

Примљено . 09.9.2021.			
ОРГ. ЈЕД.	Б р о ј	Прилог	Вредност
01	1571		

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ**

**НАУЧНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ**

Одлуком Научно-стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Нишу НСВ број 8/17-01-008/21-003 од 30.08.2021. године именовани смо за чланове Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима за избор једног наставника у звању доцент или ванредни професор за ужу научну област *Туризмологија* на Департману за географију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу. На основу детаљног увида у приспели материјал, подносимо следећи

## ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс за једног наставника у звању доцент или ванредни професор за ужу научну област *Туризмологија* на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, који је објављен 12.05.2021. године у листу „Послови“, број 933, пријавио се један кандидат:

1. **др Марија М. Братић**, доцент Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

### 1. КАНДИДАТ ДР МАРИЈА М. БРАТИЋ, доцент

#### І ОПШТИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ И ПОДАЦИ О ПРОФЕСИОНАЛНОЈ КАРИЈЕРИ

**Име, средње слово и презиме:** Марија М. Братић;

**Датум и место рођења:** 14.10.1982. године, Ниш;

**Садашња позиција:** доцент на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу (датум избора: 19.04.2021. године, НСБ број 8/17-01-004/21-009; датум избора: 19.04.2021. године,

**Научна област:** Гео-науке

**Ужа научна област:** Туризмологија.

#### Образовање

Докторирала 15.05.2015. године на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу са темом „Улога планинских туристичких центара у укупном туризму Србије“, и стекла научни степен Доктор наука – Туризмологија;

Магистрирала 2010. године на Филозофском Факултету Универзитета у Источном Сарајеву са темом „Туристичко географска анализа Старе планине у функцији развоја туризма“, и стекла научни степен Магистар туризма и екологије.

Дипломирала 2005. године на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу са темом „Куршумлијска бања“, и стекла стручни назив Дипломирани географ - туризмолог.

### **Професионална каријера**

Од октобра 2008. године до данас је у радном односу на Департману за географију Природно-математичког факултета у Нишу:

- У звању и на радном месту Асистент-приправник за предмете Туристичка географија, Основе туризма, Туристичко уређење простора, Просторно планирање и Хотелијерство на Департману за Географију, ПМФ-а, Универзитета у Нишу од 2008 - 2010.
- У звању и на радном месту Асистент за ужу научну област Друштвена географија и Туризам на Департману за Географију, ПМФ-а, Универзитета у Нишу, у периоду од 2010 – 2016.
- У звање доцента изабрана је 08.02.2016. (НСБ број 8/17-01-001/16-011)

### **Чланство у стручним и научним удружењима**

Од 2008. године је члан Српског географског друштва - Београд.

## **II НАСТАВНИ РАД**

Од 2008. године, као асистент-приправник изводила је вежбе на Департману за географију Природно-математичког факултета у Нишу, на Основним студијама Географије, Основним студијама Туризма, Мастер студијама Географије и Мастер студијама Туризма, из следећих предмета:

- Национална туристичка географија - смер Мастер географ;
- Национална туристичка географија - смер Мастер туризам ;
- Основе туризма - смер Мастер географ;
- Туристичка географија – смер: географ
- Туристичка географија – смер:туризам
- Основе туризма - смер Мастер туризам;
- Хотелијерство - смер Мастер туризам;
- Хотелијерство - смер Мастер географ;
- Туризам и одрживи развој - смер Мастер туризам;
- Туристичко уређење простора - смер Мастер туризам;
- Агенцијско пословање – смер Туризам.

Након избора у звање асистент, изводила је вежбе на Основним и Мастер академским студијама на предметима:

- Туристичка географија – обавезни предмет, основне академске студије Туризма, вежбе.
- Туристичка географија - обавезни предмет, основне академске студије Географије, вежбе.
- Национална туристичка географија – изборни предмет, мастер академске студије Географије; вежбе
- Национална туристичка географија - обавезни предмет, мастер академске студије, Туризам; вежбе
- Основе туризма – обавезни предмет, мастер академске студије Туризам, вежбе;

- Хотелијерство – обавезни предмет, мастер академске студије Туризам, вежбе;
- Просторно планирање - обавезни предмет, мастер академске студије, Географије; вежбе;
- Туристичко уређење простора - обавезни предмет, мастер академске студије, Туризам; вежбе
- Туризам и одрживи развој – обавезни предмет, мастер академске студије Туризма, вежбе
- Заштита животне средине – обавезни предмет, мастер академске студије Географије, вежбе.

Након избора у звање доцента за ужу научну област Друштвене географије и Туризмологије 08.02.2016. године, изводи наставу и вежбе на Основним студијама Географије и Мастер академским студијама Географије и Туризма на предметима:

- Туристичка географија – обавезни предмет, основне академске студије Географије, предавања и вежбе;
- Туристичко уређење простора – обавезни предмет, мастер академске студије, Туризам; предавања и вежбе;
- Хотелијерство - обавезни предмет, мастер академске студије, Туризам; предавања и вежбе;
- Национална туристичка географија – изборни предмет, мастер академске студије Географије; вежбе;
- Национална туристичка географија - обавезни предмет, мастер академске студије, Туризам; вежбе;
- Основе туризма – обавезни предмет, мастер академске студије Туризам, вежбе;

### III ПРЕГЛЕД НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА

#### РЕЗУЛТАТИ ОСТВАРЕНИ ПОСЛЕ ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТ

##### **M22 – Рад у истакнутом међународном часопису [5]**

A. Radivojević, M. Pavlović, M. Milovanović, Lj. Stričević, **М. Димић** (2016): Population Aging in Serbia: A Case Study of the Municipality of Bela Palanka, *Journal of Family History* 41(2);

<https://doi.org/10.1177/0363199016635217>

<https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/0363199016635217>

**Bratić M.**, Radivojević A., Stojiljković N., Simović O., Juvan E., Lesjak M., Podovšovnik E. (2021): Should I Stay, or Should I Go? Tourists' COVID-19 Risk Perception and Vacation Behavior Shift, *Sustainability*, Vol.13, Issue 6, 10.3390/su13063573 ; <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/6/3573>

##### **M23 – Рад у међународном часопису [3]**

**Bratić M.**, Marjanović M, Radivojević A., Pavlović M. (2020): M-Gam method in function of tourism potential assessment: case study of the Sokobanja basin in eastern Serbi; *Open Geoscience*, прихваћен рад, DOI број:10.1515/geo-2020-0116; Manuscript ID: OPENGEO-D-20-00042

<https://doi.org/10.1515/geo-2020-0116>

Šaćirović D., **Bratić M. (2021)**: Motivational factors and satisfaction of foreign tourists visiting Belgrade as tourist destination according to their social and demographic characteristics; FEB-Fresenius Environmental Bulletin; vol.30; No.4; 4085-4093; ISSN:1018-4619; (M23)

[file:///C:/Users/user/Downloads/FEB\\_04A\\_2021\\_Pp\\_03963-04712.pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/FEB_04A_2021_Pp_03963-04712.pdf)

**M24 - Рад у националном часопису међународног значаја верификован посебном одлуком [2]**

- **Bratić M.**, Marjanović M, Radivojević A., Pavlović M. (2020): SEGMENTATION OF THE RURAL TOURISM MARKET ACCORDING TO TRAVEL MOTIVES: CASE STADY OF THE REPUBLIC OF SERBIA. časopis Teme – prihvaćen rad (potvrda priložena uz rad)
- Đošić A., **Bratić M.**, Jezdimirović M., Ivanović P.T., Živković D., Bratić M. (2019): Fitness parameters and morphological characteristics of overweight and obese children aged seven years. *Facta Universitatis, series: Physical Education and Sport, No3, Vol.17, 549-558, (M24)*  
<https://doi.org/10.22190/FUPES190315049D>
- Golubović, N., **Dimić, M.**, & Stamenković, S. (2017). Recreational tourism in the function of the psychophysical state of people. *Facta Universitatis, series: Physical Education and Sport, 15 (2), 277 – 282. (M24)*  
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUPhysEdSport/article/view/3186>
- Vukašin Š., **Bratić M.**, Milovanović M. (2016): "Analysis of visitors tourist event Nisville jazz festival-contribution to research tourism market", časopis Teme, vol.1, No1, 2016, Niš (M24)  
<http://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/278>

**M51 - Рад у врхунском часопису националног значаја [2]**

- **Dimić M.**, Pavlović A.,: (2016): „Actuality and perspectives of the wood industry development in Balkan countries”; International Journal for Quality Research, Volume 10, Number 1, Year - 2016  
[www.ijqr.net/paper.php?id=530](http://www.ijqr.net/paper.php?id=530)

**M52 - Рад у истакнутом националном часопису [1.5]**

- **Bratić M.**, Lesjak M, Đorđević M, Đorđević M., Radivojević A. (2019): "ANALYSIS OF SEASONAL MOVEMENT IN MOUNTAIN CENTERS OF SERBIA, WITH A SPECIAL OVERVIEW OF KOPAONIK"; Glasnik Antropološkog društva Srbije; Journal of the Anthropological Society of Serbia, Medicinski fakultet, - prihvaćen rad DOI broj: 10.5937/gads55-24927

**M53 - Рад у научном часопису [1]**

- **Bratić M.**, Lesjak M., Đorđević M., Đorđević M., Radivojević A. (2019): Seasonal movements in mountain tourism of Serbia: a review of methods and literature, Serbian Journal of Geosciences, Vol.5, No1, 13-20, ISSN (online) 2466-3581  
<https://www.pmf.ni.ac.rs/download/casopisi/sjg/Serbian-Journal-of-Geosciences-Volume-5-Number-1.pdf>

**M33 - Саопштење са међународног скупа штампано у целини [1]**

- Golubović N., Radivojević A., **Bratić M.** (2019): "Determinants of demographic development of Southeast Serbia" STUDII ȘI CERCETĂRI DE ANTROPOLOGIE, ISSN 2344 – 2824 ISSN–L 0039 – 3886  
<http://www.journalstudiesanthropology.ro/adm/jsq/kcfinder/upload/files/SCA%206%202019%2015.10.2019.pdf>
- **Dimić M.**, Radivojević A.(2017): "The complexity of the tourism product as a factor in the competitiveness of mountain destinations in Serbia"; Tourism in function of development of the Republic of Serbia, 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference, Vrnjačka Banja, Srbija, ISBN:978-86-89949-

21-6; ISBN: 978-86-89949-22-3

[file:///C:/Users/user/Downloads/4-4-PB%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/4-4-PB%20(1).pdf)

#### **M34 - Саопштење са међународног скупа штампано у изводу [0,5]**

- Radivojević A., **Dimić M.**, (2017): Natural factors as an element of the mountain tourism development in Serbia, I Scientific Conference SPE BALKAN SKI, Book of Abstracts, University of Niš Faculty of Sport and Physical Education, (49-50) ISBN: 978-86-87249-82-0  
<http://docplayer.net/49271500-Book-of-abstracts-1-st-scientific-conference-spe-balkan-ski-science-practise-education-university-of-nis-faculty-of-sport-and-physical-education.html>
- **Dimić M.**, Stojiljković N., Pavlović Lj., Radivojević A. (2017): "Educational role of excursion and recreational tourism with children in Serbia" ; Child in Motion The Book of Abstracts with a Review, Koper, Slovenia, [www.ovg.si](http://www.ovg.si); ISBN broj: 978-961-6964-85-2  
[http://ovg.si/wp-content/uploads/2019/02/Zbornik-OVG-2017 .pdf](http://ovg.si/wp-content/uploads/2019/02/Zbornik-OVG-2017.pdf)
- Stamenković S., **Bratić M.**, Pavlović Lj., Radivojević A. (2019): " THE INFLUENCE OF SPORT-RECREATIONAL ACTIVITIES ON THE OBESITY OF CHILDREN" The Book of Abstracts with a Review, Koper, Slovenia,  
[www.ovg.si](http://www.ovg.si); [file:///C:/Users/user/Downloads/OVG-ZBORNIC-2019\\_spletna-izdaja%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/OVG-ZBORNIC-2019_spletna-izdaja%20(1).pdf)
- **Bratić M.**, Radivojević A., Milovanović M. (2019): The significance of the Nisville jazz manifestation in the overall tourist offer of the city of Nis; The contemporary trends in Tourism and Hospitality, 2019, Book of abstract ISBN broj: 978-86-7031-519-8, str.27

#### **Универзитетски уџбеник**

**Марија Братић** (2019): ПРАКТИКУМ ИЗ ХОТЕЛИЈЕРСТВА, Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, ISBN 978-86-6275-126-3

Одлуком Наставно-научног већа Природно-математички Факултет Универзитет у Нишу, број 114/3-01 од 29.01.2020. године одобрено је штампање рукописа као помоћног уџбеника-практикум, ISBN 978-86-6275-126-3

#### **РЕЗУЛТАТИ ОСТВАРЕНИ ДО ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТ**

##### **M 23 - Рад у међународном часопису [3]**

Filipović I., Valjarević A., Đorđević M., Pavlović M., Radivojević A., **Bratić M.** Dimitrijević Lj. (2013): "Cartographic method and validity of computer aided cartographic generalization of river flows", Technics Technologies Education Management, Journal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, No1, 404-412, ISSN 1840-1503

[http://pdf.ttem.ba/ttem\\_8\\_1\\_web.pdf](http://pdf.ttem.ba/ttem_8_1_web.pdf)

Radivojević A., Pavlović M., Filipović I., **Bratić M.**, Đorđević M., Stanković M., Đorđević D. (2012): „Characteristics of mineral, thermal and thermomineral waters of Carpatho - Balkanides Region (Eastern Serbia): The potentials and possibilities of their exploitation, Technics Technologies Education Management, Journal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, No3, 2012. ISSN 1840 -1503

[http://pdf.ttem.ba/ttem\\_7\\_3\\_web.pdf](http://pdf.ttem.ba/ttem_7_3_web.pdf)

**M24 - Рад у националном часопису међународног значаја верификован посебном одлуком [2]**

Петровић Ј., **Братић М.**, Живковић Ј.(2012): „Одрживи туризам на простору Старе планине“, *Теме*, vol. 36, No2, 2012., ISSN 0353-7919;

<http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0353-79191202773P>

**M33 - Саопштење са међународног скупа штампано у целини [1]**

Ђекић Т., Лукић Ј., **Братић М.** (2009): „Последица угрожавања животне средине у индустријским подручјима Србије“, Заштита животне средине у индустријски подручјима, Косовска Митровица, 2009

Ђекић Т., Живковић Ј., **Братић М.** (2012.): „Географски положај као фактор привредног развоја Сврљишког краја“, Проблеми и изазови савремене географске науке и наставе, Међународни научни скуп, 2012

Савић З., **Братић М.**, Стојиљковић Н.(2012.): „Рекреативни туризам, организација зимовања и летовања са аспекта наставе активности у природи“, Спортске науке и здравље, Република Српска, Босна и Херцеговина, 2012. (10.7251/SSH1202188S)

**M 34 - Саопштење са међународног скупа штампано у изводу [0.5]**

Шаћировић Д., **Братић М.**, Шаћировић С., Илић Б. (2014): Значај копнених вода за водоснабдевање и безбедност становништва Србије, IV Међународна конференција ЕмоNT, Београд

**M51 - Рад у врхунском часопису националног значаја [2]**

**Братић М.**, Петровић Ј., Живковић Ј.(2011): „Стање и перспективе развоја туризма на простору Старе планине“, Економске теме 2/2011, Економски факултет, Ниш, 323 - 337 ISSN 0353-8648

**M52 - Рад у истакнутом националном часопису [1.5]**

Радивојевић, А., Миловановић, М., **Братић, М.**, Милић, Д., Ј. (2014): Савремене демографске промене и проблеми на територији града Ниша, Гласник Антрополошког друштва Србије, Гласник Антрополошког друштва Србије, вол. 49, Ниш, 1-9, doi:10.5937/gads1449001R

<http://www.antropoloskodrustvosrbije.com/node/91>

**Марија Б.**, Стојиљковић Ф. (2015): „Демографска кретања у сеоским насељима општине Књажевац“, Гласник Антрополошког друштва Србије/ Journal of the Anthropological Society of Serbia, Ниш, vol. 50, стр. 49-57, 2015, УДК 572 (05), ISSN 1820-7963

<https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/1820-7936/2015/1820-79361550049B.pdf>

**M53 - Рад у научном часопису [1]**

**Bratić M.**, Живковић Ј. (2016): THE POSSIBILITIES DEVELOPING MOUNTAIN TOURISM ON THE MOUNTAIN OF GOLJIA, Serbian Journal of Geosciences, Vol.2, No.1, 49-60, ISSN (online) 24663581

<https://www.pmf.ni.ac.rs/download/casopisi/sig/drugi-broj.pdf>

**M71 - Докторски рад [6]**

**Братић М.**, 2015. Улога планинских туристичких центара у укупном туризму Србије, , Докторска дисертација, Природно-математички факултет, Ниш.

<https://plus.sr.cobiss.net/opac7/bib/ubni/1024984297>

## M72 - Магистарски рад [3]

Братић М., 2010.. Магистарски рад. *Туристичко географска анализа Старе планине у функцији развоја туризма Филозофски факултет, Источно Сарајево*

[https://nardus.mpn.gov.rs/bitstream/handle/123456789/5073/Bratic\\_Marija\\_M.pdf?sequence=7&isAllowed=y](https://nardus.mpn.gov.rs/bitstream/handle/123456789/5073/Bratic_Marija_M.pdf?sequence=7&isAllowed=y)

## IV ИНДЕКС НАУЧНЕ КОМПЕТЕНТНОСТИ

Према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата Комисија је извршила вредновање објављених радова кандидата **др Марије М. Братић** на следећи начин:

Категорија	До избора у звање доцент			После избора у звање доцент			Укупно	
	Број бодова по категорији	Број радова	Укупно бодова	Број бодова по категорији	Број радова	Укупно бодова	Број радова	Укупно бодова
M21	-	-	-	-	-	-	-	-
M22	-	-	-	5	2	10	2	5
M23	3	2	6	3	2	6	3	9
M24	2	1	2	2	4	8	5	10
M33	1	3	3	1	2	2	5	5
M34	0,5	1	0,5	0,5	4	2	5	2,5
M51	2	1	2	2	1	2	2	4
M52	1,5	2	3	1,5	1	1,5	3	4,5
M53	1	1	1	1	1	1	2	2
M63	-	-	-	-	-	-	-	-
M71	6	1	6	-	-	-	1	6
M72	3	1	3	-	-	-	1	3
<b>Укупно</b>		<b>13</b>	<b>26,5</b>		<b>17</b>	<b>32,5</b>	<b>30</b>	<b>59</b>

Др Марија М. Братић је после избора у звање доцент остварила 16 бодова радовима категорије М22 и М23. Радовима М24 и М51 10 бодова, у раду М52 1,5 бод и радом М53 1 бод који спадају у блаже критеријуме за избор у звање наставника за Гео-науке - Туризмологија. Укупно је остварила 32,5 бода после избора у звање доцента.

## V МИШЉЕЊЕ О НАУЧНИМ И СТРУЧНИМ РАДОВИМА КАНДИДАТА ДР МАРИЈЕ М. БРАТИЋ НАКОН ИЗБОРА У ЗВАЊЕ ДОЦЕНТ

### M22 – Рад у истакнутом међународном часопису [5]

- **Bratić M.**, Radivojević A., Stojiljković N., Simović O., Juvan E., Lesjak M., Podovšovnik E. (2021): Should I Stay or Should I Go? Tourists' COVID-19 Risk Perception and Vacation Behavior Shift, Sustainability, Vol.13, Issue 6, [10.3390/su13063573](https://doi.org/10.3390/su13063573); <https://www.mdpi.com/2071-1050/13/6/3573> (M22)

Пандемија ЦОВИД-19 имала је огроман утицај на глобални туризам из најмање два разлога: (1) наметна систематска ограничења путовања која људе обесхрабрују да путују иако би то желели; и (2) повећана анксиозност током путовања због уоченог ризика вируса ЦОВИД-19, због чега људи мењају своје типично понашање у путовању. Циљ ове студије је да истражи улогу Цовид-19 у обликовању будућег понашања на путовањима. Конкретније, следећи опште модел понашања на одмору и улога ризика у путничком понашању, истражујемо како ЦОВИД-19 утиче на перцепцију путника о ризику и како ово утиче на понашање планираног одмора. Резултати показују да перцепција ризика од ЦОВИД-19 сама по себи утиче на типичне облике понашања на одмору, али овај ризик такође доводи до развоја анксиозности због путовања, што додатно утиче само на неке облике понашања на одмору. Емпиријски налази показују да општа анксиозност, која није повезана са Перцепција ризика Цовид-19 такође предвиђа неке облике планираних промена у понашању током одмора. Студија се завршава препорукама о томе како смањити неизвесност путника како би се опоравили међународна путовања у слободно време.

A. Radivojević, M. Pavlović, M. Milovanović, Lj. Stričević, **M. Димић** (2016): Population Aging in Serbia: A Case Study of the Municipality of Bela Palanka, Journal of Family History 41(2); <https://doi.org/10.1177/0363199016635217>

#### **Образложење рада:**

У раду се аутори баве истраживањем процеса старења становништва на територији општине Бела Паланка. Промене у старосној структури становништва су интензивирани недовољним рађањем и емиграцијом становништва. На основу промена у одређеним показатељима, као што је индекс старења, просечна старост становништва и удео старосних контингената, становништво општине Бела Паланка је сврстано у један од седам стадијума демографске старости. Уочено је интензивно старење становништва како у градском, тако и у сеоским насељима. Просторно-демографски односи указују да се најинтензивније старење становништва одвијало у насељима која се налазе на већој надморској висини и у насељима која се налазе на периферији општине.

## **M23 – Рад у међународном часопису[3]**

Šaćirović D., Bratić M. (2021): Motivational factors and satisfaction of foreign tourists visiting Belgrade as tourist destination according to their social and demographic characteristics; FEB-Fresenius Environmental Bulletin; vol.30; No.4; 4085-4093; ISSN:1018-4619; [file:///C:/Users/user/Downloads/FEB\\_04A\\_2021\\_Pp\\_03963-04712.pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/FEB_04A_2021_Pp_03963-04712.pdf)

### ***Образложење рада:***

Широм света туризам као грана индустрије бележи напредак. Овај тренд је присутан и у Србији. Већина страних туриста посети Србију да види како је Београд леп. Туризам представља важан извор добити за целу земљу, посебно за главни град. Да бисмо побољшали имиџ Београда као велике туристичке дестинације и разумели бољи начин размишљања, потребе и понашање страних туриста, спровели смо анкету у вези са мотивацијом посете Београду и задовољством Београдом као туристичка дестинација. Циљ истраживања је побољшање туристичке понуде Београда. Резултати анкете помогли су да се боље разуме шта привлачи, а шта одбија потенцијалне стране посетиоце. Добијени резултати се обрађују у СППС-у, а они су представљени и објашњени у раду.

Bratić M., Marjanović M, Radivojević A., Pavlović M. (2020): M-Gam method in function of tourism potential assessment: case study of the Sokobanja basin in eastern Serbi; Open Geoscience, прихваћен рад, DOI број:10.1515/geo-2020-0116; Manuscript ID: OPENGEO-D-20-00042

### ***Образложење рада:***

У раду је анализирано Сокобањско подручје у источној Србији са разноврсним геолошким и геоморфолошким одликама. Ово је подручје са развијеним бањским туризмом. Сокобања има бројне карактеристике геонаслеђа, а туристички потенцијал није још откривен. У овом раду анализирано је неколико геолошких налазишта која представљају значајне формације геонаслеђа. Аутори овог рада изабрали су геолошке локације на основу степена њихове атрактивности за развој геотуризма. Главни циљ рада био је да се нагласи потенцијал геотуризма подручја Сокобање и да се одређивањем тренутног стања и потенцијала геотуризма да оцена геолошких налазишта модификованих моделом процене геосита (М-ГАМ). Укупно је било седам геолошких налазишта који су процењени у читавом подручју. Вредности испитиваних параметара су унета у матрицу М-ГАМ-а на основу броја бодова. Базирани на истраживањима и на основу добијених резултата, може се закључити да подручје Сокобање има потенцијал за развој геотуризма, али да је то неопходно побољшати додатним вредностима како би ово подручје постало права дестинација за геотуризам.

**M24 - Рад у националном часопису међународног значаја верификован посебном одлуком [2]**

**Bratić M.,** Marjanović M, Radivojević A., Pavlović M. (2020): SEGMENTATION OF THE RURAL TOURISM MARKET ACCORDING TO TRAVEL MOTIVES: CASE STUDY OF THE REPUBLIC OF SERBIA. časopis Teme – prihvaćen rad (potvrda priložena uz rad)

**Образложење рада:**

У раду је анализирана могућност развоја руралног туризма и дати су главни показатељи који могу да допринесу развоју ове врсте туристичких кретања. Кроз адекватне статистичке анализе показали су се главни сегменти даљег развоја руралних простора, као и главни проблеми који се јављају. Рурални туризам један је од алтернативних облика туризма који ствара све већи број туриста. Србија има велики потенцијал за развој сеоског туризма, који није правилно активиран. Да би се боље разумео однос туриста према сеоском туризму, направљен је онлајн упитник. На основу одговора направили смо кластере и сегментацију тржишта. Упитник садржи 18 психографских варијабли (филозофија путовања, мотив путовања и личне вредности) према руралном туризму. Анкетом је обухваћено 300 испитаника. Користећи категоричку анализу главних компонената (CatPCA), извршена је сегментација туриста. Три сегмента туриста су формирана према њиховим сличним ставовима према сеоском туризму. Уз Mann Whitney U тест, упоређивани су ставови испитаника и испитаника. Mann Whitney U тест коришћен је да покаже повезаност мотива одмора у руралним областима и удаљености руралне дестинације, као и атрактивности сеоског туризма за одређене старосне категорије. Предложена је типологија туриста у руралном туризму, како би се менаџерима који су укључени у рурални туризам помогло да разумеју потребе различитих циљних група и примене одговарајуће стратегије и управљање.

Došić A., **Bratić M.**, Jezdimirović M., Ivanović P.T., Živković D., Bratić M. (2019): Fitness parameters and morphological characteristics of overweight and obese children aged seven years. *Facta Universitatis, series: Physical Education and Sport, No3, Vol.17, 549-558, (M24)*

<https://doi.org/10.22190/FUPES190315049D>

**Образложење рада:**

Аутори су у раду покушали да објасне колико је рекреација битна код деце у развоју. На основу истраживања, главни циљ био је утврдити корелацију морфолошке карактеристике и параметре кондиције прекомерне тежине и гојазних дечака узраста од седам година. Узорак учесника чинило је 198 ученика (дечака) старих седам година, из основне школе школе са територије града Ниша, Параћина, Беле Паланке, Лесковца и друге, класификована као категорија са повећаном телесном масом или гојазношћу. Морфолошке карактеристике одређене су мерењем параметара уздужне (3), попречне, (3) кружне димензије (3) и телесне масе, као и мерење поткожног масног ткива (3). За процена мишићне кондиције, телесне грађе и кардиореспираторне кондиције, коришћени су следећи тестови: плиометријски скок, искључење преканцера, проценат телесне масти и индекс телесне масе (BMI); тест вожње шатлом на основу израчунатог VO<sub>2</sub>max (L) и VO<sub>2</sub>max (ml/kg/min) вредности. Канонска корелациона анализа, коришћена је за одређивање корелација између морфолошких карактеристика и параметара фитнеса. Ниво статистичка значајност је постављена на .05. Резултати студије показали су да постоји статистички значајна повезаност (p<.01) између морфолошких карактеристика и фитнес параметри код дечака са прекомерном тежином и гојазности од седам година. Учесници који имају више вредности волуминозности и телесне ширине имају веће вредности процената масти у телу као и БМИ. Мања експлозивна

снага пронађена је код учесника са већим вредностима коже набора. Утврђено је да телесна маса и волуминозност позитивно утичу на снагу руке и рамена, односно негативно утичу на вредности VO<sub>2</sub>мак.

Golubović, N., **Dimić, M.**, & Stamenković, S. (2017). Recreational tourism in the function of the psychophysical state of people. *Facta Universitatis, series: Physical Education and Sport*, 15 (2), 277 – 282. (M24)

<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUPhysEdSport/article/view/3186>

**Образложење рада:**

Аутори се у раду баве природним средствима за кретање који имају важну улогу у психофизичком стању код људи. Узима се у обзир целокупно стање људског тела које се побољшава током боравка у природном окружењу и учешћу у рекреацији активности, како у смислу здравља, тако и радне способности особе. Циљ овог истраживања је потреба за спровођењем програмираног ходања у рекреативни туризам. То ће представљати основни преглед позитивних фактора који утичу на психофизичко стање људи. Ова тема је врло атрактивна и захтевна, иако је већ много пута разрађивана и разматрана, а аутори ће покушати да дају њихов допринос досадашњим истраживањима.

Vukašin Š., **Bratić M.**, Milovanović M. (2016): "Analysis of visitors tourist event Nisville jazz festival-contribution to research tourism market", *časopis Teme*, vol.1, No1, 2016, Niš (M24)

<http://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/278>

**Образложење рада:**

У раду аутори објашњавају колико је битна сама организација догађаја како би се побољшала њена посета. Организација догађаја који укључују различите културне, музичке, спортске и остале догађаје су врло сложен процес, јер је то специфична туристичка индустрија производа. Овај рад истражује социо-демографске карактеристике образовања структура, расположива средства, начини информисања јавности, возила која путују до жељених догађаја, понашање и навике посетилаца, са циљем идентификовања циљне групе које су посетиле један од најважнијих музичких догађаја у нашој земљи. Студија је била посвећена случајно одабраном узорку од 56 испитаника који су посетили NISVILLE JAZZ FESTIVAL, одржан у Нишу 2014. Истраживање је обухватило хетерогену структура учесника у односу на њихов пол, старост, економски статус, етничку припадност, образовање и други. Анкета треба да нагласи ефикасне начине анимирања и привлачење великог броја домаћих и страних посетилаца као и упутства за промоцију музичких догађаја у будућности.

**M51 – Рад у врхунском часопису националног значаја[2]**

Dimić M., Pavlović A.,: (2016): „Actuality and perspectives of the wood industry development in Balkan countries”; *International Journal for Quality Research*, Volume 10, Number 1, Year - 2016

[www.ijqr.net/paper.php?id=530](http://www.ijqr.net/paper.php?id=530)

**Образложење рада:**

Овај рад настао је као резултат пројекта ADRIJA-HUB у оквиру кога је објашњен значај дрвета и шумских комплекса за изучавање и пераду у дрвној индустрији и колико дрвна индустрија има негативна својства на шуме Јадранског региона. Дрвна маса представља значајан потенцијал за земље јадранског региона. С обзиром на његову географску дистрибуцију, могу се уочити значајне разлике. Те разлике се углавном манифестују у погледу квалитета и квантитета. Циљ овог рада је да нагласи важност територијалне дистрибуције дрвне масе са аспекта њене употребе у дрвној индустрији. Резултат

поступка истраживања је указивање на одређене диелове јадранске регије, где се може промовише развој дрвне индустрије.

#### **M52 - Рад у истакнутом националном часопису [1.5]**

**Bratić M., Lesjak M., Đorđević M., Đorđević M., Radivojević A.** (2019): "ANALYSIS OF SEASONAL MOVEMENT IN MOUNTAIN CENTERS OF SERBIA, WITH A SPECIAL OVERVIEW OF KOPAONIK"; Glasnik Antropološkog društva Srbije; Journal of the Anthropological Society of Serbia, Medicinski fakultet, - прихваћен рад DOI број: 10.5937/gads55-24927

##### **Образложење рада:**

У раду се аутори баве проблемима сезоналних кретања у планинским просторима наше земље. Такође указују на главне проблеме који доводе до сезоналних кретања и дају идеје како се и у ком смеру даље може решавати овај види проблема. Депопулација планина био је интензиван и дуготрајан процес у Србији. Овај папир анализира потенцијал планине Копаоник за развој туризма, што може бити један од кључних фактора за демографску ревитализацију читаве планине. У туризму, досадашњи развој, планина Копаоник, издваја се као један од најважнијих носилаца планински туризам у Србији. Ограничавајући фактор у досадашњем развоју је изражен сезоналност промоције туризма. Циљ истраживања у раду биће идентификација фактори који утичу на сезонске појаве као главни ограничавајући фактор за постизање бољег економски ефекти.

#### **M53 - Рад у научном часопису [1]**

**Bratić M., Lesjak M., Đorđević M., Đorđević M., Radivojević A.** (2019): Seasonal movements in mountain tourism of Serbia: a review of methods and literature, Serbian Journal of Geosciences, Vol.5, No1, 13-20, ISSN (online) 2466-3581

<https://www.pmf.ni.ac.rs/download/casopisi/sjg/Serbian-Journal-of-Geosciences-Volume-5-Number-1.pdf>

##### **Образложење рада:**

Туристичке дестинације, а тиме и планинске туристичке дестинације, суочавају се са озбиљним проблемом сезоналних кретања. Најчешће је максимум сезонских кретања у зимској сезони (Копаоник и Стара планина) или током летње сезоне (Златибор) и пада током остатка сезоне. Предмет рада посебно наглашава предвиђање сезоналности и користи методе за мерење применом различитих статистичких и економских техника. Сагледани су неки од узрока и последице сезонских трендова у оквиру туристичког развоја три водећа планинска центра Србије у погледу развоја планинског, спортског и рекреативног туризма.

#### **M33 - Саопштење са међународног скупа штампано у целини [1]**

Golubović N., Radivojević A., **Bratić M.** (2019): "Determinants of demographic development of Southeast Serbia" STUDII ȘI CERCETĂRI DE ANTROPOLOGIE, ISSN 2344 – 2824 ISSN–L 0039 – 3886

<http://www.journalstudiesanthropology.ro/adm/jsq/kcfinder/upload/files/SCA%206%202019%2015.10.2019.pdf>

##### **Образложење рада:**

Демографска транзиција је кључни сегмент дубљих социо-економских промена које је Србија прошла током протеклих деценија. Док је почетком двадесетог века демографска омладина у Србији била норма у свим областима, почетак двадесет првог века обележава демографско старење са значајним регионалним разликама у кретању

становништва, посебно у домен репродукције. Демографске студије откривају разлике у интензитету процеса депопулације и старења становништва у одређеним областима који су у складу са њиховим основним социо-економским и географским карактеристикама. Стога овај рад представља покушај да се укаже на неке специфичне облике ових процеса у региону југоисточне Србије

**Dimić M., Radivojević A.**(2017): "The complexity of the tourism product as a factor in the competitiveness of mountain destinations in Serbia"; Tourism in function of development of the Republic of Serbia, 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference, Vrnjačka Banja, Srbija, ISBN:978-86-89949-21-6; ISBN: 978-86-89949-22-3

[file:///C:/Users/user/Downloads/4-4-PB%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/user/Downloads/4-4-PB%20(1).pdf)

**Образложење рада:**

Последњих деценија туризам има све значајнију улогу у економском и социјалном развоју многих земаља. Са валоризацијом од планинског туристичког потенцијала, Србија је остварила низ циљева за економски и општи друштвени развој. Број одредишта који нуде туристичке производе на туристичком тржишту расте како би се појачала конкуренција. Аутори су посебну пажњу посветили анализи тренутне ситуације на основу које ће они указати на способност стварања сложеног производа планинског региона Србије. Упоредјујући планинска одмаралишта у региону, аутори ће покушати да укажу на недостатке претходног и будућег развоја.

**M34 - Саопштење са међународног скупа штампано у изводу [0,5]**

Radivojević A., **Dimić M.**, (2017): Natural factors as an element of the mountain tourism development in Serbia, I Scientific Conference SPE BALKAN SKI, Book of Abstracts, University of Niš Faculty of Sport and Physical Education, (49-50) ISBN: 978-86-87249-82-0

<http://docplayer.net/49271500-Book-of-abstracts-1-st-scientific-conference-spe-balkan-ski-science-practise-education-university-of-nis-faculty-of-sport-and-physical-education.html>

**Образложење рада:**

Србија је планинска земља, заузима површину већу од 1000m до 38,5% укупне површине земље. Планине се разликују по пореклу, морфологија, еволуција, димензије, вегетација, разноликост хидрографских објеката и остале карактеристике. Ако се узме у обзир све наведено, Србија је у стању да развија различите тематске облике кретања усмерене ка планинама. Међутим, развој планинског подручја до овог тренутка није адекватно искоришћен и вреднован. Циљ овог рада је да укаже на главне упоредне предности система планинска површина Србије. Примарно истраживање у раду биће усмерено ка проучавању базе ресурса која би била у стању не само да задовољи потражњу, већ и да формира сложенију понуду планинског туризма.

**Dimić M., Stojilković N., Pavlović Lj., Radivojević A.** (2017): "Educational role of excursion and recreational tourism with children in Serbia" ; Child in MotionThe Book of Abstracts with a Review, Koper, Slovenia, [www.ovg.si](http://www.ovg.si); ISBN broj: 978-961-6964-85-2

[http://ovg.si/wp-content/uploads/2019/02/Zbornik-OVG-2017 .pdf](http://ovg.si/wp-content/uploads/2019/02/Zbornik-OVG-2017.pdf)

**Образложење рада:**

Излетнички и рекреативни туризам, као облици путовања, представљају један специфични облик туристичког кретања и као такви се могу посматрати из аспект њиховог огромног учешћа у туристичком промету на туристичком тржишту. У овом раду ће се посебан акценат ставити на образовање деце у кретање. Питања која се јављају у организацији и реализацији одређених, узимаће се у обзир активности у вези са

тематским екскурзијама које се организују за децу у заштићеним подручјима. Деца би могла да се повежу са природом, са заштићеним природним ресурсима и да негују позитивне односе према вредностима заштићених природних ресурса. На тај начин едукација деце о вредностима заштићеног природног ресурси се раде, што представља шансу за подизање нивоа еколошка свест будућих генерација.

Stamenković S., Bratić M., Pavlović Lj., Radivojević A. (2019): " THE INFLUENCE OF SPORT-RECREATIONAL ACTIVITIES ON THE OBESITY OF CHILDREN" The Book of Abstracts with a Review, Koper, Slovenia,

[www.ovg.si; file:///C:/Users/user/Downloads/OVG-ZBORNİK-2019\\_spletna-izdaja%20\(1\).pdf](http://www.ovg.si; file:///C:/Users/user/Downloads/OVG-ZBORNİK-2019_spletna-izdaja%20(1).pdf)

**Образложење рада:**

Студија је истовремено показала динамику промене морфо-покретљивости указао је на разлике у морфолошким карактеристикама и моторичким способностима дечака узраста од седам до десет година у зависности од степена исхране. Спорт и рекреација представљају слободно изабране, индивидуалне или организоване физичке активности које омогућавају човеку активан одмор, здраву забаву и рекреацију.

Bratić M., Radivojević A., Milovanović M. (2019): The significance of the Nisville jazz manifestation in the overall tourist offer of the city of Nis; The contemporary trends in Tourism and Hospitality, 2019, Book of abstract ISBN broj: 978-86-7031-519-8, str.27

**Образложење рада:**

Туризам је делатност која понавља високе бруто стопе. Бруто стопа је резултат разноврсне понуде, која у основи представља резултат различитих мотивацијских облика језика. У раду је посебан акценат стављен на NISVILLE JAZZ FESTIVAL као водећу музичку манифестацију која окупља велики број како домаћих, тако и страних туриста што показује висок степен потрошње туриста у августу месецу, као и избацавање ове туристичке манифестације на инострано тржиште.

**Универзитетски уџбеник**

Марија Братић (2019): ПРАКТИКУМ ИЗ ХОТЕЛИЈЕРСТВА, Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, ISBN 978-86-6275-126-3

Одлуком Наставно-научног већа Природно-математички Факултет Универзитет у Нишу, број 114/3-01 од 29.01.2020. године одобрено је штампање рукописа као помоћног уџбеника-практикум, ISBN 978-86-6275-126-3

**Образложење рада:**

Практикум из хотелијерства је намењен студентима Мастер академских студија туризма на Департману за географију, Универзитета у Нишу, као помоћни материјал у савладавању градива из предмета Хотелијерство и Менаџмента. Практикум ће омогућити студентима да кроз самосталан рад усвоје основна знања и вештине неопходне за свеобухватну хотелијерску анализу. Практикум чини петнаест поглавља: Систематизација у хотелима; Категоризација хотелских објеката; Захтеви за катакаторизацију хотелских и угоститељских објеката; Захтев а попуњавање капацитета објеката при категоризацији; Пословне књиге и обрасци у угоститељским пословним јединицама за смештај, храну, пиће; процедура уноса госта у систем (домаћи, или страни годзи, пријава странаца); пословне књиге и обрасци у угоститељским пословним јединицама за смештај; Однос туристичких агенција и хотелских предузећа; Формирање цене смештаја и угоститељских услуга у хотелима;

Пословне књиге и обрасци у угоститељским пословним јединицама за исхрану и пиће; Упутства за сервирање и декорацију у кухињи угоститељског објекта; документација кухиње; стандардни санитацијски оперативни поступци (ССОП); Хигијена намерница; лексикон најбитнијих појмова у хотелијерству.

Практикум је модерно конципиран и омогућава савремени научни и практични приступ рада студента у хотелу и рада у одговарајућим системским програмима који се данас користе у Европи, као и код нас у Србији. Овако конципиран се уклапа у савремени приступ по садржају и форми практикума који су у употреби на Универзитетима у земљи и иностранству. Посебна вредност практикума је његова апликативна усмереност. Из тих разлога одабрано је 15 вежби које својом проблематиком представљају практичан део наставног плана из предмета „Хотелијерство“. Приликом одабира вежби посебно се водило рачуна о програмима који се користе у Србији, како би смо олакшали студентима приликом извођења њихове стручне праксе. Задаци су постављени у широј форми и садрже стручни, али и општеобразовни смисао. Саставни делови сваке вежбе су: поставка задатка, објашњење, пример и решење задатка и задатак за самостални рад студената у оквиру предметних вежби. У задацима су јасно назначена поља за израчунавање тражених података и табеле које би требало попунити.

## VI УЧЕШЋЕ У НАУЧНИМ ПРОЈЕКТИМА

**2017/2019** Bilateral project Serbia and Slovenia “Challenges and approaches for tackling the seasonality issues in mountain tourism destinations” No 14. У оквиру пројекта је била координатор групе из Србије. Написала је два рада у оквиру пројекта и у току је израда Монографије о проблемима сезоналних кретања у планинским центрима Србије и Словеније.

**2018/2020** Project Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia “Physical activity and fitness components in the elderly”, No. ON179056. Пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије где је истраживач.

**2018-2020** Erasmus + projects Serbia, Bosnia and Hercegovina, Montenegro “Strengthening Capacities for Tourism Changes in WB: Building Competences for Quality Management of Heritage and Cultural Tourism– CULTURWB – ERASMUS+ CBHE Project 574193-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP”. У оквиру овог пројекта направљен је модул „Менаџер у културном туризму“ на студијском програму Мастер академских студија Туризма који је у поступку акредитације.

### Учешћа у осталим пројектима:

Кандидат Марија М. Братић је од 2017. до 2019. године била део тима у оквиру пројекта „Horizon 2020“ – Програм за истраживање и иновационе делатности, који је посвећен популаризацији науке и учењу кроз забаву „Ноћ истраживача“. Пројектом је руководила проф. др Александра Павловић са Департмана за хемију, Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. Овај пројекат је подржан од стране Европске комисије у оквиру акције Марија Складовска-Кири, који представља програм Европске уније за јачање европске истраживачке каријере:

- као учесник са Департмана за географију ПМФ-а на пројекту "Ноћ истраживача 2016-2017" (Road to Friday of Science-"ReFocus", 722341 - ReFocus, H2020-MSCA-NIGHT-2016).
- као учесник са Департмана за географију ПМФ-а на пројекту "Европска ноћ истраживача 2018-2019" (Road to Friday of Science-"ReFocus 2.0", 818325 - ReFocus 2.0, H2020-MSCA-NIGHT-2018).

У оквиру пројекта Универзитета у Нишу ADRIA HUB „Wood and technological Methods of Processing in the Western Balkans“ Tourism geography; Mountains tourism, Project leader. prof. Luca Tomesani, PhD, CIRI-MAM Director, Department of Industrial Engineering, University of Bologna, Via Zamboni, 33-40126 Bologna, Italy. У оквиру овог пројекта провела је шест месеци на Универзитету у Болоњи где је радила на пројекту (06.01.2016.-06.06.2016.године).

Interreg-IPA CBC Bulgaria-Serbia „Strategy for the development of sport tourism in the cross-border area of Pirot-Vršec“, Hired as expert in the field of Tourism through the conclustering agency Empirija-Niš, publication ref:2014TC1615CB007-2015-1-143-PP2/TD03. У оквиру пројекта написала је Стратегију развоја спорта и туризма на простору Пирот-Вршец, која је 2016. године изабрана за најбоље урађену стратегију у IPA фонду прекограничне сарадње Бугарске и Србије.

Konsultant na projektu „VIA MILITARIS“ – A Corridor for Sustainable Tourism Development“ Ref: NoCB007,2,12,032, The project is co funded by EU through the Interreg-IPA CBC Bulgaria-Serbia Programme.

## **VII ОСТВАРЕНИ РЕЗУЛТАТИ КАНДИДАТА У РАЗВОЈУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА НА ФАКУЛТЕТУ**

Кандидат др Марија М. Братић је била ментор у изради осам (8) дипломских радова (COBISS.SR-ID:1025469417; 1025536233; 1025368553; 1025362409; 1025408745; 1025362153; 1025368809; 1025364457) и тринаест (13) мастер радова (COBISS.SR-ID:1025797865; 1025788393; 1025674985; 1025788905; 1025773033; 1025675241; 1025787625; 1025700329; 1025787369; 1025579753; 1025579497; 1025359593; 1024761065) одбрањених на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. Била је члан комисије дипломских тридесетишест (36) и четрдесетитри (43) мастер рада.

## **VIII ПРЕГЛЕД ЕЛЕМЕНАТА ДОПРИНОСА АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ (У СКЛАДУ СА ЧЛАНОМ 3 БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА)**

### **Учешћа у раду тела факултета и Универзитета**

- Члан Савета Природно-математичког факултета у Нишу, број 519/1-01, од 10.05.2018
- Члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета, број: 1003/1-01 од 18.10.2017. год
- Члан Изборног већа Природно-математичког факултета од 2016. године
- Заменик члана комисије за спровођење пријемног испита на ОАС у школској 2018/2019. години, број:588/1-01 од 23.05.2018.
- Члан комисије за признавање ЕСПБ бодова остварених на Универзитетима у иностранству у оквиру међународне мобилности студената на Природно-математичком факултету, број: 1101/1-01 од 02.10.2019. године
- Председник комисије у поступку јавне набавке малих вредности за потребе Природно-математичког факултета у Нишу, број 124/2012, 14/2015 и 68/2015;
- Председник комисије у поступку јавне набавке малих вредности за потребе Природно-математичког факултета у Нишу (поступак за избор најповољнијих понуђача за извођење теренске наставе на ОАС и МАС на Департману за Географију), број 273/1-01, од 09.03.2020. године;

- Заменик члана комисије за упис кандидата у прву годину ОАС на департману за Географију, Природно математичког факултета у Нишу у школској 2020/2021. години, број 468/1-01 од 04.06.2020.
- Члан Ерасмус+пројекта К1 у оквиру кога је у процесу акредитација новог студијског програма на Департману за Географију на МАС „мастер туризмолог – менаџер у културном туризму“ на Природно-математичком факултету, Универзитету у Нишу, број 331/1-01 од 28.03.2018. године
- Члан комисије за спровођење пријемног испита школске 2017/2018 на МАС Географије и Туризма на Природно-математичком факултету у Нишу, број 1775 од 29.05.2017. године
- Члан комисије за рангирање кандидата за пријемни испит школске 2017/2018 на МАС Географије и Туризма на Природно-математичком факултету у Нишу, број: 1774 од 29.05.2017.
- Члан комисије за писање извештаја за стицање звања истраживач-сарадник на Департману за Географију, ПМФ-а у Нишу за кандидата Анђелину Марић, број: 01/2289 од 29.06.2017.

#### **Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове**

- У оквиру Erasmus програма „Staff mobilities“ представила је Природно-математички факултет, Универзитета у Нишу на Универзитету у Арасу „per les mobilities de formation entre payas programme et partenaires for training between programme and partner countries France-Serbia“
- Кординатор је практичне наставе из предмета Хотелијерство на Природно-математичком факултету у Нишу, број: 1/ 1307 од 19.04.2017.

Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:

- Члан у семинару организацијске групе MoReSCE „Mountain Resorts Summit Central Europe“, Влада Републике Србије, Министарство Туризма, у периоду од 27/29. јуна 2013. године на Копаонику
- Учествовала је заједно са студентима МАС Туризма ПМФ-а у Нишу, у организацији семинара Машинског Факултета, Универзитета у Нишу, 2008/09
- Учествовала је заједно са студентима МАС Туризма ПМФ-а у Нишу у организацији семинара Машинског Факултета, Универзитета у Нишу, 2009/10.

#### **Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета**

Члан тима у оквиру пројекта „Horizon 2020“ – Програм за истраживање и иновационе делатности, који је посвећен популаризацији науке и учењу кроз забаву „Ноћ истраживача 2016-2017“ (Road to Friday of Science-"ReFocus", 722341 - ReFocus, H2020-MSCA-NIGHT-2016) и "Европска ноћ истраживача 2018-2019" (Road to Friday of Science-"ReFocus 2.0", 818325 - ReFocus 2.0, H2020-MSCA-NIGHT-2018):

Учествовала у Ноћи истраживача одржаној 27. септембра 2019. године у Нишу у организацији Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Центра за промоцију науке и Завода за заштиту споменика културе Крагујевац;

Учествовала у Ноћи истраживача одржаној 28. септембра 2018. године у Нишу у организацији Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Центра за промоцију науке и Завода за заштиту споменика културе Крагујевац;

У оквиру пројекта Универзитета у Нишу ADRIA HUB „Wood and technological Methods of Processing in the Western Balkans“ Tourism geography; Mountains tourism, Project leader. prof. Luca Tomesani, PhD, CIRI-MAM Director, Department of Industrial Engineering, University of Bologna, Via Zamboni, 33-40126 Bologna, Italy.

Intereg-IPA CBC Bulgaria-Serbia „Strategy for the development of sport tourism in the cross-border area of Pirotd-Vršec“, Hired as expert in the field of Tourism through the concluding agency Empirija-Niš, publication ref:2014TC1615CB007-2015-1-143-PP2/TD03.

Konsultant na projektu „VIA MILITARIS“ – A Corridor for Sustainable Tourism Development“ Ref: NoCB007,2,12,032, The project is co funded by EU through the Interreg-IPA CBC Bulgaria-Serbia Programme.

Члан тима за промоцију Департмана за географију у Гимназијама и Средњим стручним школама у Нишу и градовима у окружењу (23.12.2019. године - Гимназија у Алексинцу и др).

### **Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници**

Кандидат др Марија М. Братић је била ментор у изради осам (8) мастер и тринаест(13) дипломских радова одбрањених на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу,

Као члан комисије за одбрану мастер радова на Департману за географију ПМФ-а у Нишу учествовала је на четрдесетитри (43) мастер радова,

Као члан комисије за одбрану дипломских радова на Департману за географију ПМФ-а у Нишу учествовала је на тридесетшест (36) дипломска рада,

Кординатор је практичне наставе из предмета Хотелијерство на Природно-математичком факултету у Нишу, број: 1/ 1307 од 19.04.2017.

Члан комисије за рецензију помоћног уџбеника–Практикум из Стручне праксе-Управљање културним туризмом и културним наслеђем, Департман за Туризам, ПМФ, Универзитет у Новом Саду, број: 0602-185/2 од 24.02.2020.

Члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом „Туристичке атракције у Функцији структурирања понуде Пчињског округа“ на Географском Факултету, Универзитет у Београду, кандидата Анђелине Марић, број:475 од 17.07.2020.

Била је члан Стручне комисије Универзитета у Новом Саду, природно-математичког Факултета у поступку утврђивања повреде Кодекса о академском интегритету, број одлуке Сената Универзитета у Новом Саду 01-163/4 од 24.03.2017. године.

### **Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)**

Рецензирање радова и оцењивање радова (по захтевима других институција):

Рецензент је радова у часопису „Гласник“ који се објављује у оквиру Географског Факултета, Универзитета у Београду;

Рецензент је неколико радова за часопис „Туризам“ који се објављује у оквиру Природно-математичког Факултета, Универзитета у Новом Саду;

Рецензирала је два рада у часопису Current Issues in Tourism - Taylor & Francis Online.

### **Учешће у значајним телима заједнице и професионалних организација**

Члан у семинару организацијске групе MoReSCE „Mountain Resorts Summit Central Europe“, Влада Републике Србије, Министарство Туризма, у периоду од 27/29. јуна 2013. године на Копаонику

Члан „Српског географског друштва“ од 2008. године.

### **Подржавање ваннаставних академских активности студената**

Организовала посете сајмовима, музејима, бројним едукативним предавањима, промоцијама и изложбама за студенте;

Учествовала је заједно са студентима МАС Туризма ПМФ-а у Нишу, у организацији семинара Машинског Факултета, Универзитета у Нишу, 2008/09

Учествовала је заједно са студентима МАС Туризма ПМФ-а у Нишу у организацији семинара Машинског Факултета, Универзитета у Нишу, 2009/10.

Организовала стручну праксу студената у хотелима „Сребрна лисица“ (Копаоник); „хотел „Стара планина (на Старој планини); хотели у Нишу: „Тами“; „Reagent“; „New City“; „Sole“ и др.

Организовала стручну праксу студената у туристичким агенцијама: Aeroturs; Euroturs; Nittravel; Ski&sun i td.

Организовала посете и рад студената на сајмовима туризма,

Организовала посете и стручну праксу у ТОН-у.

### **Учешће на локалним, регионалним, националним или интернационалним уметничким манифестацијама, конференцијама и скуповима**

Члан у семинару организацијске групе MoReSCE „Mountain Resorts Summit Central Europe“, Влада Републике Србије, Министарство Туризма, у периоду од 27/29. јуна 2013. године на Копаонику

Учествовала је заједно са студентима МАС Туризма ПМФ-а у Нишу, у организацији семинара Машинског Факултета, Универзитета у Нишу, 2008/09

Учествовала је заједно са студентима МАС Туризма ПМФ-а у Нишу у организацији семинара Машинског Факултета, Универзитета у Нишу, 2009/10.

First Scientific Conference SPE BALKAN SKI, Book of Abstracts, University of Niš Faculty of Sport and Physical Education на Копаонику; (12-16.03.2017.)

## **IX ОЦЕНЕ**

### **Оцена резултата научног, истраживачког односно уметничког рада кандидата**

Кандидат **др Марија М. Братић** се бави научно-истраживачким радом из области Туризмологије, као и сродних научних области и дисциплина. Остварила је индекс научне компетентности од 59 бодова. У свом досадашњем научно-истраживачком раду, објавила је у међународним часописима 6 рада, од чега два рада у истакнутим међународним часописима категорије М22 и четири рада у међународним часописима категорије М23, остваривши укупно 16 бодова. Осим наведеног, др Марија М. Братић је објавила 5 радова категорије М24, 2 рада категорије М51, 3 рада категорије М52 и 2 рада категорије М53. Др Марија М. Братић је аутор једног помоћног уџбеника, 5 радова саопштених на међународним научним скуповима који су штампани у целини, категорије М33, пет саопштења на међународним научним скуповима штампаним у изводу, категорије М34.

Др Марија М. Братић је ангажована као истраживач у научном тиму за реализацију пројекта *Физичке активности и фитнес компоненте старих људи*, (број пројекта ОИ179056), Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Пројекат је реализован

на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Нишу у периоду од 2011. Године. Носилац пројекта је професор Саша Пантелић

Др Марија М. Братић је била кординатор билатералног пројекта партнерских земаља Словеније и Србије *Challenges and approaches for tackling the sesonality issues in mountain tourism destinations*“, No14., Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије од 2017. до 2019. године.

Др Марија М. Братић је била ангажована као истраживач у научном тиму за реализацију пројекта Erasmus + projects Serbia, Bosnia and Hercegovina, Montenegro “Strengthening Capacities for Tourism Changes in WB: Building Competences for Quality Management of Heritage and Cultural Tourism– CULTURWB – ERASMUS+ CBHE Project 574193-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2- CBHE-JP”. Пројекат је реализован на Департману за Туризам и хотелијерство, Универзитета у Новом Саду у оквиру ERASMUS+ канцеларије у периоду од 2018. до 2020. године.

### **Оцена ангажовања кандидата у развоју наставе и развоју других делатности високошколске установе**

Др Марија М. Братић је у радном односу на Департману за географију Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу од 2008. године када је изабрана у звање асистента-приправника за ужу научну област Друштвена географија. Била је ангажована на реализацији вежби на великом броју предмета. Својим учешћем у активностима на Департману за географију дала је значајан допринос у организацији наставног процеса. Учествовала је у организацији и спровођењу студентске теренске наставе, у више наврата. У току школске 2009/10. године ангажована је као секретар Департмана за географију.

Др Марија М. Братић се бави научно-истраживачким и педагошким радом на Природно-математичком факултету у Нишу у области Туризмологије и Друштвене географије и аутор је плана и програма предмета који се изучава на основним академским студијама на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу: Туристичка географија, као и предмета Хотелијерство и Туристичко уређење простора који се изучавају на Мастер академским студијама туризма.

Др Марија М. Братић је након избора у звање доцента, написала један помоћни уџбеник – практикума из уже научне области за коју се бира - Туризмологија, под називом „Практикум из хотелијерства“, који је издао Природно-математички факултет у Нишу.

Кандидат Марија М. Братић је од 2017. до 2019. године део тима у оквиру пројекта „Horizon 2020“ – Програм за истраживање и иновационе делатности, који је посвећен популаризацији науке и учењу кроз забаву „Ноћ истраживача“. Овај пројекат је подржан од стране Европске комисије у оквиру акције Марија Склодовска-Кири, који представља програм Европске уније за јачање европске истраживачке каријере.

Поред горе наведених пројеката, кандидат др Марија М. Братић учествовала је и на следећим пројектима, који не припадају категорији научних пројеката:

- У оквиру пројекта Универзитета у Нишу ADRIA HUB „Wood and technological Methods of Processing in the Western Balkans“ Tourism geography; Mountains tourism, Project leader. prof. Luca Tomesani, PhD, CIRI-MAM Director, Department of Industrial Engineering, University of Bologna, Via Zamboni, 33-40126 Bologna, Italy. У оквиру овог пројекта радила је истраживања у Болоњи на Универзитету у Болоњи где је провела шест месеци.
- Intereg-IPA CBC Bulgaria-Serbia „Strategy for the development of sport tourism in the cross-border area of Pirot-Vršec“, Hired as expert in the field of Tourism through the conclustering agency Empirija-Niš, publication ref:2014TC1615CB007-2015-1-143-PP2/TD03 у оквиру кога је написала Стратегију развоја спорта и туризма у Пироту и Вршецу. Ова стратегија је у Intereg-IPA CBC Bulgaria-Serbia фонду изабрана за најбоље написану стратегију у 2017. години

- Konsultant je na projektu „VIA MILITARIS“ – A Corridor for Sustainable Tourism Development“ Ref: NoCBO07,2,12,032, The project is co funded by EU through the Interreg-IPA CBC Bulgaria-Serbia Programme.
- У оквиру Erasmus programa „Staff mobilities“ представила је Природно-математички факултет, Универзитета у Нишу на Универзитету у Арасу „Per les mobilities de formation entre payas programme et partenaires for training between programme and partner countries France-Serbia“.

Кандидат др Марија М. Братић је члан комисије за пријаву и одбрану докторске дисертације, кандидата Анђелине Марић на Географском Факултету, Универзитета у Београду, била је члан комисије за рецензију помоћног уџбеника–Практикум из Стручне праксе-Управљање културним туризмом и културним наслеђем, Департман за Туризам, ПМФ, Универзитет у Новом Саду.

#### **Оцена резултата педагошког рада**

Кандидат Марија М. Братић је након избора у звање доцент за ужу научну област Туризмологија успешно је изводила наставу из следећих предмета:

- Туристичка географија – обавезни предмет, основне академске студије Географије, предавања и вежбе;
- Хотелијерство – изборни предмет, мастер академске студије Туризма, предавања и вежбе;
- Туристичко уређење простора - обавезни предмет, мастер академске студије Туризма, предавања и вежбе;
- Основе туризма - обавезни предмет, мастер академске студије Туризма, вежбе;
- Национална туристичка географија – обавезни предмет, мастер академске студије Туризма, вежбе;
- Национална туристичка географија – изборни предмет, мастер академске студије Географије, вежбе;

Кандидат др Марија М. Братић има богато педагошко искуство, десет година искуства у држању наставе, предавања, вежби, консултација, испита, предиспитних обавеза, практичне (теренске) наставе, менторстава, ваннаставних академских активности и других активности на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

#### **Оцена резултата које је кандидат постигао у обезбеђивању научно-наставног, односно уметничко-наставног подмлатка**

Кандидат др Марија М. Братић је дала допринос формирању наставно-научног подмлатка кроз стручни и саветодавни рад током израде великог броја дипломских и мастер радова на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. Као ментор у изради мастер рада била је ангажована на осам (8) мастер радова, док је као ментор у изради дипломског рада била ангажована на тринаест (13) мастер радова, који су одбрањени на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

Као члан Комисије за оцену и одбрану мастер рада била је ангажована на четрдесетдва (42) мастер рада, а као члан комисије за оцену и одбрану дипломског рада ангажована је на тридесетшест (36) дипломских радова на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

Др Марија М. Братић је била члан комисије ради спровођења поступка за стицање истраживачког звања 2019. и 2020. године. ; повреде Кодекса о академском интегритету 2017. године.

## X МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

На основу прегледа достављене документације и у складу са Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Нишу, Статутом Природно-математичког факултета у Нишу, Правилником о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу и Ближим критеријумима за избор у звање наставника Комисија констатује следеће:

Кандидат **др Марија М. Братић**:

- је предала комплетну документацију тражену конкурсом, са релевантним информацијама и доказима,
- доктор је наука из области за коју се бира,
- испуњен услов за избор у звање доцент,
- има педагошко искуство из уже научне области,
- има позитивну оцену педагошког рада,
- има остварене активности у седам елемената доприноса широј академској заједници из члана 4 Ближих критеријума за избор у звање наставника које је донео Сенат Универзитета у Нишу,
- од избора у претходно звање има објављен један помоћни уџбеник – практикум из области Туризмологије за коју се бира,
- истраживач је на научном пројекту, број ОИ179056, Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије;
- координатор је Билатералног пројекта број 14 Словенија-Србија, Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије; у периоду од 2017. до 2019. године.
- после избора у звању доцента има један рад објављен у часопису „Serbian Journal of Geosciences“ који издаје Природно-математички Факултет, Универзитета у Нишу, на коме је првопотписани аутор,
- после избора у звању доцента има остварених 10 бодова објављивањем научног рада у часопису категорије М22, а на једном од радова је **првопотписани аутор**.
- после избора у звању доцента има остварена 6 бода објављивањем научних радова у часопису категорије М23, где је на једном од радова **првопотписани аутор**.
- после избора у звању доцента има остварена 10 бода објављивањем научних радова у часописима категорије М24 и М51,
- после избора у звању доцента има остварених 1,5 бодова објављивањем научних радова у часопису категорије М52
- после избора у звању доцента има 6 научних радова саопштена на међународним скуповима,
- има услов за ментора на докторским студијама, (пет радова објављених у часописима категорије М21, М22 и М23). Кандидат има шест радова објављених у часописима категорије М21, М22 и М23.

Комисија је мишљења да кандидат **др Марија М. Братић ИСПУЊАВА** све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Природно-математичког факултета у Нишу, Правилником о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, Ближим критеријумима за избор у звање наставника, за избор у звање **ванредни професор**, за ужу научну област **Туризмологија**, на Департману за географију Природно-математичког факултета у Нишу.

## ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс за избор једног наставника у звању доцент или ванредни професор за ужу научну област *Туризмологија* на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, пријавио се један кандидат: др Марија М. Братић.

Комисија је утврдила да кандидати **др Марија М. Братић** испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Нишу, Статутом Природно-математичког факултета у Нишу, Правилником о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу, Ближим критеријумима за избор у звања наставника за избор у звање **ванредног професора**, за ужу научну област *Туризмологија*, на Департману за географију Природно-математичког факултета у Нишу.

На основу свих чињеница датих у извештају, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу да утврди предлог, а Научно-стручном већу за природно-математичке науке Универзитета у Нишу да изабере доцента **др Марија М. Братић**, у звање **ванредног професора** за ужу научну област *Туризмологија*, на Департману за географију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

У Нишу, 09.09.2021. године



---

**др Селим Шаћировић**, ванредни професор  
Природно-математички Факултет Универзитета у Нишу  
ужа научна област: Друштвена географија, председник



---

**др Александар Радивојевић**, редовни професор  
Природно-математички факултет Универзитета у Нишу  
ужа научна област: Регионална географија, члан



---

**др Дејан Ђорђевић**, ванредни професор  
Економски факултет Универзитета у Нишу  
ужа научна област: Економска географија, члан