. Urednica časopisa Medicinski zapisi, ISSN 0419-7747. od 2017. godine.
11. Organizatorica »I simpozijuma o rijetkim bolestima u Crnoj Gori«, februar 2012.
12. Podpredsjednica Naučnog odbora XV Kongresa Ljekara Crne Gore, Budva 2015.
13. Predsjednica Naučnog odbora Prvog kongresa preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem.
14. Predsjednica Naučnog odbora Drugog kongresa preventivne pedijatrije Crne Gore sa međunarodnim učešćem.
15. Član Savjeta Asocijacije za preventivnu pedijatriju Crne Gore.
16. Rukovodilac Nacionalnog naučno-istraživačkog projekta »Kongenitalne anomalije u Crnoj Gori: molekularni mehanizmi nastanka genomskih poremećaja kliničke i epidemiološke karakteristike« - Sufinansieri Ministarstvo nauke i Ministarstvo zdravlja Crne Gore (2012. – 2016.).
17. Članica Nacionalnog savjeta za rijetke bolesti Ministarstva zdravlja Crne Gore od 2019. godine.
18. Članica Nacionalne komisije za kvalitet i bezbjednost zdravstvene zaštite, od 2012. godine.
19. Članica Komisije Ministarstva zdravlja za primjenu postupaka asistiranijih reproduktivnih tehnologija, od 2014. godine.
20. Predsjednica Komisije Ministarstva zdravlja za verifikaciju odstranjivanja i iskorjenjivanja pojedinih zaraznih bolesti, od 2012. godine.
21. Članica Nacionalnog savjeta za bezbjednost hrane Crne Gore, 2009. – 2014. godina.
22. Članica Medicinskog odbora Kliničkog centra Crne Gore od 2007.
23. Ekspertski angažman u Ministarstvu zdravlja na izradi normativne regulative u oblasti biomedicine.
24. Status mentora za specijalizaciju iz pedijatrije i medicinske i kliničke genetike od 1994. godine, Odluka Nastavnog naučnog vijeća Medicinskog fakulteta u Beogradu i Vijeća Medicinskog fakulteta UCG od 07. 11. 2014 – U posljednjih pet godina bila mentor za oko 20 specijalizanata pedijatrije i medicinske genetike.

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Za člana Komisije za razmatranje konkursnog materijala i pisanje Izvještaja za izbor u akademsko zvanje za oblast **Internistička grupa kliničkih medicinskih predmeta i Grupa predmeta uvoda u medicinu** na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore imenovana sam odlukom Senata Univerziteta Crne Gore br: 03/1462/3 od 28.10.2022.g. Na konkurs se prijavio jedan kandidat – prof.dr Olivera Miljanović.

Vanr.prof.dr Olivera Miljanović je rođena 1960. u Titogradu (danas Podgorica), gdje je završila osnovnu školu i gimnaziju. Diplomirala je 1985.g na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Magistrirala je 1998.g na Medicinskom fakultetu

Univerziteta u Beogradu. Doktorsku disertaciju odbranila je 2010.g. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu, stekavši tako zvanje doktor medicinskih nauka.

Specijalizaciju iz specijalističke oblasti Pedijatrija završila je 1993.g. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Užu specijalizaciju iz subspecijalističke oblasti Klinička genetika završila je takođe na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2006.g. i time stekla zvanje specijalista medicinske genetike.

Dugi niz godina je zaposlena u Institutu za bolesti djece Kliničkog centra Crne Gore, gdje radi kao specijalista pedijatrije i užu specijalista kliničke genetike, a čija je direktorica bila od 1999. do 2005.g. Takođe, bila je direktorica Kliničkog centra Crne Gore od 2007. do 2011. godine. Od 2000. godine do danas radi u Centru za medicinsku genetiku i imunologiju Kliničkog centra Crne Gore, na čijem se čelu nalazi od osnivanja. Zvanje primarius je stekla 2008.godine.

Pedagošku karijeru na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore započela je 2001. kada je izabrana u zvanje asisenta na predmetu Pedijatrija. U zvanje docenta izabrana je 2011.godine, a u zvanje vanredni profesor 2017.godine. U periodu od 2013. do 2018. bila je prodekanica za nastavu na Medicinskom fakultetu. Trenutno je rukovodilac nastave na predmetima: Pedijatrija, Bioetika i biomedicina i Klinička genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija, Visoka medicinska škola na Medicinskom fakultetu u Podgorici. Od 2018.g rukovodi Centrom za naučno-istraživački rad Medicinskog fakulteta. Rukovodila je jednim nacionalnim projektom, sada rukovodi jednim bilateralnim projektom Ministarstva nauke Crne Gore. Član je Savjetodavnog borda i Upravnog komiteta u dva međunarodna HORIZON projekta Evropske Unije.

Dugi niz godina obavlja dužnost mentora ljekarima na specijalizaciji iz pedijatrije, kao i studentima doktorskih i diplomskih studija.

Članica je Odbora za medicinska istraživanja Crnogorske akademije nauka i umjetnosti od 1998.g. Članica je Internacionalnog foruma predavača (IFT) UNESCO-ve katedre za bioetiku na Univerzitetu u Haifi. Od 2013. članica je Komiteta za bioetiku Savjeta Evrope.

U cilju redovnog i kontinuiranog stručnog i profesionalnog usavršavanja vanr.prof.dr Olivera Miljanović je više puta boravila na kraćim studijskim usavršavanjima i trening programima, te učestvovala u radu međunarodnih škola iz oblasti pedijatrije i kliničke genetike. Isto tako, učestvovala na brojnim stručnim i naučnim skupovima ona u kontinuitetu izlaže rezultate sopstvenih istraživanja, najčešće u svojstvu predavača ili člana naučnih i organizacionih odbora.

Na osnovu gore navedenog zaključujem da prema Mjerilima o uslovima i kriterijumima za izbor u akademsko zvanje, Statutu Univerziteta Crne Gore i Zakonu o visokom obrazovanju, vanr. prof.dr Olivera Miljanović u pogledu stepena obrazovanja ispunjava uslove za izbor u akademsko zvanje redovnog profesora.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG (UMJETNIČKOG) RADA

(Rezime recezenta o naučnoistraživačkom (umjetničkom) radu kandidata na osnovu priloženih referenci sa izborom i tri naučnoistraživačka rada (umjetnička djela) za koja recezent smatra da predstavljaju najznačajniji doprinos kandidata u izvještajnom periodu, saglasno Mjerilima za izbor)

Analizom dostavljene dokumentacije koja se odnosi na kvantitativno ocenjivanje naučnoistraživačke i stručne bibliografije kandidata vidi se da je vanr.prof.dr Olivera Miljanović rezultate svog veoma bogatog naučno-istraživačkog i stručnog rada objavila u časopisima koji se nalaze na citatnim listama odnosno bazama naučnih radova SCI/SCIE. Takođe, autor je poglavljia u dvije monografije međunarodnog značaja.

Od prethodnog izbora u akademsko zvanje objavila je, u časopisima sa pomenutih citatnih lista, po dva rada u vodećem međunarodnom časopisu (Q1, časopis indeksiran na WoS listama, rangiran u prvih 25% časopisa po Scopusovom rangiranju) i kategoriji Q2 (časopis indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama, rangiran u prvih 50% časopisa po Scopusovom rangiranju). Gore navedeni podaci po sebi govore o veoma visokom kvalitetu i naučno-istraživačkom i stručnom radu vanr.prof.dr Olivera Miljanović.

Takođe, objavila je jedan rad u međunarodnom časopisu (ostali časopisi indeksirani na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama) i održala dva predavanja po pozivu na međunarodnom skupu koja su štampana u cjelini, za koje je neophodno pozivno pismo. U veoma bogati i impresivni opus naučno-istraživačkog rada vanr.prof.dr

Olivera Miljanović nakon prethodnog izbora u akademsko zvanje spada i mnoštvo (čak 17) učešća na međunarodnim naučnim skupovima (kategorija K4- Saopštenje na međunarodnom naučnom skupu -štampano u izvodu). Urednik je u nacionalnom međunarodnom časopisu Medicinski zapisi od 2017. godine, recenzirala je monografiju nacionalnog značaja (kategorija R8) i radove u međunarodnim časopisima (kategorija R11). Ima dokumentovano učešće u tri međunarodna projekta, rukovodilac je u bilateralnom slovenačko-crnogorskom projektu „Genetička epidemiologija kongenitalnih anomalija u Sloveniji i Crnoj Gori“ koji se izvodi u periodu 2021-2022.

Iz veoma bogate naučno-istraživačke aktivnosti vanr.prof.dr Olivera Miljanović prvo izdvajam poglavlje u monografiji međunarodnog značaja Pandemija COVID-19-Etičke dileme. U: MEDICINSKO OBRAZOVANJE JE OSNOVNO U ZAŠTITI NARODA TOKOM PANDEMIE IZAZVANE VIRUSOM SARS-COV-2, Monografije naučnih skupova Akademije medicinskih nauka Srpskog lekarskog društva, iz 2022. godine.

U navedenoj monografiji posebno se apostrofiraju i analiziraju etički izazovi i neke teške etičke dileme tokom velikih izazova pred koje zdravstvene sisteme i društvenu zajednicu stavlja tako veliki i nepredvidljivi događaji. Analiza etičkih aspekata postupanja u krizi izazvanoj ovom pandemijom je izuzetno važna i za sve moguće ovakve ili slične situacije u budućnosti. Kao glavni etički izazovi tokom COVID-19 pandemije u navedenoj monografiji apostrofirani su: pravo na informaciju, mjere za sprečavanje širenja epidemije, jednak pristup dijagnostici, liječenju i vakcinaciji... Naglašeno je, što takodje smatram veoma važnim, da naporu u borbi protiv pandemije ne smiju da ugroze vrijednosti i principe ljudskih prava.

Takodje, posebno izdvajam i analiziram rad iz kategorije Q1 pod nazivom „Polymorphisms of ACE and thrombophilic genes: risk for recurrent pregnancy loss“, objavljen 2022 u J Clin Pathol. U navedenom radu se urođena trombofilija razmatra kao mogući faktor rizika za ponavljani gubitak trudnoće. Cilj rada je bio da se istraži povezanost ponavljanih gubitaka trudnoće sa polimorfizmima pet gena koji utiču na procese koagulacije i fibrinolize. Rezultati su pokazali da bi SERPINE1 i ACE genski polimorfizmi, individualno ili u kombinaciji, mogli biti značajan faktor rizika za ponavljane gubitke trudnoće. Ovi podaci svakako mogu biti korisni za cjelokupno bolje sagledavanje urođene trombofilije kao važnog faktora u patogenezi ponavljanih gubitaka trudnoće.

U svim priloženim autorskim radovima vanr.prof.dr Olivera Miljanović, u saradnji sa koautorima iz svoje i drugih sličnih naučnih oblasti, naučnički i istraživački kompetentno i metodološki precizno

i upečatljivo prikazuje i interpretira dobijene rezultate čemu, svakako, doprinosi i izuzetno veliko i neprocjenjivo značajno kliničko iskustvo.

U pogledu stručnih aktivnosti vanr.prof.dr Olivera Miljanović, ističem da je članica Nacionalnog savjeta za rijetke bolesti Ministarstva zdravlja Crne Gore. Učestvujući u radu Savjeta dala je, kao i cijelim svojim profesionalnim angažmanom, neizmjerljivo veliki značaj u pravilnom pozicioniranju i adekvatnom tretiranju ovog važnog problema u našoj zemlji.

Takodje, naglašavam da su radovi vanr.prof.dr Olivera Miljanović, na dan 14.XI 2022., citirani na Google Scholaru 234 puta, što po sebi, uz sve ostalo navedeno, dodatno svjedoči o značaju i kvalitetu njenog rada.

Uzimajući u obzir opseg naučnoistraživačkog i stručnog rada vanr.prof.dr Olivera Miljanović, smatram da u ovom segmentu apsolutno ispunjava sve uslove za izbor u više akademsko zvanje.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

(Rezime rezultata pedagoškog rada, sa naglašenim rezultatima iz zvaničnih studentskih anketa, ocjene pristupnog predavanja, ocjene inauguracionog predavanja)

Vanr.prof.dr Olivera Miljanović ima višegodišnje pedagoško iskustvo kao učesnik u nastavi i organizator nastave i odgovorni nastavnik na predmetima: Pedijatrija, Bioetika i biomedicina i Klinička genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija, Visoka medicinska škola na Medicinskom fakultetu u Podgorici.

Gostujući je profesor na Univerzitetu u Haifi, bila je predavač na poslijediplomskom tečaju „Rijetke bolesti u neurologiji“ na Sveučilištu Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Republika Hrvatska. Mentor je brojnim studentima na doktorskim i osnovnim studijama. U toku posljednjih pet godina bila je mentor za oko 20 ljekara na specijalizaciji iz pedijatrije. Članica je nekoliko komisija za ocjenu/odbranu doktorske disertacije na matičnom univerzitetu.

Odlukom Vijeća Medicinskog fakulteta u Podgorici (br.156/1, od 04.02.2020.) kvalitet pedagoškog rada vanr.prof.dr Olivera Miljanović je ocijenjen najboljom ocjenom.

Na osnovu izloženog, zaključujem da vanr.prof.dr Olivera Miljanović i u vezi sa pedagoškom osposobljenošću i kvalitetom pedagoškog rada ispunjava sve uslove za izbor u više akademsko zvanje.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD	41	148	74,99	193,18
2. PEDAGOŠKI RAD	21	38	24,5	37,5
3. STRUČNI RAD	-	28	-	58,5
UKUPNO	62	214	99,49	289,18

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Na osnovu detaljne analize podnijete prijave na konkurs i dostavljene dokumentacije zaključujem da vanr.prof.dr Olivera Miljanović u pogledu stepena obrazovanja, naučnoistraživačkog, stručnog i pedagoškog rada, ispunjava sve uslove za izbor u više akademsko zvanje, na način propisan Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore. Stoga, sa osobitim zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da vanr.prof.dr Oliveru Miljanović izabere u zvanje REDOVNI PROFESOR za oblast Internistička grupa kliničkih medicinskih predmeta i Grupa predmeta uvoda u medicinu na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

RECENZET

prof.dr Milica Martinović
Medicinski fakultet Podgorica

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Prof. dr Olivera Miljanović je diplomirala na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1985. godine. Na istom fakultetu je 1993. godine, polaganjem specijalističkog ispita, stekla zvanje *specijalista pedijatar*. Specijalističke studije iz uže oblasti klinička genetika završila je 2006. na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu i stekla zvanje *specijalista kliničke genetike*.

Nakon završenih magistarskih studija na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, odbranila je magistarsku tezu na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 1998. godine. Doktorsku disertaciju je odbranila na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu 2010. godine.

Svoju istraživačku karijeru otpočela je 1988. godine na Medicinskom institutu u Podgorici kao istraživač saradnik, dok je u zvanje asistenta na predmetu Pedijatrija na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore birana 2001. godine. U zvanje docenta

izabrana je 2011. godine, a u zvanje vanrednog profesora 2017. godine.

Prema Mjerilima o uslovima i kriterijumima za izbor u akademska zvanja, Statutu Univerziteta Crne Gore i Zakonu o visokom obrazovanju, prof. dr Olivera Miljanović u pogledu stepena obrazovanja, ispunjava uslove za izbor u više akademsko zvanje.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG (UMJETNIČKOG) RADA

(Rezime recezenta o naučnoistraživačkom (umjetničkom) radu kandidata na osnovu priloženih referenci sa izborom i tri naučnoistraživačka rada (umjetnička djela) za koja recezent smatra da predstavljaju najznačajniji doprinos kandidata u izvještajnom periodu, saglasno Mjerilima za izbor)

Analizom dostavljene dokumentacije koja se odnosi na kvantitativno ocenjivanje naučnoistraživačke i stručne bibliografije kandidatkinje u periodu od prethodnog izbora u akademsko zvanje, evidentno je da je prof. dr Olivera Miljanović dala na uvid četrdesetjednog naučnoistraživačkog ostvarenje, od čega poglavljia u dvije monografije od međunarodnog značaja, pet radova štampanih u naučnim časopisima u cjelini, dva rada na naučnim konferencijama štampana u cjelini, sedamnaest saopštenja na međunarodnim naučnim skupovima štampanih u izvodu, pet uredništava u nacionalnom naučnom časopisu, jedno recenziranje monografije nacionalnog značaja, pet recenziranja radova objavljenih u međunarodnim časopisima, učešće u tri međunarodna projekta i rukovođenje jednim međunarodnim naučnoistraživačkim projektom.

Detaljnijim uvidom u kvantitativne i kvalitativne karakteristike dostavljenih referenci iz oblasti naučnoistraživačkog rada u periodu nakon izbora u zvanje vanrednog profesora dr Olivera Miljanović, a imajući u vidu najnovija Mjerila o uslovima i kriterijumima za izbor u akademska zvanja iz 2019. godine, jasno se da zaključiti da je sadržaj njenog naučnoistraživačkog rada u oblasti genetike napredovao do visokog nivoa proučavanja polimorfizma gena i njihovog uticaja na potomstvo. U radu pod nazivom „Maternal MTHFR 677C>T, 1298A>C gene polymorphisms and risk of offspring aneuploidy“ (časopis u Q1 bazi), prof. dr Olivera Miljanović, kao prvi autor, istražuje udružnost polimorfizma gena majki ključnog za metilaciju DNK i rizik od aneuploidije potomaka. Zaključak do kojeg je došla tokom istraživanja ukazuje na činjenicu da polimorfizam majčinog MTHFR 677C>T gena, sam ili u kombinaciji sa drugim polimorfizmima 1298A>C, čini se da predstavlja značajan faktor rizika za aneuploidiju potomaka u populaciji Crne Gore, posebno za aneuploidije polnih hromozoma i trizomiju 13/18, kao i kod mladih žena. Donijeti zaključci su primjenjivi u praksi što ovom istraživanju daje poseban značaj.

Prof. dr Olivera Miljanović veliki dio svog naučnoistraživačkog opusa posvećuje bioetici. Od 2013. godine je članica Komiteta za bioetiku Savjeta Evrope, a od 2014. godine članica Internacionalnog foruma predavača (IFT) UNESCO-ve katedre za bioetiku na Univerzitetu u Haifi. Od 2017. godine, Prof. dr Olivera Miljanović je predsjednica Komiteta medicinske etike i bioetike na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Stoga je njeno ko-autorstvo u monografiji međunarodnog značaja pod nazivom „Etički izazovi u savremenom ART-u- Da li smo prešli granicu?“ u: „Naših prvih četvrt veka ART-a, kuda dalje?“, logični kontinuitet njenih aktivnosti pretočen u naučnoistraživački rad. U radu posebno akcentuje raznovrsnost potreba u pružanju zdravstvenih usluga u ovoj oblasti i etičkih izazova koji se referišu zdravstvenim profesionalcima. Autorka rada apeluje na donosiocje odluka u zdravstvenom sistemu da obezbjeđe neophodan kvalitet i sigurnost u pružanju zdravstvenih usluga iz oblasti ART-a kroz praktične mjere: usvajanje vodiča dobre kliničke prakse, akreditaciju testova, laboratorija, pojedinaca i ordinacija koje dobijaju dozvolu da se bave ART-om. U radu se takođe bavi i zamkama surrogat majčinstva, kao i negativnim pojavama u zaobilazanju usvojenih zakonskih rješenja visokog stepena etičnosti i njihovim konsekvencama. Bogato međunarodno i svakodnevno profesionalno iskustvo Prof. dr Olivera Miljanović u oblasti ART-a korišteno je tokom njenog učešća u radu Komisije za primjenu postupaka asistiranog reproduktivnih tehnologija Ministarstva zdravlja Crne Gore, čiji je radni zadatak bio izrada izmjena Zakona o medicinski potpomognutoj oplodnji.

Polazeći od osnovnih principa bioetike, Prof. dr Olivera Miljanović je smatrala potrebnim da u pandemiji COVID-19 da lični doprinos u monografiji međunarodnog značaja svojim radom pod nazivom „Pandemija COVID-19 – Etičke dileme“. Bez obzira na činjenicu da je pandemija COVID-19 izložila zdravstveni sistem izuzetnim naporima i kompleksnim izazovima na dnevnom nivou u

produženom vremenskom trajanju. Prof. dr Olivera Miljanović u radu staje u zaštitu autonomije pojedinca, njegovom pravu na informisanje, obavezi vlasti da zaštite zdravlje građana i obezbjeđe jednaku dostupnost zdravstvenoj zaštiti bez diskriminacije uz posebnu brigu za vulnerabilne grupe. Prof. dr Olivera Miljanović naglašava da ni u takvim uslovima ne treba odustajati od bazičnih etičkih načela. Ističe da su iskustva iz pandemije pokazala da napor u borbi protiv pandemije ne smiju biti izgovor za ugrožavanje vrijednosti i principa ljudskih prava, a da održivost implementiranih rješenja treba da bude građana na povjerenju u državu koja propisuje njihovo sprovođenje.

Građenje rukovodnih i organizacionih sposobnosti (direktorica Instituta za bolesti djece od 1999.-2005., direktorica Kliničkog centra Crne Gore u periodu 2007.-2011. godine), Prof. dr Olivera Miljanović nije podredila unaprijeđenju kliničke genetike kao bazičnom polju njene djelatnosti. Tako je njen angažman kao rukovodioca tima za osnivanje Centra za medicinsku genetiku i imunologiju rezultirao formiranjem nove organizacione jedinice u Kliničkom centru koja je otpočela sa radom 2000. godine i na čijem se čelu Prof. dr Olivera Miljanović nalazi od osnivanja do danas. Centar za medicinsku genetiku i imunologiju je u potpunosti opravdao svoje postojanje kroz široku paletu dijagnostičkih servisa dostupnih pacijentima Crne Gore. Dodatna vrijednost je što je postala nukleus naučnoistraživačkog rada uz objavljivanje niza ozbiljnih publikacija tima medicinskih profesionalaca na čijem je čelu Prof. dr Olivera Miljanović.

Prof. dr Olivera Miljanović je za prodekana za nastavu na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore imenovana 2013. godine. Tokom svog mandata u velikoj mjeri je unaprijedila kvalitet izvođenja nastave na matičnom fakultetu, ali i doprinijela svojim posvećenim angažovanjem da klinička genetika postane poseban predmet ističući njen značaj u obuci studenata o važnosti pružanja usluga osobama sa genetskim bolestima i njihovim porodicama u oblasti dijagnostike, liječenja, rehabilitacije i prevencije. Njen pionirski rad na unaprijeđenju pozicije kliničke genetike u kurikulumu Medicinskog fakulteta zavrijedio je pohvale u radu pod nazivom „State of Compulsary Basic and Clinical Courses in Genetics for Medical Students at Medical Faculties in Balkan Countries with Slavic Languages“ (Q2), gdje se ističe da jedino Crna Gora na Medicinskom fakultetu pruža jedan kurs osnovnog obrazovanja iz humane genetike i jedan u oblasti kliničkog obrazovanja iz medicinske genetike. Jasno je da je Prof. dr Olivera Miljanović ličnim primjerom dokazala da je moguće dobre rukovodne i organizacione sposobnosti usmjeriti da budu u funkciji unaprijeđenja naučnoistraživačkog rada.

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

(Rezime rezultata pedagoškog rada, sa naglašenim rezultatima iz zvaničnih studentskih anketa, ocjene pristupnog predavanja, ocjene inauguracionog predavanja)

Prof. dr Olivera Miljanović je 1994. godine odlukom Naučno nastavnog vijeća Medicinskog fakulteta u Beogradu imenovana za mentora za specijalizaciju iz pedijatrije, a nekoliko godina kasnije i za mentora za specijalizaciju medicinske genetike. Od 2001. godine je bila saradnik u nastavi na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. 2011. godine je izabrana u zvanje docenta, dok je u zvanje vanrednog profesora izabrana 2017. godine. U periodu od 2013.-2018. godine, bila je prodekanica za nastavu na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Odgovorna je za organizaciju nastave na predmetima: Pedijatrija, Bioetika i biomedicina i Klinička genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija i Visoka medicinska škola. Prema rezultatima anonimnih studentskih anketa, prof. dr Olivera Miljanović godinama unazad dobija najviše ocjene za sve vidove pedagoške aktivnosti koji uključuju ukupnu procjenu za stručnost, kvalitet nastave i odnos prema studentima i motivaciju. Prethodno potvrđuje i odluka Vijeća Medicinskog fakulteta o kvalitetu njenog pedagoškog rada (br.1005 od 11.07.2022.god.).

U pogledu pedagoške osposobljenosti kandidatkinje ističe se i njen prepoznatljiv istraživački rad sa studentima koji uključuje i mentorsku aktivnost. Od izbora u zvanje vanrednog profesora bila je mentor u 2 završna rada studentima na studijskom programu Medicina i mentor za izradu 13 završnih radova na Visokoj medicinskoj školi.

Prof. Dr Oliveru Miljanović njeni bivši studenti prepoznaju kao nekog ko im je važna mentorska podrška tokom doktorskih studija, te je angažovana kao mentor za doktorsku disertaciju i usvojenu temu doktorske disertacije za jednog kandidata i kao mentor za doktorsku disertaciju za jednog kandidata na Medicinskom fakultetu

Univerziteta Crne Gore. Prof. dr Olivera Miljanović je angažovana i kao komentor za doktorsku disertaciju na Univerzitetu u Kragujevcu za jednog kandidata.

Prof. dr Olivera Miljanović bila je i član Komisija za ocjenu podobnosti doktorske teze za tri kandidata.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj radova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD	41	148	74.99	193.18
PEDAGOŠKI RAD	21	38	24.5	37.5
STRUČNI RAD	-	28	-	58.5
UKUPNO	62	214	99.49	289.18

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

(Jasan zaključak o ispunjenosti uslova za izbor u odgovarajuće zvanje i mišljenje, saglasno Mjerilima za izbor u zvanje)

Na osnovu detaljne analize podnijete prijave na konkurs i obimne dokumentacije koja mi je dostavljena, smatram da Prof. dr Olivera Miljanović u pogledu stepena obrazovanja, naučnoistraživačkog i pedagoškog rada, ispunjava sve uslove za izbor u više zvanje koji su propisani Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja Univerziteta Crne Gore. Sa posebnim zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da izabere Prof. dr Oliveru Miljanović u zvanje redovni profesor za oblast Internistička grupa kliničkih medicinskih predmeta (Pedijatrija, Klinička genetika i Klinička orofacijalna genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija i Visoka medicinska škola) i Grupa predmeta uvida u medicinu (Bioetika i biomedicina na studijskom programu Medicina) na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

RECENZENT

Prof. dr Vesna Miranović, redovni profesor
Medicinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore,
specijalista pedijatar i kardiolog

IZVJEŠTAJ RECENZENTA

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu vanredni profesor dr Olivera Miljanović je završila 1985. godine, specijalizaciju iz pedijatrije 1993., a užu specijalizaciju iz kliničke genetike 2006. godine. Poslediplomske akademske studije iz oblasti „Medicinska genetika“ završila je na Sveučilištu u Zagrebu 1991. godine. Magistrsku tezu iz oblasti medicinske i kliničke genetike odbranila je 1998. godine na Univerzitetu u Beogradu, a doktorsku tezu iz iste oblasti odbranila je 2010. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Kragujevcu i stekla zvanje doktor medicinskih nauka. Vanredni profesor dr Olivera Miljanović je univerzitetsku karijeru započela 2002. godine izborom u zvanje asistenta za predmete Pedijatrija i Osnovi kliničke prakse na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, a potom nastavila kao docent i vanredni profesor nakon izbora na Univerzitetu Crne Gore.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju konstatujem da kandidatkinja, vanredni profesor na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, dr Olivera Miljanović, specijalista pedijatrije, subspecijalista kliničke i medicinske genetike, ispunjava sve zakonske uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore i Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja u pogledu stepena obrazovanja za izbor u akademsko zvanje redovnog profesora na predmetima Pedijatrija i Opšta medicina na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Osnovni kriterijumi za vrednovanje naučnoistraživačkog rada kao što su publikacije u priznanim međunarodnim i domaćim časopisima; prikazivanje dobijenih rezultata istraživanja na

Na osnovu izloženog, zaključujem da Prof. dr Olivera Miljanović, u vezi sa pedagoškom osposobljenošću ispunjava sve uslove za izbor u više zvanje.

međunarodnim i domaćim naučnim/stručnim skupovima; rukovođenje i učestvovanje u naučno-istraživačkim projektima su uzeti u obzir prilikom vrednovanja naučnoistraživačkog rada vanrednog profesora dr Olivera Miljanović. Od prethodnog izbora vanredni profesor dr Olivera Miljanović objavila je kao prvi ili vodeći autor i koautor 5 radova u priznanim međunarodnim časopisima, svih 5 originalnih radova je objavljeno u časopisima sa Thomson Reuters SCI liste (kumulativni Impact Factor 12.43), dok je samo u 4 rada kumulativni impact faktor 12.18. Objavlivanje radova u ovako visko rangiranim međunarodnim časopisima iz oblasti pedijatrije i genetike nasljednih bolesti kod dece u Crnoj Gori su afirmativni za samog autora ali i za širu naučnu zajednicu Crne Gore. Dr Olivera Miljanović je dalje afirmisala svoj naučnoistraživački rad kroz učešće na 19 renomiranih međunarodnih skupova (od prethodnog izbora) gde je prezentovala sopstvene rezultate istraživanja.

Dosledan i dugogodišnji rad u oblasti pedijatrije i medicinske i kliničke genetike vanrednog profesora dr Olivera Miljanović, je davno prepoznat izvan granica Crne Gore što se uočava kroz međunarodnu saradnju i rad na multicentričnim studijama. U ovakvu vrstu međunarodne saradnje uglavnom se uključuju saradnici koji su već afirmisani u svojoj sredini i koji mogu svojim angažovanjem da doprinesu uspehu projekta. Rezultati te saradnje su objavljeni u vrhunskom časopisu iz oblasti humane genetike *Frontiers in Genetics* (rad pod rednim brojem 1, Q2; IF=4.77); Perez, N., Terzić, R., Plaseska-Karanfilska, D., Miljanović, O., Novaković, I., Poslon, Z., Ostojić, S. and Peterlin, B. Current State of Compulsory Basic and Clinical Courses in Genetics for Medical Students at Medical Faculties in Balkan Countries with Slavic Languages. *Front. Genet.* 2022 Jan 10;12:793834. doi: 10.3389/fgene.2021.793834. PMID: 35082836; PMCID: PMC8785856. ISSN: 1664-8021.

Vanredni profesor dr Olivera Miljanović je pre više godina inicirala istraživanja povezanih polimorfizama u genima sa multifaktorskim bolestima kao što je npr. tromboembolizam (Teofilov, S., Magić, Z., Miljanović, O., Ostojić T., Bulatović, M. Association of prothrombin, FV Leiden and MTHFR gene polymorphisms in the Montenegrin patients with venous thromboembolism. *Vojnosanit. Precl* 2021; 78(4): 415–420. doi:10.2298/VSP190402086T. ISSN: 0042-8450; IF=0.245). Rezultati ovog rada su po prvi put dokazali povezanost pojedinih gena sa trombofilijom u populaciji pacijenata iz Crne Gore koji su imali tromboemboliju. Distribucija genotipova u populaciji je zavisna od etničke pripadnosti i geografskog regiona, objavljivanje ovakvih originalnih rezultata na ispitanicima iz Crne Gore izuzetno je značajan doprinos boljem razumevanju povezanosti polimorfizama u genima sa sklonošću ka tromboembolizmu i njegovim komplikacijama u ovoj grupi bolesnika na globalnom nivou.

Kompleksne, multifaktorske bolesti kao što su hematološki maligniteti su predmet mnogobrojnih istraživanja u svetu. U ovim istraživanjima naročito se vrednuju rezultati koji mogu na vreme ukazati na ishod bolesti ili na potencijalni terapijski target, što su upravo rezultati rada objavljenog u *Pathology Research Practice*. IF =3.31 (Živanović, A., Stamatović, D., Strelčić, N., Magić, Z., Tarabar, O., Miljanović, O., Mišević, M., Đukić, S., Cikota-Aleksić, B. Association of ATG16L1 rs2241880 and TP53 rs1042522 with characteristics and course of diffuse large B-cell lymphoma. *Pathol Res Pract.* 2022 Jul 19;237:154033. doi: 10.1016/j.prp.2022.154033. Epub ahead of print. PMID: 35872366. ISSN: 0344-0338 (print); 1618-0631 (web).

Imajući u vidu svoje dugogodišnje iskustvo i ekspertizu iz oblasti neonatologije i humane genetike dr Miljanović je svoja dalja

istraživanja usmerila na definisanje naučnog problema povezanosti polimorfizama u genima i rekurentnog gubitka ploda, problema koji već više decenija privlači pažnju kliničara i istraživača. Ovakva istraživanja zahtevaju izuzetno precizno definisane kriterijume uključivanja/isključivanja u eksperimentalnu grupu i odabir odgovarajuće kontrolne grupe. Recenzenti časopisa *Journal of Clinical Pathology* (IF=4,47) su prepoznali ovaj i ostale kvalitete ovog istraživanja i praktično bez primedbe uz jasne pohvale preporučili da se ovaj rad prihvati za štampanje (Miljanović, O., Ilić, V., Teofilov, S., Cikota-Aleksić, B. and Magić, Z. Polymorphisms of ACE and thrombophilic genes: risk for recurrent pregnancy loss. *J Clin Pathol* 2022;1-7. doi: 10.1136/jclinpath-2021-208057. Epub ahead of print, ISSN: 0021-9746 (print); 1472-4146 web). U okviru svoje svakodnevne prase dr Miljanović se susreće i sa dijagnostikom i prevencijom aneuploidija, te je stoga želela da istraži dodatne genetičke faktore rizika za njihovu pojavu. Rezultati ovog istraživanja su objavljeni u časopisu kategorije Q1 sa impakt faktorom 3,24 (Miljanović, O., Teofilov, S., Andelić, M., Magić, Z. and Cikota-Aleksić, B. Maternal *MTHFR* 677C>T, 1298A>C gene polymorphisms and risk of offspring aneuploidy. *Prenat Diagn.* 2022;42:1190-1200. doi: ISSN: 0197-3851 (print); 1097-0223 (web). Ova dva rada su upravo potvrda sposobnosti dr Miljanović da uoči probleme iz kliničke prakse, da definiše naučni problem i pretpostavi moguću povezanost sa polimorfizmima u genima i kroz eksperimentalni dizajn dođe do relevantnih naučnih podataka.

U vezi sa rastućim ugledom u međunarodnoj zajednici potrebno je istaći pozive četiri časopisa sa *SCI* liste da učestvuje u recenziji radova, rukovođenje jednim međunarodnim projektom (Bilateralni projektat Slovenija - Crna Gora "Genetička epidemiologija kongenitalnih anomalija u Sloveniji i Crnoj Gori". Period izvođenja 2021 - 2022) i učesće u tri međunarodna projekta od kojih bi izdvojio: International MLC project, Neurology® 2018;90:e1395-e1403. doi:10.1212/WNL.0000000000005334

Do dana završetka ove recenzije autorski i koautorski radovi dr Olivera Miljanović citirani su 236 puta (*Google Scholar Citations*).

Analizom relevantnih parametara naučnoistraživačkog rada nakon izbora u prethodno zvanje, osim kontinuiteta naučno-istraživačkog rada, uočava se stalni napredak kako u kvantitetu tako i u kvalitetu naučnoistraživačkog rada što jasno ukazuje na zaključak da vanredni profesor dr Olivera Miljanović ispunjava sve uslove, u pogledu kvaliteta naučnoistraživačkog rada, za izbor u više akademsko zvanje.

OCJENA STRUČNOG RADA

Bogati doprinos vanrednog profesora dr Olivera Miljanović stručnoj medicinskoj praksi u domenu pedijatrije, kliničke genetike i prevencije naslednih bolesti proistekao je iz njenog višegodišnjeg doslednog bavljenja istraživanjima u ovoj oblasti. Ovo najbolje ilustruju pozivi vanrednom profesoru dr Oliveri Miljanović da kao predavač učestvuje na renomiranim međunarodnim skupovima, gde je prezentovala sopstvene rezultate iz primene medicinske genetike u unapređenju genetskog zdravlja i prevenciji naslednih bolesti u Crnoj Gori.

Kao osnivač službe za medicinsku genetiku i imunologiju u Kliničkom centru Crne Gore, dr Olivera Miljanović je stečena znanja i iskustva, zasnovana na savremenim principima genomske medicine, pretočila u uspešnu višedecenijsku kliničku praksu namenenu otkrivanju, praćenju i prevenciji naslednih oboljenja u Crnoj Gori. Sa timom svojih saradnika uvodi citogenetiku, prenatalnu, a potom i molekularno-genetičku dijagnostiku u Crnoj Gori.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

ZBIRNI PREGLED RADOVA I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova		Broj bodova	
	Poslije izbora	Ukupno	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUČNOISTRAŽIVAČKI RAD	41	148	74,99	193,18
2. PEDAGOŠKI RAD	21	38	24,5	37,5
3. STRUČNI RAD	-	28	-	58,5
UKUPNO	62	214	99,49	289,18

III MIŠLJENJE O IZBORU U ZVANJE

Analiza dostavljene konkursne dokumentacije ukazuje na sveobuhvatnost naučnoistraživačkog rada, intenzivnost pedagoškog

Sa posebnim zadovoljstvom želim da naglasim izuzetne rezultate iz oblasti bioetike koje postiže vanredni profesor dr Olivera Miljanović. Bioetika je postala sastavni deo brojnih društvenih segmenata, a medicinska bioetika zauzima centralno mesto u zaštiti prava dece tokom procesa dijagnostike i lečenja, posebno u primeni genetičke dijagnostike. Upravo ekspertiza vanrednog profesora dr Olivera Miljanović u ove dve oblasti preporučila je za članstvo u Komitetu za bioetiku Saveta Evrope (DH-BIO SE, sada DGI-CDBIO) u kome veoma uspešno predstavlja Crnu Goru od 2013. godine. Lično sam se uverio prisustvujući mnogobrojnim sastancima da vanredni profesor, dr Olivera Miljanović uživa veliki ugled u DGI-CDBIO SE u Strazburu, kao ekspert iz bioetike i to naročito u oblasti pedijatrije, genetike, veštačke oplodnje i zaštite prava dece. Navedene kvalifikacije preporučile su je i za pripadništvo Internacionalnom forumu predavača UNESCO-ve katedre za bioetiku (International Forum of Teachers (IFT) of the UNESCO Chair in Bioethics), čiji je član od 2014. godine. Takođe, učestvovala je na brojnim skupovima koji se bave bioetikom u medicini.

PEDAGOŠKA OSPOSOBLJENOST

Dugogodišnje pedagoško iskustvo dr Olivera Miljanović sticano kroz predani rad sa studentima na Medicinskom fakultetu, od toga poslednjih pet godina u svojstvu vanrednog profesora, ocenivan je uvek najboljom ocenom u anketama studenata, kojom je takođe i Vijeće Medicinskog fakulteta u Podgorici ocenio kvalitet njenog pedagoškog rada. U tom smislu joj je povereno da bude prodekanica za nastavu Medicinskog fakulteta UCG (2013 - 2018.).

Od izbora u zvanje vanrednog profesora, dr. Olivera Miljanović je učestvovala u realizaciji svih oblika nastave na medicinskom fakultetu u Podgorici kao odgovorni nosilac predmeta Pedijatrija, Bioetika i biomedicina i Klinička genetika na studijskim programima Medicina, Stomatologija i Visoka medicinska škola, Medicinskog fakulteta UCG i predmetima Pedijatrija i Humana genetika na studijskom programu Visoka medicinska škola u Beranima. U svojstvu mentora/komentora učestvuje u izradi tri doktorska rada, bila je mentor u izradi završnog rada za 15 studenata dodiplomskih studija na Medicinskom fakultetu. Status mentora za specijalizante pedijatrije ima od 1994. godine, a u poslednjih pet godina je bila mentor za oko 20 specijalističkih radova.

Prof. dr Olivera Miljanović angažovana je kao voditelj predmeta Molekularna genetika na doktorskim studijama i mentor je za izradu doktorske disertacije dva kandidata na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Prof. dr Olivera Miljanović je angažovana i kao komentor za doktorsku disertaciju jednog kandidata na Univerzitetu u Kragujevcu.

Vanredni profesor dr Olivera Miljanović u periodu od prethodnog izbora učestvuje kao gostujući predavač/profesor na inostranim univerzitetima: Clan Internacionalnog foruma predavača UNESCO-ve katedre za bioetiku - International Forum of Teachers (IFT) of the UNESCO Chair in Bioethics - The International Center for Health, Law and Ethics, Haifa University. Takođe, dr Olivera Miljanović je gostujući profesor na univerzitetu u Rijeci: Poslediplomski tečaj "Rijetke bolesti u neurologiji" Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku - Medicinski fakultet Osijek - Predavač na poslediplomskoj nastavi, februar 2016. - februar 2017.

Navedeni podaci ukazuju da vanredni profesor, dr Olivera Miljanović poseduje ogromno iskustvo, znanje i multidisciplinarni pristup pedagoškoj aktivnosti što sve zajedno potvrđuje njenu punu pedagošku kompetentnost za izbor u zvanje redovnog profesora.

angažmana i kvalitet stručnog profila vanrednog profesora dr Olivera Miljanović, koja ispunjava sve suštinske i formalne uslove, predviđene Zakonom o visokom obrazovanju, Statutom Univerziteta Crne Gore, Mjerilima za izbor u akademska i naučna zvanja i

Pravilima postupka izbora u akademska i naučna zvanja, za izbor u zvanje redovnog profesora Univerziteta Crne Gore

Imajući u vidu kvalitet naučnog, pedagoškog i stručnog rada kandidatkinje, s posebnim zadovoljstvom predlažem Senatu Univerziteta Crne Gore da vanrednog profesora dr Oliveru Miljanović izabere u zvanje redovnog profesora za oblasti **Internistička grupa kliničkih medicinskih predmeta i Grupa predmeta uvođa u medicinu na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.**

RECENZENT

Prof. dr Zvonko Magić, redovni profesor humane genetike u penziji, Beograd

REFERAT

Za izbor u akademsko zvanje za oblast: **Marketing u pomorstvu** na Pomorskom fakultetu Kotor Univerziteta Crne Gore.

Konkurs je objavljen na sajtu Zavoda za zapošljavanje (<https://www.zzzcg.me/jobs/j200952200608/>) od 20.07.2022. godine. Na raspisani Konkurs javila se kandidatkinja **DR SENKA SEKULARAC IVOŠEVIĆ.**

BIOGRAFIJA

LIČNI PODACI, koji pored ostalog sadrže: dan, mjesec i godinu rođenja, mjesto rođenja i državu

Rodena sam 19. februara 1979. godine u Bijelom Polju. Osnovnu i srednju školu pohađala sam u Beranama, gdje sam 1997. godine završila prirodno-matematički smjer Gimnazije „Panto Mališić“. Dobitnik sam diplome „Luča“ i nosilac priznanja „Dak generacije“.

PODACI O OBRAZOVANJU, koji pored ostalog sadrže: fakultet, univerzitet, mjesto i datum završetka osnovnih i postdiplomskih studija, naziv magistarskog rada, naziv doktorske disertacije i datum odbrane.

Akadeemske 1997/98. započela sam studije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, gdje sam diplomirala 2001. godine sa prosječnom ocjenom 9,44 i ocjenom 10 na diplomskom ispitu. Postdiplomske studije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu na magistarskom kursu Marketing završila sam s opštim uspjehom 10 i odbranom magistarske teze pod naslovom „Marketing aspekti pomorskih luka - s posebnim osvrtom na Luku Bar“ 27. juna 2008. godine stekla akademski naziv magistra ekonomskih nauka.

Doktorsku disertaciju pod naslovom „Strategijski efekti tržišnog pozicioniranja na konkurentnost morskih luka“ odbranila sam 25. 04. 2015. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta „Džemal Bijedić“ u Mostaru, čime sam stekla naučni stepen doktora ekonomskih nauka.

Tokom 2006. godine obučavala sam se u Japanu za oblast održivog upravljanja morskim lukama. Za oblast Marketing u pomorstvu obučavala sam se i izvodila nastavu na 10 partnerskih visoko obrazovnih institucija iz regiona i EU.

PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Po završetku osnovnih studija zasnovala sam radni odnos kao pripravnik u Sekretarijatu za razvoj Vlade Crne Gore 2001/02. godine. Tokom školske 2002/03. godine radila sam u nastavi kao profesor ekonomske grupe predmeta u Srednjoj stručnoj školi „Sergije Stanić“ u Podgorici. Od 10. 10. 2003. godine radim na

Univerzitetu Crne Gore, u zvanju saradnika u nastavi na Fakultetu za pomorstvo Kotor.

Tokom karijere saradnika u nastavi izvodila sam časove vježbi na osnovnim i specijalističkim studijama na studijskim programima Pomorskog fakulteta Kotor.

Na studijskom programu Menadžment u pomorstvu/Menadžment u pomorstvu i logistika bila sam angažovana kao saradnik u nastavi na sljedećim predmetima: Marketing u pomorstvu, Spoljna trgovina i međunarodna špedicija, Ekonomika luka, Slobodne zone, Menadžment ljudskih resursa u pomorstvu, Pomorske agencije i čarterovanje broda, Finansije u pomorstvu, Menadžment pomorskog prometa, Menadžment pomorskih resursa, Globalne strategije marketing logistike, Istraživanje pomorskog tržišta, Brodarsko poslovanje, Marketing usluga u pomorstvu, Poslovne komunikacije, Carine i carinsko poslovanje, Slobodne zone i strana ulaganja.

Na studijskom programu Nautika/Nautika i pomorski saobraćaj bila sam angažovana kao saradnik u nastavi na predmetima Spoljna trgovina i pomorska špedicija, Pomorske agencije i čarterovanje broda i Upravljanje brodskom posadom, a na studijskom programu Brodomaštinstvo na predmetima Ekonomika i organizacija u brodarstvu i Upravljanje brodskom posadom. Na studijskom programu Pomorske nauke bila sam saradnik u nastavi na predmetu Upravljanje brodskom posadom.

Od 22.08. 2014. godine angažovana sam za izvođenje nastave i obezbjeđivanje potrebne literature na obukama za pomorce u okviru Fakulteta za pomorstvo Kotor/Pomorskog fakulteta Kotor: Program obuke za dobijanje potvrde o osposobljenosti za upravljanje resursima na mostu i Program obuke za dobijanje potvrde o osposobljenosti za rukovođenje i timski rad na brodu. U proteklom periodu obavljam poslove koordinatora za Program obuke za dobijanje potvrde o osposobljenosti za rukovođenje i timski rad na brodu.

Počev od 25. 05. 2015. godine angažovana sam kao saradnik u nastavi sa doktoratom u izvođenju teorijske nastave, ispitivanju i ocjenjivanju studenata uz mentorstvo predmetnog nastavnika na predmetima Marketing usluga, Marketing u pomorstvu, Istraživanje pomorskog tržišta i Brodarsko poslovanje.

U akademsko zvanje docent Univerziteta Crne Gore za oblast Marketing u pomorstvu na Pomorskom fakultetu Kotor, na period od pet godina, izabrana sam na sjednici Senata Univerziteta 26. 12. 2017. godine (Odluka Senata br. 03-3167).

U zvanju docenta na Pomorskom fakultetu Kotor izvodim nastavu na osnovnim i specijalističkim studijama na predmetima Marketing usluga u pomorstvu, Marketing u pomorstvu, Istraživanje pomorskog tržišta, Brodarsko poslovanje i Organizacija rada i upravljanje na brodu. Na master studijama angažovana sam na predmetima Pomorska vozaarska tržišta, Strategija pozicioniranja u pomorstvu i Digitalni marketing, a na doktorskim studijama na predmetima Strategija konkurentnosti u pomorstvu, Benčmarking poslovnih performansi u pomorstvu i Međunarodni marketing.

U okviru Pomorskog fakulteta Kotor obavljam poslove koordinatora za međunarodnu saradnju od 30.01.2018. godine. Član sam Odbora za upravljanje sistemom kvaliteta na Univerzitetu Crne Gore (27.05.2022.), oblast društvenih i humanističkih nauka. Član sam Komisije za magistarske studije na Pomorskom fakultetu Kotor i Član Uredivačke komisije Pomorskog fakulteta Kotor.

Član sam međunarodne redakcije Časopisa Pomorskog fakulteta Kotor – Journal of Maritime Sciences (JMS). Višegodišnji sam član Naučnog odbora međunarodne konferencije „Student International Scientific Conference“ u organizaciji Batumi Navigation Teaching University iz Gruzije. Član sam programskog i naučnog odbora domaćih i regionalnih međunarodnih konferencija (Kotor International Maritime Science Conference – KIMC, Naše More i International Maritime Science Conference – IMSC).

KVANTITATIVNA OCJENA REFERENCI DO POSLEDNJEG IZBORA

(SPISAK REFERENCI DAT JE U BILTENU UNIVERZITETA BR. 406, OD 10. jula 2017. godine)

1. NAUČNOISTRAŽIVAČKA DJELATNOST						UKUPNI BROJ BODOVA
1.1. Monografije	1.1.1.	1.1.2.	1.1.3.	1.1.4.	1.1.5.	
Broj referenci*broj bodova						
1.2. Radovi objavljeni u Časopisima	1.2.1.	1.2.2.	1.2.3.	1.2.4.		