



Комисија за разматрање конкурсног материјала и писање извјештаја за избор у академско звање наставника за ужу научну област Урбанизам и планирање простора у саставу:

др Владан Ђокић, редовни професор, ужа научна област Урбанизам и просторно планирање, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, предсједник

др Ружица Богдановић, редовни професор, ужа научна област Урбанизам и просторно планирање, Саобраћајни факултет Универзитета у Београду, члан

др Амир Пашић, редовни професор, уже научне области Теорија и историја архитектуре и заштита градитељског наслеђа (Архитектонски факултет у Сарајеву) и Просторно уређење (Грађевински факултет Универзитета „Џемал Биједић“ у Мостару), члан.

**НАУЧНО-НАСТАВНОМ ВИЈЕЋУ  
АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКОГ ФАКУЛТЕТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У БАЊОЈ ЛУЦИ**

Предмет:

**Извјештај Комисије за разматрање конкурсног материјала и писање Извјештаја за избор у академско звање наставника за ужу научну област Урбанизам и планирање простора**

Одлуком Научно-наставног вијећа Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета Универзитета у Бањој Луци под бројем: 14/3.57-1/21 од 18.01.2021. године, именованы смо у Комисију за разматрање конкурсног материјала и писање Извјештаја за избор у академско звање наставника за ужу научну област Урбанизам и планирање простора, по конкурсу објављеном у дневним новинама „Глас Српске“ 10.02.2021. године на основу Одлуке Сената Универзитета под бројем 01/04.3.230/21 од 01.02.2021. године. На конкурс је пријављен један кандидат, о чему подносимо сљедећи Извјештај:

**УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ  
ФАКУЛТЕТ: АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКО-ГЕОДЕТСКИ**



**ИЗВЈЕШТАЈ КОМИСИЈЕ  
*о пријављеним кандидатима за избор наставника у звање***

**I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ**

Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Одлука Научно-наставног вијећа Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета о утврђивању приједлога за расписивање конкурса за избор у академско звање наставника за ужу научну област Урбанизам и планирање простора бр. 14/3.57/21 од 18.01.2021. године и Одлука Сената Универзитета о објављивању конкурса за избор наставника и сарадника под бр.01/04.3.230/21 од 01.02.2021. године.

Ужа научна/умјетничка област:

Урбанизам и планирање простора

Назив факултета:

Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет

Број кандидата који се бирају:

један (1)

Број пријављених кандидата:

један (1)

Датум и мјесто објављивања конкурса:

Дневне новине *Глас Српске* од 10.02.2021. године и веб страница Универзитета у Бањој Луци

Састав комисије:

Према Одлуци Научно-наставног вијећа Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета

Универзитета у Бањој Луци о именовању Комисије за разматрање конкурсног материјала и писање Извјештаја за избор у звање наставника под бројем 14/3.57-1/21 од 18.01.2021. године комисију чине:

др Владан Ђокић, редовни професор, ужа научна област Урбанизам и просторно планирање, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, предсједник

др Ружица Богдановић, редовни професор, ужа научна област Урбанизам и просторно планирање, Саобраћајни факултет Универзитета у Београду, члан

др Амир Пашић, редовни професор, уже научне области Теорија и историја архитектуре и заштита градитељског наслеђа (Архитектонски факултет у Сарајеву) и Просторно уређење (Грађевински факултет Универзитета „Цемал Биједић“ у Мостару), члан.

Пријављени кандидати:

1. др Бранкица Милојевић, дипл. инж. архитектуре, ванредни професор Универзитета у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет

## II. ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

### *Први кандидат*

#### a) Основни биографски подаци:

Име (име оба родитеља) и презиме:	<b>Бранкица (Гојко и Рада) Милојевић</b>
Датум и мјесто рођења:	28.05.1961, Сарајево, БиХ
Установе у којима је био запослен:	<ul style="list-style-type: none"><li>- „Мепрос“ Сарајево (1985-1992);</li><li>- „Урбанистички завод РС“ Бањалука (1992-2010);</li><li>- Универзитет у Бањој Луци (2010 – данас)</li></ul>
Радна мјеста:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Архитекта- пројектант и самостални пројектант „Мепрос“, Сарајево (1985-1992);</li><li>- Архитекта-просторни планер и самостални просторни планер, Урбанистички завод РС, Бањалука (1992-2004);</li><li>- Технички руководилац Урбанистичког завода РС (2004-2010);</li><li>- Доцент на Универзитету у Бањој Луци у ужој научној области Урбанизам и планирање простора (2010–2015);</li><li>- Ванредни професор на Универзитету у Бањој Луци у ужој научној области Урбанизам и планирање простора (од 2015. год. до данас);</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Декан архитектонско-грађевинско-геодетског факултета Универзитета у Бањој Луци (2016-2020).</li> </ul>
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Међународно удружење регионалних и градских планера (ISOCARP)</li> <li>- Удружење урбаниста Србије</li> </ul>

#### 6) Дипломе и звања:

##### Основне студије

Назив институције:	Архитектонски факултет Универзитета у Сарајеву
Звање:	Дипломирани инжењер архитектуре
Мјесто и година завршетка:	Сарајево, фебруар 1985.год.
Просјечна оцјена из цијelog студија:	7,40

##### Постдипломске студије:

Назив институције:	Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци
Звање:	Магистар техничких наука из области архитектуре и урбанизма
Мјесто и година одбране магистарске тезе:	Бањалука, јул 2005.год.
Назив магистарског рада:	Урбана морфогенеза Бањалуке и правци будућег развоја
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Научна област: Архитектура и урбанизам
Просјечна оцјена:	10,00
<b>Докторске студије:</b>	
Назив институције	Архитектонско -грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци
Мјесто и година одбране докторске дисертације:	Бањалука, јануар 2010.год.
Назив докторске дисертације:	Утицајни фактори на урбану трансформацију – примјер неких градова у БиХ у новијој историји (1945-2005)
Научна/умјетничка област (подаци из дипломе):	Научна област: Архитектура и урбанизам
Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање, година избора)	Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет: -ванредни професор на ужој научној области Урбанизам и планирање простора, избор 2015. год. -доцент на ужој научној области Урбанизам и планирање простора, избор 2010. год.

**в) Научна/умјетничка дјелатност кандидата**

<b>Радови прије посљедњег избора/реизбора</b> <i>(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)</i>	
<b>Научна монографија националног значаја (Члан 19/3)</b>	
<b>Милојевић, Бранкица,</b> 2015. <i>Градови у промјенама – урбане форме, трансформације, утицаји</i> , Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, Бањалука. (ISBN: 978-99955-752-7-4)..... [10]	
<b>Оригинални научни рад у научном часопису међународног значаја (Члан 19/8)</b>	
<b>Milojević, Brankica.</b> 2013. „Urban development and influential factors on urban form of towns in Bosnia and Herzegovina in the period of socialism and transitio (case study of Banjaluka and Trebinje)“ Scientific Journal „Facta Universitatis“ Architecture and Civil Engineering, Vol. 11, No 3, 2013, pp. 237-249. (ISSN 0354-4605, DOI 10.2298/FUACE1303237M)..... [10]	
<b>Поглавље у монографији међународног значаја (Члан 19/11)</b>	
<b>Milojević, Brankica.</b> 2014. „Legal framework for brownfield regeneration in the Republic of Srpska and recommendations for its improvmnt“. <i>BROWNINFO. Toward a Methodological Framework for Brownfield Database Development</i> (eds. A. Đukić, D. Simonović, T. Vujičić), 121-135. Banjaluka: University of Banjaluka, Faculty of Architectura, Civil Engineering and Geodesy. (ISBN 978-9995-5752-3-6)..... [10]	
<b>Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у цјелини (Члан 19/15)</b>	
<b>Milojević, Brankica,</b> 2012. Influnetial Factors on the Urban Transformation of Cities in Bosnia and Herzegovina in the Period of Transtion, CD Room of Conference Fast Foward: Planning in a (Hyper) Dinamic Urban Context with selected papers, 48th ISOCARP Congress, Perm, Russia, 2012., Selected papers I Track 3, pp.1-12, Sep,2012. (ISBN: 978-94-90354-19-0)..... [5]	
<b>Milojević, Brankica,</b> 2012. „GAP's Initiatives to Improve Management of the Urban development of Cities in B&H“. In <i>New Urbanity Cities VS. Global Challenges</i> , Proceedings of International Symposium on Sustainable Development and Planning, ed. R. Bogdanović, pp. 97-105, STRAND, Belgrade, Apr. 2012. ( ISBN 978-86-89111-00-2)..... [5]	
<b>Milojević, Brankica,</b> 2012. „Urban Planning as a Framework of Sustainable Development in Light of Educational Process at Universities in Countries of Transition –an Example of Republic of Srpska“. In Proceedings of International Conference "The Role of Universities and their Contribution to Sustainable Development", ed. R. Bogdanović, pp. 75-84, STRAND, Belgrade, Nov, 2012. (ISBN 978-86-89111-02-6)..... [5]	
<b>Б. Milojević, LJ. Preradović,</b> 2011. "Проблеми у процесу управљања просторним развојем у свјетлу нових рјешења у Републици Српској - Анализа анкете проведене међу актерима у процесу", Зборник радова међународног научно-стручног скупа <i>Архитектура и урбанизам, Грађевинарство и Геодезија</i> -јуче, данас, сутра, стр. 275-281, Dec, 2011.(ISBN 978-99955-667-6-0)..... [5]	
<b>Milojević, Brankica.</b> 2014. „Brownfield regeneration problems in Republic of Srpska and guidelines for their overcoming-case study of industrial compex 'Rudi Cajavec' in Banjaluka“. In: <i>BROWNINFO 2014. Proceedings of International Academic Conference</i> , edited by Aleksandra Đukić, Milenko Stanković, Brankica Milojević, Nevena Novaković, 129-137.	

Banja Luka: University of Banja Luka, Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy. (ISBN 978-99955-752-4-3) ..... [5]

**Научни рад на научном скупу националног значаја, штампан у цјелини (Чл. 19/17)**

**Милојевић, Бранкица**, 2011. "Енергетска ефикасност у планирању насеља – методолошки приступ и законодавни оквир у БиХ", Зборник радова Друштва урбаниста Града Београда – Будућност развоја насеља у свјетлу климатских промјена, (Београд: Друштво урбаниста Града Београда, pp. 123-136, (ISBN 978-86-907727-7-3). ..... [2]

**Милојевић, Бранкица**, 2011. „Урбанистичко планирање у Босни и Херцеговини у свјетлу нових закона о уређењу простора“, Зборник радова Процеси легализације и усвајања и реализација урбанистичких и просторних планова, Београд: Удружење урбаниста Србије, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, Републички геодетски завод Србије, 2011, pp. 83-93, (ISBN 978-86-84275-25-9). ..... [2]

**Милојевић, Бранкица**, 2010. „Интерполација у функцији урбане обнове на примјеру неких градова у БиХ“, Зборник радова са 5. конференције о интегративној заштити, Бања Лука: Републички завод за заштиту културно-историјског и природног наслеђа Републике Српске, 2010, pp. 188-200, ISBN 978-99955-640-4-9). ..... [2]

**Милојевић, Бранкица**, 2010., „Унапређење методологије планирања у Републици Српској у циљу ефикаснијег и ефективнијег планирања“, Зборник радова Летње школе урбанизма на Тари, Београд: Удружење урбаниста Србије, 2010, pp. 121-129, (ISBN 978-86-84275-22-8). ..... [2]

**Милојевић, Бранкица**, 2010. „Примјена биоклиматских фактора – прилог методологији одрживог планирања“, Зборник радова б. научностручног скupa Савремена теорија и пракса у градитељству, Бања Лука: Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију РС, Архитектонско-грађевински факултет у Бањалуци, Завод за изградњу, 2010, pp. 75-83, Apr, 2010.(ISBN 978-99955-630-5-9). ..... [2]

**Милојевић, Бранкица**, 2014. „Интегрално планирање у функцији одрживог развоја Бањалуке“ Зборник радова конференције Заштита природних ресурса кроз заштиту животне средине у урбаним системима, стр. 131-143, (ISBN 978-86-915671-2-5). ..... [2]

**Реализован међународни пројекат у својству сарадника на пројекту (Члан 19/20)**

Међународни научно-истраживачки пројекат *BrownInfo - Methodological framework for brownfield database development*; Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, руководилац пројекта проф. др Александра Ђукић (Универзитет у Београду – Архитектонски факултет), 2013-2014. Пројекат финансиран од стране Министарства за науку и технологију Владе Републике Српске и Њемачког друштва за међународну сарадњу - GIZ (*Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit*).[http://aggfbl.org/browninfo2014/project/browninfo\\_in\\_brief.html](http://aggfbl.org/browninfo2014/project/browninfo_in_brief.html) ..... [3]

**Уређивање тематског научног зборника међународног значаја (Члан 19/27)**

Aleksandra Ђukić, Milenko Stanković, **Brankica Milojević**, Nevena Novaković, eds., Conference proceedings *Browninfo 2014*, University of Banjaluka, 2014.....[2x0,75=1,5]

**Приказ књиге, инструмента, рачунарског програма, случаја, научног догађаја  
(Члан 19/43)**

Рецензент књиге *Модерна архитектура Бањалуке 1918-1941*, аутора mr Синише Цвијића, Бањалука, 2014..... [1]

**Награда или признање на међународној изложби из области архитектуре,  
урбанизма или дизајна са каталогом (Члан 20/16)**

*Милојевић, Бранкица*, 2011. Истраживање модела зонинга кроз пилот пројекте у 11 општина у БиХ, 20. међународни салон урбанизма, Ниш, 2011, атор, 1 награда..... [4]

**Учешће на међународној изложби из области архитектуре, урбанизма и дизајна са каталогом (Члан 20/18)**

*Милојевић, Бранкица*, Research of Zoning Models Through Pilot Projects in 11 Municipalities in Bosnia and Herzegovina, September, rad представљен на изложби Retrospective –Works of professors and associates, Faculty of Architecture and Civil Engineering of Banjaluka, Czech Technical University Prague, Faculty of Civil Engeneering, oct. 2012..... [2]

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 78,50

**Радови послије посљедњег избора/реизбора**

(Навести све радове сврстане по категоријама из члана 19. или члана 20.)

**Научна монографија националног значаја (Члан 19/03)**

*Милојевић, Б.* (2020). *Град и урбана економија*. Бања Лука: Универзитет у Бањој Луци: Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, ISBN 978-99976-782-7-0 ..... [10]

Резиме: Књига „Град и урбана економија“ представља урбанистичко истраживање, у којем се дуализам теме односа града и урбане економије истражује кроз употребу метода анализе и синтезе, компарације и интеграције, индукције и дедукције, идентификације узрока и посљедица урбаних форми града и његове привреде, уз критички осврт на одређене појаве које прате интегралан процес развоја града на територији БиХ у новијем периоду историје.

Овим приступом се настоји расвијетлити утицај урбаних економија на развој града, али и указати на услове урбанизог контекста који утичу на њен карактер и развој. Освјетљавање ове теме је веома важно за правилан однос урбанистичког планирања према урбанијој економији, посебно у последњем периоду развоја градова транзиције који се од краја XX вијека интензивно суочавају са законитостима тржишне привреде и тржишта градског грађевинског земљишта. Улога планирања у овом процесу, који је још увијек недовољно уређен у пракси и законској регулацији у градовима бившег социјализма, оставио је могућности за нехармонизован развој урбаних простора у којем је угрожен јавни интерес.

Књига настоји да, освјетљавајући везе које постоје између урбаних економија и развоја града у његовој функционалној, просторно-физичкој, економској, друштвено-културној и еколошкој сфери, указаје на приступе интегралном планирању и управљању урбаним простором у циљу његове одрживости у будућности. Урбани простор ће бити одржив у мјери се у њему оствари усаглашен развој свих његових компоненти, међу којима је и економска.

**Оригинални научни рад у научном часопису међународног значаја (Члан 19/08)**

Kokeza, Z., Vujasinović, M., Govđarica M., Milojević, B., Jakovljević, G. (2020). ‘Automatic building footprint extraction from UAV images using neural networks’. Geodetski vestnik, letn. Vol. 64 No. 4, DOI: 10.15292/geodetski-vestnik.2020.04.545-561 (545-561)..... [0]

(Рад није у ужој научној области Урбанизам и планирање простора.)

*Abstract: Up-to-date cadastral maps are crucial for urban planning. Creating those maps with the classical geodetic methods is expensive and time-consuming. Emerge of Unmanned Aerial Vehicles (UAV) made a possibility for quick acquisition of data with much more details than it was possible before. The topic of the research refers to the challenges of automatic extraction of building footprints on high-resolution orthophotos. The objectives of this study were as follows: (1) to test the possibility of using different publicly available datasets (Tanzania, AIRS and Inria) for neural network training and then test the generalisation capability of the model on the Area Of Interest (AOI); (2) to evaluate the effect of the normalised digital surface model (nDSM) on the results of neural network training and implementation. Evaluation of the results shown that the*

models trained on the Tanzania (IoU 36.4%), AIRS (IoU 64.4%) and Inria (IoU 7.4%) datasets doesn't satisfy the requested accuracy to update cadastral maps in study area. Much better results are achieved in the second part of the study, where the training of the neural network was done on tiles (256x256) of the orthophoto of AOI created from data acquired using UAV. A combination of RGB orthophoto with nDSM resulted in a 2% increase of IoU, achieving the final IoU of over 90%.

**Резиме:** Актуелне катастарске карте су кључне за урбano планирање. Израда тих карата класичним геодетским методама је скупа и дуготрајна. Појава беспилотних летелица (UAV) омогућила је брзо прикупљање података са много више детаља него што је то било могуће раније. Тема истраживања односи се на изазове аутоматског извлачења оптисака објекта на ортофото спомцима високе резолуције. Циљеви ове студије били су следећи: (1) да се тестира могућност коришћења различитих јавно доступних скупова података (Танзанија, AIRS и Ирија) за обуку о неуронским мрежама, а затим да се тестира способност генерализације модела на подручју од интереса (AOI); (2) да се процијени ефекат нормализованог дигиталног површинског модела (nDSM) на резултате обуке и примјене неуронских мрежа. Процијена резултата показала је да модели обучени на скуповима података Танзанија (IoU 36,4%), AIRS (IoU 64,4%) и Ирија (IoU 7,4%) не задовољавају тачност за ажурирање катастарских мапа у истраживаном подручју. Много бољи резултати постижу се у другом делу студије, где је обука неуронске мреже рађена на плочицама (256x256) ортофотоа AOI створеног на основу података добијених коришћењем UAV-а. Комбинација RGB ортофота са nDSM довела је до повећања IoU од 2%, постигавши коначни IoU од преко 90%.

Milojević, B., Kuvač, I. (2021). 'Recognizing principles of integrated urban planning in historical development of the city: Case study of Banja Luka'. *Journal of Urban History* (Rad прихваћен за публиковање у часопису 24.02.2021., још није објављен.)..... [0]

#### Оригинални научни рад у научном часопису националног значаја (Члан 19/09)

Papaz, D, Aleksić, D., Vujičić, T, Milojević, B. (2019). 'Genius loci-city place immunity'. ACEG+Journal for Architecture, Civil Engineering, Geodesy and other related scientific fields, 056-072, UDK I UDC 725:[711.42+711.61, DOI 10.7251/AGGPLUS1907056P] ..... [6x0,75= 4,5]

**Abstract:** Complex social changes, mobility, progressive information and communication technological advancement, as global achievements of the modern era, lead to the transformation of space at the local level and change of the identity patterns of a place. Starting from the problem of loss of identity features of a place or inability to identify them in the contemporary context, through an extensive review of theoretical sources, the paper seeks to understand the meaning of both the spirit of place and the spirit of time. The model presented in the paper as a synthesis of theoretical research and the preferred approach to the resuscitation of the spirit of place, introduces new layers of meaning and interpretation of the spirit of place in a modern context, and is based on three key principles: assimilation, acculturation and adaptation.

**Резиме:** Сложене друштвене промјене, мобилност, прогресивни информационо -комуникациони и технолошки напредак као глобалне тековине савременог доба, производе трансформацију простора локално и мијењају идентитетске обрасце мјеста. Полазећи од проблема губитка идентитетских одлика мјеста или немогућности њихове идентификације у савременом контексту, у раду се кроз опсејсан преглед теоријских извора настоји разумјети значење духа мјеста и духа времена. Модел који рад представља као синтезу теоријских истраживања и по жељан приступ за реанимацију духа мјеста уноси нове слојеве у значење и тумачење духа мјеста у савременом контексту, а темељ се на три кључна принципа: асимилацији, акултурацији и адаптацији.

#### Прегледни научни рад у часопису међународног значаја или поглавље у монографији истог ранга (Члан 19/11)

Milojević, B. (2018). 'Integrated planning as a Mechanism for Creating Sustainable and Resilient Settlements'. In: *Integrated Urban planning: Directions, Resources and Territories*, edited by Enrico Anguillari and Branka Dimitrijević, 39-63. TU Delft Open. ISBN: 978-94-6366-033-4 ..... [10]

**Abstract:** Urban development today is a process that is directed towards sustainable and resilient settlements. That goal cannot be reached without integrated planning. Many problems faced by urban areas seeking to do so are the result of, among other things, underdeveloped practices of integrated planning, particularly in the post-socialist countries of Europe. Starting from this hypothesis, the first part of this work deals with the theory of integrated planning as a planning approach that has evolved from the mid-twentieth century until today, specifically its indissoluble connection with the complex character of urban space and a sustainable and resilient environment. The second part deals with the methodology of integrated planning based on a problem-oriented analysis of the environment, society, the economy, and the urban planning institutional potential, from the perspective of collaboration and participation. Research has shown that the implementation of integrated planning is directly connected to the socio-economic conditions, legal frameworks, technology, and professional and educational potentials of urban areas, which differ for each country. It is important to make efforts at municipality level

*to implement projects that promote integrated approaches to planning sustainable and resilient environments, which can be a stimulus for the improvement of legislation and socio-economic conditions at a higher level of government, and a development of good practice in other cities. Research has shown, through concrete examples, that the practice of integrated planning is more prevalent in cities in EU countries than in post-socialist countries. This article focuses on the case study of the Republic of Srpska, where there are many problems in its implementation. Based on the analysis of this case study, it can be seen that it is necessary to constantly work on improving the methodology of integrated planning, education, and the training of planners and stakeholders, as well as strengthening the institutional and socio-economic preconditions for its implementation, particularly in post-socialist countries.*

**Резиме:** Урбани развој данас је процес који је усмјерен ка одрживим и отпорним насељима. Тада циљ се не може постићи без интегралног планирања. Многи проблеми са којима се суочавају урбани подручја резултат су, између осталих, неразвијених пракси интегралног планирања, посебно у постсоцијалистичким земљама Европе. Полазећи од ове хипотезе, први дио овог рада бави се теоријом интегралног планирања, као приступом планирању који се развио од средине двадесетог вијека до данас, посебно његовом пераскидивом везом са сложеним карактером урбаних простора и одрживом и отпорном животном средином. Други дио се бави методологијом интегралног планирања заснованом на проблемској анализи окружења, друштва, економије, и институционалног потенцијала за урбano планирање, из перспективе сарадње и партцијације. Истраживања су показала да је примјена интегралног планирања директно повезана са социо-економским условима, правним оквирима, технологијом и професионалним и образовним потенцијалима урбаних подручја, који се разликују за сваку земљу. Важно је уложити напоре на општинском нивоу за спровођење пројеката који промовишу интегралне приступе планирању одрживог и отпорног окружења, што може бити подстицај за побољшање законодавства и социо-економских услова на вишем нивоу власти, и развој добрих пракси у другим градовима. Истраживање је на конкретним примјерима показало да је пракса интегралног планирања распоређења у градовима земаља ЕУ него у постсоцијалистичким земљама. Овај чланак се фокусира на студију случаја Републике Српске, где постоји много проблема у њеној имплементацији. На основу анализе ове студије случаја, може се видјети да је неопходно стапити на побољшању методологије интегралног планирања, образовања и обуке планера и заинтересованих страна, као и на јачању институционалних и социо-економских предуслова за његову примјену, посебно у постсоцијалистичким земљама.

**Milojević, B.** (2019). „Flood Protection in Spatial Planning: Problems and Guidelines for the Balkan Countries“. In *Keeping Up with Technologies to Create the Cognitive City*, edited by Eva Vaništa Lazarević, Milena Vukmirović, Aleksandra Krstić-Furundžić and Aleksandra Đukić, 272-281, Cambridge Scholar Publishing. ISBN (10): 1-5275-2048-X; ISBN (13): 978-1-5275-2048-6..... [10]

**Abstract:** Large floods in May 2014 that hit the Balkan region indicated the necessity of taking systemic measures in a wider territory with the aim of preventive action and adequate flood protection. The platforms of actions and measures were defined in the most countries, but the way of their implementation is long and requires great financial investment. One of the important aspects of flood protection is a spatial planning at regional and local level, as a prerequisite for the realization of system solutions in the field of flood protection. This paper is based on the hypothesis that it is necessary to review the current methodology of planning and improve it in order to achieve satisfactory results in this field. It is very important to establish a relationship of strategic planning with the greatest effect for the wider region and urban planning in which the flood protection needs to be planned down to the level of parcel and building.

**Резиме:** Велике поплаве у мају 2014. године које су погодиле регион Балкана указале су на неопходност предузимања системских мјера на широј територији са циљем превентивног дјеловања и адекватне заштите од поплава. Платформе акција и мјера дефинисане су у већини земаља, али начин њихове примјене је дуг и захтијева велика финансијска улагања. Један од важних аспекта заштите од поплава је просторно планирање на регионалном и локалном нивоу, као предуслов за реализацију системских решења у области заштите од поплава. Овај рад заснован је на хипотези да је неопходно анализирати тренутну методологију планирања и побољшати је како би се постигли задовољавајући резултати на овом пољу. Веома је важно успоставити однос стратешког планирања са највећим ефектом за ширу регију и урбano планирање у којем заштиту од поплава треба планирати до нивоа парцеле и зграде.

### **Уводно предавање по позиву на научном скупу међународног значаја, штампано у цјелини (Члан 19/13)**

**Milojević, B.** (2018). 'Integrated Spatial Planning in Function of Flood Management Implementation in Balkan Region'. In Book of Proceedings of 2nd International Symposium K-FORCE 2019 Knowledge for Resilient Society, edited by Mirjana Laban, Dorina Koci, Gentiana Sharku, Sokol Dervishi, Frank Markert, Meri Cvetkovska and Gordana Broćeta, Publisher: Epoka University, Faculty for Architecture and Engineering, Tirana..... [8]

***Abstract:** The spatial planning system is very important mechanism for flood management implementation. At the same time, systemic measures of spatial regulation defined in flood management should be necessary part of database of spatial planning for all level of spatial documentation. It implies integrated spatial planning approach and providing new database relevant for planning in conditions of climate change, such as river basin management, integrated flood management, flood risk assessments, risk maps etc. This paper illuminates some aspects of integrated planning in function of flood management implementation, shows the problems in Balkan region in domain of integrated planning practice and gives some guidelines in aim to improvement.*

***Резиме:** Систем просторног планирања је веома важан механизам за спровођење управљања поплавама. Истовремено, системске мјере просторне регулације дефинисане у управљању поплавама требале би бити неопходан дио базе података просторног планирања за све нивое просторно-планске документације. То подразумијева интегрисани приступ просторном планирању и пружање нове базе података релевантних за планирање у условима климатских промена, као што су управљање речним сливом, интегрисано управљање поплавама, процене ризика од поплава, мале ризике итд. Овај рад осећетљава неке аспекте интегрисаног планирања у функцији управљања поплавама, приказује проблеме у балканском региону у домену праксе интегралног планирања и даје неке смјернице у циљу побољшања стварања у овој области.*

### **Уводно предавање по позиву на научном скупу националног значаја, штампано у цјелини (Члан 19/13)**

**Милојевић, Б.** (2018). "Регулаторни оквир за интегрално урбano планирање у Републици Српској". Зборник радова Међународног научно-стручног скупа 14. Летња школа урбанизма, уредници Александар Јевтић и Борко Драшковић, стр.25-33. Издавач: Удружење урбаниста Србије, Републички геодетски завод, ЈП „Дирекција за изградњу и развој града“ Бијељина, ИСБН: 978-8-84275-40-2..... [6]

***Резиме:***

Интегрално урбano планирање је неопходан приступ савременом планирању градова, усмјeren ка одрживим и отпорним градовима, којим се планирање посматра као процес и ефикасан механизам за просторно-физичку регулацију сложених и динамичних друштвено-економских процеса и захтјева у сferи заштите животне средине. Оно подразумијева своебухватност, мултидисциплинарност, флексibilnost и адаптивност планерског процеса у свим просторним нивоима, јачање стратешког планирања и партцијативности, подршку локалној иницијативи кроз афирмацију small scale интервенција у простору итд. У том циљу потребно је законом дефинисати институционалну, кадровску и процедуралну организацију система планирања као и методологију и смјернице за интегрално планирање, за шта је потребна одговарајућа едукација свих актера, а посебно урбаниста и студената будућих планирара. У Републици Српској интегрално планирање је више декларативно присутно у Закону о просторном уређењу и грађењу, јер закон не подржава досљедно његове темељне принципе, нити су створени шири друштвено-економски предуслови за његову имплементацију. Стoga интегрално планирање није на адекватан начин присутно ни у планерској пракси. Рад даје осврт на постојећи Закон о планирању простора и грађењу у Републици Српској (као и најчрт изједне и допуне закона) кроз неке аспекте системских проблема који онемогућавају провођење интегралног планирања простора у пракси и тиме умањују планске капацитете за одрживи и отпорни урбани развој.

### **Научни рад на научном скупу међународног значаја, штампан у цјелини (Члан 19/15)**

**Рајковача, И., Милојевић, Б.** (2016). „Примјена зонирања простора у планирању градова XX и почетка ХХI вијека“. У: Б. Антуновић, ур. Зборник радова [Електронски извор] Научни скуп са међународним учешћем „Савремена теорија и пракса у градитељству XII“ (181-188). Бања Лука: Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, ISBN 978-99976-663-3-8..... [5]

***Резиме:** Планирање градова XX и почетка ХХI вијека обиљежено је примјеном зонирања као ефикасног планерског метода урбане регулације, који је оставио снажан печат на градски простор у периоду модерног и постмодерног планирања. Његов утицај на карактер планске трансформације градова у директној је вези са степеном пристапљености зонирања специфичностима времена и развојним фазама градова на глобалном и локалном плану.*

**Milojević, B.** (2016). „Spatial planning in view of flood protection-methodological framework for the Balkan countries“. In Proceedings of 3rd International Academic Conference Places and Technologies 2016, edited by Eva Vaništa-Lazarević, Milena Vukmirović, Aleksandra Krstić-Furundžić i Aleksandra Đukić, 217-225. Belgrade: University of Belgrade-Faculty for Architecture. ISBN:978-86-7924-161-0..... [5]

***Abstract:** One of the important aspects of flood protection is a spatial planning at regional and local level, as a prerequisite for the realization of system solutions in the field of flood protection. Given the nature and consequences of flooding to which the investigated area has faced, this paper is based on the hypothesis that it is necessary to review the current methodology of planning and improve it in order to achieve satisfactory results in this field. It is very important to establish a relationship of strategic planning with the greatest effect for the wider region and urban planning in which the flood protection needs to be planned down to the level of parcel and building. The paper focused on the territory of Bosnia and Herzegovina and the planning system that is present in that territory. Based on the analysis, the possibility of improving planning practice and the need for systematic action through legal solutions, strategic commitments from regional to local level, as well as measures and activities that need to be taken at all levels of spatial planning in order to implement responsible and systematic protection from the flood.*

***Резиме:** Један од битних аспеката заштите од поплава представља планирање простора на регионалном и локалном нивоу, као предуслов за реализацију системских рješења па пољу заштите од поплава. С обзиром на карактер и посљедице поплава са којима се истраживани простор суючи, овај рад подази од хипотезе да је неопходно преиспитати садашњу методологију планирања и унаприједити је у циљу постизања задовољавајућих резултата у овој области. При томе је веома важно успоставити везу стратешког планирања у оквиру којег се постижу највећи ефекти на шири регион и урбанији планирања у оквиру којег се заштита од поплава треба планирати све до нивоа парцеле и објекта. Рад је у свом фокусу имао територију Босне и Херцеговине и систем планирања који је на тој територији присутан. На основу извршене анализе, указано је на могућност унапређења планске праксе и неопходност системског дјеловања кроз законска рješења, стратешка опредељења од регионалног до локалног нивоа, као и мјере и активности које је неопходно предузимати на свим нивоима управљања просторним уређењем у циљу провођења одговорне и систематичне заштите од поплава*

Цевер, М., Милојевић, Б., Уљаревић, М., Радовић, М. (2016). „Јачање капацитета у области планирања и уређења простора са аспекта безбједности саобраћаја у Републици Српској“, Зборник радова 11. Међународне конференције „Безбиједност саобраћаја у локалној заједници“, уредник Крсто Липовац, 161-170. Земун: Криминалистичко-полицијска академија. ИСБН: 978-867020345-7..... [5x0,75=3,75]

***Резиме:** У оквиру пројекта јачања капацитета јединица локалних самоуправа у области безбједности саобраћаја, чију реализацију је предложило Министарство управе и локалне самоуправе, у организацији Агенције за безбједност саобраћаја Републике Српске у току 2015.те године одржане су радионице намењене запосленицима у јединицама локалних самоуправа, а првенствено запосленим у одјељењима за просторно уређење и урбанизам. Општи циљ пројекта је био да се кроз реализацију различитих активности, убрза прихватање и примјена европских модела у креирању и спровођењу политика на локалном нивоу у области безбједности саобраћаја, из чега су произашли и циљеви који се огледају у подизању укупног нивоа знања и капацитета запослених у јединицама локалне самоуправе, чиме се доприноси остваривању њихове примарне улоге, пружање стручне подршке запосленим приликом израде стратешких и спроведбених просторно-планских документа, те приликом израде техничке документације за путеве и јавне површине, подстицање сарадње различитих организационих јединица у локалним самоуправама и веће укључивање грађана у креирање програма и политика који доприносе безбједности саобраћаја у локалној заједници.*

Milojević, B., Kuvač, I., Karan, I. (2018). „Qualities of resilient city in systems of planning sustainable urban development. An Introductory review“. In Proceedings of 5th International Academic Conference Places and Technologies 2018, edited by Aleksandra Krstić-Furundžić, Milena Vukmirović, Eva Vaništa-Lazarević i Aleksandra Đukić, 634-640. Belgrade: University of Belgrade-Faculty for Architecture. ISBN:978-86-7924-199-3..... [5]

***Abstract:** Urban transformations occur simultaneously on a global scene in all its disguises, gradations and scales. At the same time cities are faced with number of challenges including threats on their survival and thriving development. Although cities are more embraced everyday as they are experienced from outside the professional realm in emerging conditions, urban development should be set in planning systems in order to prevent and minimize negative aspects of development. In this framework mechanisms of dealing with urban resilience should be established, both in the process of planning and realization. The paper goes from the position that valuable characteristics of resilience may be learned from past experiences This way qualities of resilient city can be seen as elements of mechanisms for planning of sustainable urban development, in order to be used to inform future decisions and willingness as well as ability to adopt alternative strategies in response to constantly changing circumstances. The analysis focuses on the city of Banja Luka, which has been continuously faced with different aspects of threats and correspondent urban transformations. Due to intense and frequent armed conflicts, natural disasters and other sudden changes, the second largest city in Bosnia and Herzegovina has been a polygon of permanent changes, which have strongly affected its urban morphology, the image of the city as well as formation of its identity. Within the framework of qualitative analysis, urban transformations of Banja Luka are observed in relation to the relevance of planning policy documents as well as within direct consequences of chronic stresses and acute shocks it experienced. The paper aims to open discussion on the concept of resilient city and to find the mechanisms of dealing with the framework of*

*planning system. Although it is focused on the very specific context, it also offers potential prototypical conditions which could be relevant in other contexts as well.*

**Резиме:** Урбане трансформације дешавају се истовремено на глобалној сцени у свим њеним облицима, градаџијама и размерама. Истовремено, градови се сучавају са бројним изазовима, укључујући пријетње по њихов опстанак и напредан развој. Јако су градови у свакодневном животу све више схваћени као доживљај изван професионалне сфере, урбани развој треба поставити у системе планирања како би се спречили и минимизирали негативни аспекти развоја. У овом оквиру треба успоставити механизме за рјешавање проблема урбане отпорности, како у процесу планирања, тако и реализације. Рад полази од становишта да се вриједне карактеристике отпорности могу научити из прошлих искуства. На овај начин се квалитетете отпорног града могу посматрати као елементи механизма за планирање одрживог урбаног развоја, како би се користио за информисање будућих одлука и воље, као и за способност усвајања алтернативних стратегија као одговор на стално промјенљиве околности. Анализа се фокусира на град Бањалуку, који се континуирано сучава са различитим аспектима пријетњи и одговарајућим урбаним трансформацијама. Због штетних и честих оружаних сукоба, природних катастрофа и других наглих промјена, други по величини град у Босни и Херцеговини полигон је трајних промјена, које су снажно утјецале на његову урбану морфологију, слику града као и формирање његовог идентитета. У оквиру квалитативне анализе уочавају се урбанске трансформације Бањалуке у односу на релевантност докумената планске политике, као и у директним посљедицама хроничних стресова и акутичних шокова које је доживјела. Циљ рада је да отвори дискусију о концепту отпорног града и пронађе механизме бављења оквиром система планирања. Јако је фокусиран на врло специфичан контекст, нуди и потенцијалне промотивске услове који би могли бити релевантни и у другим контекстима.

**Милојевић, Б.** (2018). 'Integrated planning in theory and practice'. In: B. Antunović, ed. *Book of proceedings of International scientific conference on contemporary theory and practice in construction XIII [digital publication]*, (323-337). Banja Luka: University of Banja Luka, Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy, DOI 10.7251/STP1813323M, ISSN 2566-4484 ..... [5]

**Abstract:** Integrated urban planning is a modern planning approach close connected with the complex nature of the cities and necessity of creating sustainable and resilient settlements. Research has shown that the implementation of integrated planning is directly connected to the socio-economic conditions, legal frameworks, technology, and professional and educational potentials of urban areas, which differ for each country. Research has shown, through concrete examples, that the practice of integrated planning is more prevalent in cities in EU countries than in post-socialist countries. This article focuses on the case study of the Republic of Srpska, where there are many problems in its implementation. Based on the analysis, it can be seen that it is necessary to constantly work on improving the methodology of integrated planning, education, and the training of planners and stakeholders, as well as strengthening the institutional and socio-economic preconditions for its implementation, particularly in post-socialist countries.

**Резиме:** Интегрално урбano планирањe је савремени планерски приступ близко везан са комплексном природом града и потребом креирања одрживих и отпорних насеља. Истраживање је показало да је примјена интегралног урбаног планирања директно повезана са социо-економским условима, законодавним оквиром, као и професионалним и образовним потенцијалима друштва, што је различито у свакој земљи. При томе је уочено да је пракса интегралног планирања присутнија у градовима ЕУ него у постсоцијалистичким земљама. Овај рад фокусира Републику Српску, где постоје многи проблеми у овој области. На основу проведених анализа, видљиво је да је неопходан константан рад на унапређењу методологије интегралног планирања, образовања и обуке планера и заинтересованих страна, једнако као и јачање институционалних и социо-економских предуслова за имплементацију интегралног планирања, посебно у пост-социјалистичким земљама.

**Милојевић, Б., Куваč, I.** (2018). „Integrated urban planning of Banja Luka-possibilities and challenges of new urban plan“. In: B. Antunović, ed. *Book of proceedings International scientific conference on contemporary theory and practice in construction XIII [digital publication]*, (352-368). Banja Luka: University of Banja Luka, Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy, DOI 10.7251/STP1813352M, ISSN 2566-4484 ..... [5]

**Abstract:** Integrated planning is a modern approach to urban planning of cities aiming at their sustainable and resilient development. It is theoretically based on the need to adapt the planning system of complex processes in the built environment, with comprehensive and integrated analysis, using appropriate planning methodology. Prerequisites for the implementation of integrated planning are institutional, legislative and financial support, the policy for strategic urban development at the national and local level, participation and appropriate education of planners and other stakeholders in the planning process, which often can not be achieved, especially in countries in transition. This paper will address the opportunities and challenges of applying integrated planning in preparation and development of a new urban plan for Banja Luka, which can serve as a model for improving the methodology of integrated planning and planning practices of other cities in The Republic of Srpska.

**Резиме:** Интегрално планирање представља савремени приступ урбаниом планирању градова у циљу њиховог одрживог и отпорног развоја. Он је теоријски утемељен у неопходности прилагођавања планирања сложеним процесима у грађеној средини, који морају бити сагледавани свеобухватно и интегрално, уз примјену јединствене методологије планирања. Предуслови за провођење интегралног планирања су институционална, законодавна и финансијска подршка, дефинисане политике стратешког урбаног развоја, партиципативност и одговарајућа едукација планера и осталих актера у процесу планирања, што веома често није могуће постићи, нарочито у земљама транзиције. Овај рад ће се бавити могућностима и изазовима примјене интегралног планирања у припреми и изради новог урбанистичког плана Бањалуке, што може послужити као модел за унапређење методологије интегралног планирања и планерске праксе других градова у Републици Српској.

#### **Научни рад на скупу националног значаја, штампан у цјелини (Члан 19/17)**

**Милојевић, Б.** (2018). „Интегрално планирање и управљање урбаним развојем Бањалуке-механизми за одрживе концепте урбаног развоја“. У: Ранка Перић Ромчевић и Далибор Савић, ур. Зборник радова „Нови концепт урбаног развоја Бањалуке: између приватних интереса и потреба грађана“, (11-33). Бањалука: Факултет политичких наука Универзитета у Бањој Луци..... [2]

**Резиме:** Интегрално урбano планирањe и управљањe урбаним развојем предstavljaju mehanizme za određivu urbane razvoj. Oni procistichu iz dosadašnjeg stadija razvoja gradskog prostora i društva na globalnom i lokalnom nivoou i planerse pракse koja treba da integrise sve procese i potrebe stanovnika u određive i otporne urbane obrasce i koncepte. Novi koncepti određivice i otporne urbane sredine Banjaluke trebaju da daju doprinos urbanom razvoju grada po mjeri čovjeka sa sadržajima i funkcijama primjerenum veličinu i značaju grada. Za realizaciju određivih konceptata urbanog razvoja grada neophodno je donošenje urbanihističkog plana grada, a njegova izrada bi trebalo da bude rezultat integralnog pristupa planiraњu. On podrazumejuje usklađeno planiрањe u svim prostornim nivoima, sveobuhvatnost i multidišciplinarnost planerse pракses, flaksibilnost i parsicipativnost, uz odgovaraјuћu institucijsku, finansijsku i edukativnu podršku. Integralko upravljanje određivim urbanim razvojem obuhvata neke aspekte integralkog planiraњa, poput implemenatacije i monitoringa urbanihističkog plana i spovedbenie prostorno-planisce dokumentacije, planiraњe strateških prioriteta i faza realizacije, uz permanentne inicijative za unapređeњe opštih društveno-ekonomskih uslova za određiv urbani razvoj. Ova rad se bavi istraživaњem mogućnosti određivog uрbanog razvoja Banjaluke sa stanovišta integralkog pristupa urbanom planiraњu i upravljanju, dajući istovremeno smjernice za izradu novog urbanihističkog plana grada.

#### **Лексикографска јединица или карта у научној публикацији националног значаја (Члан 19/34)**

**Милојевић, Б.** (2018). „ГРАД. Период Краљевине“, Енциклопедија Републике Српске 2 В-Г. (663-665). Бањалука: АНУРС. ISBN:978-99976-42-04-2..... [3]

У оквиру поглавља ГРАД, обраћено подпоглавље: Градови у Републици Српској од 1918. године који је подијељен у три урбоморфолошка периода: Период између два светска рата (1918-1941); Период социјализма 1945-1992 и Период транзиције (од 1995. године).

#### **Награда или признање на међународној изложби из области архитектуре, урбанизма и дизајна са каталогом (Члан 20/16)**

Изложба 24. Међународни салон урбанизма, Ниш, Србија, 3-13.11.2015.  
2. Награда додијељена у Категорији 13. Публикације за књигу Градови у промјенама-урбане форме, трансформације и утицаји, аутора Бранкице Милојевић, у издању Универзитета у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета, 2015. год..... [4]

Изложба 24. Међународни салон урбанизма, Ниш, Србија, 3-13.11.2015.  
**2. награда** додијељена у Категорији 8. Истраживање и студије из области просторног и урбанистичког планирања за Међународни научно-истраживачки пројекат: BrownInfo методолошки оквир за креирање интерактивне базе података браунфилд локација, Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет. Аутори: М. Станковић, А. Ђукић, Т. Вујићић, **Б. Милојевић**, М. Ралевић, А. Крстић-Фурунџић, Љ. Прерадовић, Д. Симоновић, М. Чворо, Н. Новаковић, Т. Тркуља, М. Шестић, Д. Алексић, А. Милаковић, Ј. Медић, Д. Илић..... [4]

Изложба 24. Међународни салон урбанизма, Ниш, Србија, 3-13.11.2015.

Признање додијељено у категорији 13. Публикације: Ђукић, А., Вујичић, Т., Милојевић, Б., Новаковић, Н., Симоновић, Д., Чворо, М., Тркуља, Т., Шестић, М., Алексић, Д., Милаковић, А., Медић, Ј. (2014). *BrownInfo: Приручник за успостављање интерактивне базе података браунфилд локација*. Бања Лука: Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет; Њемачко друштво за међународну сарадњу (ГИЗ); ИНОВА информатички инжењеринг..... [4]

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 94,25

#### г) Образовна дјелатност кандидата:

##### Образовна дјелатност прије посљедњег избора/реизбора

(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) сврстаних по категоријама из члана 21.)

Доцент на Архитектонско-грађевинско-геодетском факултету Универзитета у Бањој Луци од јула 2010. год. до јула 2015. год. на ужој научној области Урбанизам и планирање простора и предметима:

##### УНО: Урбанизам и планирање простора

- Основе урбанизма 1 (СП Архитектура, I циклус студија)
- Основе урбанизма 2 (СП Архитектура, I циклус студија)
- Просторно-територијално одржив развој (СП Архитектура, I циклус студија)
- Геодезија у просторном планирању и урбанизму (СП Геодезија, II циклус студија)

Урбano планирање (СП Просторно планирање, I циклус студија, ПМФ)

##### Други облици међународне сарадње (Члан 21/10)

Члан организационог одбора међународне научне конференције *BROWNINFO 2014. International Academic Conference*. Бањалука, Република Српска, која је одржана од 6. до 7. новембра 2014. године. Конференцију су организовали Универзитет у Бањалуци – Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет и Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Владе Републике Српске..... [3]

Члан научног одбора међународне научне конференције *BROWNINFO 2014. International Academic Conference*. Бањалука, Република Српска, која је одржана од 6. до 7. новембра 2014. године. Конференцију су организовали Универзитет у Бањалуци – Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет и Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Владе Републике Српске..... [3]

Модератор на међународној научној конференцији *BROWNINFO 2014. International Academic Conference*. Бањалука, Република Српска, која је одржана од 6. до 7. новембра 2014. године. Конференцију су организовали Универзитет у Бањалуци – Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет и Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Владе Републике Српске..... [3]

**Милојевић, Бранкица**, члан научног одбора Интернационалне конференције "The Role of Universities and their Contribution to Sustainable Development", STRAND, Belgrade, Serbia, 2012..... [3]

**Милојевић, Бранкица**, члан Међународног научног комитета на међународном симпозијуму International Symposium on Sustainable Development and Planning, STRAND, Belgrade, Serbia, 2012..... [3]

<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан уредничког тима Зборника радова међународног научно-стручног скупа: <i>Архитектура и урбанизам, Грађевинарство и Геодезија – Јуче, Данас, Сутра, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Бања Лука, 2011. год..... [3]</i>
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Организационог одбора међународног научно-стручног скупа: <i>Архитектура и урбанизам, Грађевинарство и Геодезија – Јуче, Данас, Сутра, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Бања Лука, 2011. год ..... [3]</i>
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Научног одбора Међународног научностручног скупа – Летња школа урбанизма на тему <i>Процеси легализације, усвајања и реализације урбанистичких и просторних планова</i> , Удружење урбаниста Србије, Кладово, 2011..... [3]
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Научног одбора Међународног научностручног скупа – Летња школа урбанизма на тему <i>Нови инструменти планирања простора у тржишним условима; Пројејена вриједности некретнине</i> , Удружење урбаниста Србије, Тара, 2012..... [3]
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Научног одбора Међународног научностручног скупа – Летња школа урбанизма на тему <i>Нови и актуелни закони о уређењу простора и њихово спровођење; Приоритетни инвестициони програми и објекти</i> , Удружење урбаниста Србије, Тара, 2013. [3]
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Научног одбора Међународног научностручног скупа – Летња школа урбанизма на тему <i>Планирање простора, урбанизам и изградња, комплементарни закони и реиндустријализација</i> , Удружење урбаниста Србије, Врњачка Бања, 2014..... [3]
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Научног одбора Међународног научностручног скупа – Летња школа урбанизма на тему <i>Плански основи; Урбане политике; Измене и допуне закона о планирању и изградњи и Закона о државном премјеру и катастру</i> , Удружење урбаниста Србије, Врњачка Бања, 2015. .... [3]
<b>Бранкица Милојевић</b> , члан Научног одбора 7. међународног научностручног скупа <i>Савремена теорија и пракса у градитељству</i> , Бања Лука, Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Привредна комора Републике Српске, ЗИБЛ, 2011. .... [3]
<b>Бранкица Милојевић</b> , члан Научног одбора 8. међународног научностручног скупа <i>Савремена теорија и пракса у градитељству</i> , Бања Лука, Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Привредна комора Републике Српске, ЗИБЛ, 2012. .... [3]
<b>Бранкица Милојевић</b> , члан Научног одбора 9. међународног научностручног скупа <i>Савремена теорија и пракса у градитељству</i> , Бања Лука, Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Привредна комора Републике Српске, ЗИБЛ, 2013. .... [3]
<b>Бранкица Милојевић</b> , члан Научног одбора 10. међународног научностручног скупа <i>Савремена теорија и пракса у градитељству</i> , Бања Лука, Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Привредна комора Републике Српске, ЗИБЛ, 2014. .... [3]
<b>Бранкица Милојевић</b> , члан Научног одбора 11. међународног научностручног скупа <i>Савремена теорија и пракса у градитељству</i> , Бања Лука, Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију Републике Српске, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, Привредна комора Републике Српске, ЗИБЛ, 2014. .... [3]
<b>Милојевић, Бранкица</b> , члан Програмског одбора Научностручне конференције са међународним учешћем <i>Заштита природних ресурса кроз заштиту животне средине у урбаним системима</i> , Удружење инжењера Београда, Београд, 2014. .... [3]
<b>Члан комисије за одбрану докторске дисертације (Члан 21/22)</b>
Члан комисије за одбрану докторске дисертације кандидата mr Јулије Алексић Архитектонско-

грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци. 11.10. 2014..... [3]
Члан комисије за одбрану докторске дисертације кандидата мр Дијане Симоновић, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, 20.11. 2014. .... [3]
<b>Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија (Члан 21/14)</b>
Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија студента Илић Далибор, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, 1.03.2013..... [2]
Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија студента Лазаревић Мирјане, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, 27.06.2013. .... [2]
Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија студента Вучен Бојана, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, 27.06.2013. .... [2]
Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија студента Миловановић Валентине, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, 16.09.2014. ... [2]
Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија студента Косић Небојше, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, 8.04.2015. .... [2]
Члан комисије за одбрану рада II циклуса студија студента Тимотија Милена, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет Универзитета у Бањој Луци, 2.03.2015. .... [2]
<b>Менторство кандидата за учешће студената у културном животу у иностранству (Члан 21/21)</b>
ХХIII међународни салон урбанизма, Београд, Србија, 2014. Студентски рад: „Анализа могућности одрживог просторног развоја Бањалуке“, Студенти аутори: Слободан Пеулић, Милица Копуз, Љиљана Дувњак, Душица Целетовић, Вања Ђурђевић, Биљана Пепић, Мaja Радмановић, Емина Хусеинбашић, Бошко Саламић, Марко Ивић, Алекса Јошић, Мaja Мијатовић, Ментор: др Бранкица Милојевић, доцент..... [2]
Представљање студентског рада: „Анализа могућности одрживог просторног развоја Бањалуке“, Студенти аутори: Слободан Пеулић, Милица Копуз, Љиљана Дувњак, Душица Целетовић, Вања Ђурђевић, Биљана Пепић, Мaja Радмановић, Емина Хусеинбашић, Бошко Саламић, Марко Ивић, Алекса Јошић, Мaja Мијатовић на Конференцији <i>Заштита природних ресурса кроз заштиту животне средине у урбаним системима</i> , мај 2014. год. Ментор: др Бранкица Милојевић, доцент..... [2]
УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 76,00
<b>Образовна дјелатност послије посљедњег избора/реизбора</b> <i>(Навести све активности (публикације, гостујућа настава и менторство) и број бодова сврстаних по категоријама из члана 21.)</i>
Ванредни професор на Архитектонско-грађевинско-геодетском факултету Универзитета у Бањој Луци од 2016. до данас на ужој научној области Урбанизам и планирање простора и предметима:
<b>УНО: Урбанизам и планирање простора</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Основе урбанизма 1 (Први циклус Студија архитектуре, ак. год. 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020)</li> <li>- Урбано планирање (Први циклус Студија просторног планирања, ПМФ, ак. год. 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021)</li> <li>- Концепти и принципи одрживости и отпорности грађене средине (Други циклус Студија архитектуре и урбанизма, ак. год. 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021)</li> <li>- Геодезија у просторном планирању и урбанизму (Други циклус Студија геодезије, ак. год. 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-</li> </ul>

- 2021)
- Планирање инфраструктуре (Први циклус Студија грађевинарства, ак. год. 2019-2020, 2020-2021)
  - Саобраћајнице и простор (Први циклус Студија грађевинарства, ак. год. 2018-2019)

#### **Рецензијани универзитетски уџбеник који се користи у земљи (Чл. 21)**

Љиљана Милић-Марковић и Бранкица Милојевић (2019). *Саобраћајнице и простор-допуњено издање*. Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет. ISBN 978-99976-675-9-5.....[6]

Резиме: Књига „Саобраћајнице и простор –допуњено издање“ намењена је студентима грађевинарства, као наставни уџбеник у оквиру предмета Саобраћајнице и простор. Њоме је обухваћено широко подручје истраживања које се односи на основне појмове и развој саобраћаја и просторних система, њихову узрочно-посљедичну везу, систем планирања простора са нагласком на интегралност планерског поступка, те приступе анализама и планирању саобраћаја као дијелу јединствене методологије планирања простора. Допуњено издање књиге проширене је новим поглављима: Просторни развој и саобраћајна основа (Поглавље 2) и Планирање простора и саобраћајница као интегралан процес (Поглавље 4), те дијеловима Поглавља 3: Међузависност саобраћаја и простора (потпоглавља 3.1 -3.4) и Поглавље 12: Планирање саобраћаја (Потпоглавље 12.5) аутора Бранкице Милојевић. Допуњено издање са ширег аспекта осветљава сложеност феномена простора као грађене средине, у чијем сastаву је саобраћај, који кроз различите видове прати и подржава развој просторних система од регионалних до урбаних нивоа. Планирању простора се приступа на начин који фокусира интегрални приступ у којем је планирање саобраћаја дио јединствене методологије интегралног планирања простора. Посебно се осветљава значај планирања безвиједности саобраћаја кроз све просторне нивое, као и препоруке за унапређење ове области на територији Републике Српске. Књига Саобраћајнице и простор –допуњено издање указује на значај мултидисциплинарности у истраживању и планирању простора и саобраћајница, због чега је корисна као наставна литература и за студенте Архитектуре и Просторног планирања.

#### **Гостујући професор на универзитетима у државама насталим на тлу бивше СФРЈ – ангажман у трајању од краје од 30 дана (Члан 21/8)**

Гостујући професор на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, Србија, у периоду од 15. до 19. априла 2019. године у оквиру међународног пројекта: Знање за отпорно друштво (K-FORCE), Број пројекта: 573942-ЕПП-1-2016-1-РС-ЕППКА2-ЦБХЕ-ЈП, Институција координатор: Универзитет у Новом Саду, Србија, Координатор: проф. др Властимир Радоњанин, Трајање: 2016 – 2019. Предавање одржано на тему: ‘Spatial planning in function of flood protection –methodological approaches for Balkan countries’.

[3]

#### **Члан комисије за одбрану докторске дисертације (Члан 21/12)**

Кандидат Игор Кувач, „Присилне транзиције: Нова насеља за расељено становништво послије рата (1992-1995) у Босни и Херцеговини“, Универзитет у Гранади (Шпанија), Архитектонски факултет, Департман за Урбанизам и просторно планирање, 2017.... [3]

Кандидат Драган Јевтић, „Могућности и правци осавремењавања српског православног црквеног градитељства на примјеру Епархије зворничко-тузланске“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука 2016..... [3]

Кандидат Младен Ђуровић, „Урбоморфолошка и типолошка структура градских централних језгара и њихова улога у развоју и формирању приморских насеља и приморских градова Црне Горе“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука 2016..... [3]

#### **Менторство кандидата за степен другог циклуса (Члан 21/13)**

Кандидат Ивана Рајковача „Истраживање могућности унапређења методологије зонирања простора у функцији флексибилног проведбеног планирања“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука 2016..... [4]

**Члан комисије за одбрану рада другог циклуса студија (Члан 21/14)**

- Кандидат Адријана Илић, „Урбана обнова Делибашиног села за одрживи развој туристичке дестинације“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука. 2017 ..... [2]
- Кандидат Анђела Шпановић, „Трансформабилни мобилијар у функцији унапређења јавних простора“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука, 2018 ..... [2]
- Кандидат Слободан Пеулић, „Регенерација индустриског наслеђа: Студија случаја хидроелектране у Делибашином селу у Бањој Луци“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука 2019 ..... [2]
- Кандидат Антонела Шаравања, ”Вишенамјенски блок у центру Мостара са акцентом на просторе за смештај студената”, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука 2019. ..... [2]
- Кандидат Златан Ђерковић, „Уређење десне обале Врбаса на потезу од моста “Бања Лука“ до моста „Венеција“ са посебним акцентом на пешачким комуникацијама и рекреативним површинама“, Универзитет у Бањој Луци-Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бањалука, 2020 ..... [2]

**Менторство кандидата за завршни рад првог циклуса (Члан 21/18)**

- Кандидат Вук Миличић, „Приступи одрживом руралном планирању на простору Републике Српске-примјер Општине Прњавор“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2017 ..... [1]
- Кандидат Тања Милошевић, „ Урбанистичка анализа Невесиња и потенцијали за будући урбани развој“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2018 ..... [1]
- Кандидат Драган Видачковић, „Просторно-планске претпоставке развоја руралних насеља југоисточног дијела Града Бањалуке“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2018 ..... [1]
- Кандидат Јована Станковић-Њежић, „Урбанистичка анализа и смјернице за даљи развој насеља Лазарево у Бањалуци“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2018 ..... [1]
- Кандидат Милица Вукосав, „Урбанистичка анализа дијела урбаног подручја града Требиња и потенцијала за будући урбани развој“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2018 ..... [1]
- Кандидат Данијела Ацић, „Урбана анализа и смјернице за даљи развој насеља Хрупјела у Требињу“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2018 ..... [1]
- Кандидат Зорана Бојбаша, „ Урбанистичка анализа централне зоне Требиња и потенцијали за будући урбани развој“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2018 ..... [1]
- Кандидат Стефан Летић, „Анализа насеља Горња Шњеготина за потребе руралног планирања“, Универзитет у Бањој Луци - Природно-математички факултет, Бањалука 2019 ..... [1]

**Менторство кандидата за учешће студената у културном животу у иностранству (Члан 21/21)**

Изложба 27. Међународни салон урбанизма, Рума, Србија, 8-13.11. 2018.

Изложен студентски рад: Урбана генетика. Примјена урбано-идентитетских кодова у процесу регенерације простора културе Бањалуке, Аутор: Бановић, А. Ментори: проф. др Милојевић, Б., доц. Др. Вујчић, Т., доц. др Алексић, Д., Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет. У каталогу Ј. Марићевић, ур. 28. Међународни салон урбанизма. Ниш: Удружење урбаниста Србије. .... [2]

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 42,00

**Вредновање наставничких способности за наставнике и сараднике који су изводили предавања на Универзитету у Бањој Луци прије последњег избора/реизбора (Члан 25.)**

Кандидаткиња је, на основу вредновања студентске анкете на предмету Основе урбанизма 1 остварила 10 бодова.

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 10,00

**Вредновање наставничких способности за наставнике и сараднике који су изводили предавања на Универзитету у Бањој Луци послије последњег избора/реизбора (Члан 25.) Правилник о измјени Правилника о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци и Правилника о анкетирању студената о квалитету наставног процеса.**

-Према студентској анкети о квалитету наставе у зимском семестру ак. 2017.-2018. год. Кандидат је оцијењен збирном оцјеном **4,30** за извођење предавања на предмету *Основе урбанизма 1* [ОА07ОУ1] на 1. години првог циклуса студија Архитектуре (резултати анкете у прилогу).

*Број анкетираних студената / број студената који су слушали наставу: 47/55 – 85% (Анкета је валидна и вреднује се са 8 бодова)*

-Према студентској анкети о квалитету наставе у зимском семестру ак. 2018.-2019. год. Кандидат је оцијењен збирном оцјеном **4,69** за извођење предавања на предмету *Основе урбанизма 1* [ОА07ОУ1] на 1. години првог циклуса студија Архитектуре (резултати анкете у прилогу).

*Број анкетираних студената / број студената који су слушали наставу: 23/44 – 52,27% (Анкета није валидна и не вреднује се.)*

-Према студентској анкети о квалитету наставе у зимском семестру ак. 2019.-2020. год. Кандидат је оцијењен збирном оцјеном **4,58** за извођење предавања на предмету *Основе урбанизма 1* [ОА07ОУ1] на 1. години првог циклуса студија Архитектуре (резултати анкете у прилогу).

*Број анкетираних студената / број студената који су слушали наставу: 17/65 – 26,15% (Анкета није валидна и не вреднује се.)*

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 8,00

#### д) Стручна дјелатност кандидата:

**Стручна дјелатност кандидата прије последњег избора/реизбора**

*(Навести све активности сврстане по категоријама из члана 22.)*

**Стручна књига издата од међународног издавача (Члан 22/1)**

Đukić, Aleksandra, Brankica Milojević, Nevena Novaković, Dijana Simonović, Malina Čvoro, Tijana Vujičić, Tanja Trkulja, Maksim Šestić, Dubravko Aleksić, Anita Milaković, Jelena

Medić. 2014. *BROWNINFO. Priručnik za uspostavljanje informacione baze braunfiled lokacija*. Banja Luka: Univerzitet u Banjoj Luci, Arhitektonsko-građevinsko-geodetski fakultet, Deutsche Gesellschaft fuer Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, INOVA informatički inženjering..... [6x0,3=2]

**Рад у зборнику радова са међународног стручног скупа (Члан 22/5)**

Бранкица Милојевић, „Пилот пројекат зонинга у 11 општина у БиХ – прилог новој методологији планирања“, у *Зборник радова 7. Међународног научностручног скупа Савремена теорија и пракса у градитељству*, (Бања Лука: Министарство за просторно уређење, грађевинарство и екологију РС, Архитектонско-грађевински факултет у Бањалуци, Завод за изградњу, 2011), 371–383. (ISBN 978-99955-630-6-6).....[3]

**Чланство у стручним жиријима у земљи (Члан 22/17)**

Члан међународног жирија за израду идејног архитектонског рјешења пословне зграде ЗП“Хидроелектране на Дрини Вишеград“ у Вишеграду, 2010. год.....[2]

Члан жирија на конкурсу за избор идејног архитектонско-урбанистичког рјешења за изградњу пословне зграде на локалитету Архива Републике Српске у Бањалуци, 2012. ....[2]

**Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (Члан 22/22)**

Стручни консултант Министарства за просторно уређење, грађење и екологију РС на изради подзаконских аката у области планирања простора и грађења, 2013.....[2]

Предсједник Савјета за израду Урбанистичког плана Бањалуке, Одлука Скупштине Бањалуке, новембар 2013.....[2]

Члан Савјета (замјеник предсједника Савјета) за праћење израде Просторног плана Бањалуке 2011-2030 (Одлука Скупштине града Бањалуке 2012.) .....[2]

Члан научно стручног тима за активирање римског археолошког локалитета у Скланима (према одлуци Министарства просвјете и културе РС) .....[2]

Модератор Округлог стола на тему: „Градитељство-позиција и улога у друштву“, поводом обиљежавања 15 година АГФ-а, 12.12.2011. год. ....[2]

Стручни консултант ЗП “Хидроелектране на Дрини Вишеград“ у Вишеграду за оцјену и интерну ревизију идејног пројекта пословне зграде ХЕ, 2012.год. ....[2]

ГАП консултант у пројекту 2010. год. – експерт за урбанистичко планирање на реализацији пилот пројекта зононига у општинама у РС и ФБиХ. ....[2]

ГАП консултант у пројекту 2011. год. – експерт за урбанистичко планирање на реализацији пилот пројекта зононига у општинама у РС и ФБиХ. ....[2]

ГАП консултант у пројекту 2012. год. -експерт за урбанистичко планирање на едукацији стручног особља на пословима просторног уређења у општинама у РС и ФБиХ. ....[2]

Позивна излагања са PowerPoint презентацијом „*Осврт на актуелно планирање у БиХ и принципи новог планирања*“, завршне конференције међународног пројекта ГАП-а у БиХ , Сарајево 17. Септембар 2012. и Бањалука 24. септембар 2012. године.....[2]

Позивна излагања са PowerPoint презентацијом „*Политика у области просторног уређења и планирања у БиХ за наредни период*“, завршне конференције међународног пројекта ГАП-а у БиХ, Сарајево 17. септембар 2012. и Бањалука 24. септембар 2012. год.....[2]

Позивно излагање са темом *Reconciling Public and Private Interest in Urban Space-Experience of towns in B&H*, на конференцији City to City Dialogue: Municipal Finances and Urban Planning/Land Management Guided Urban land Development: Reconciling Public and Private Interests for cities in South-East Europe, WB-Austria Urban partnership Program, Budva, Montenegro, November 2012.....[2]

УКУПАН БРОЈ БОДОВА: 33,00

**Стручна дјелатност кандидата (послије посљедњег избора/реизбора)**

(Извести све активности и број бодова сврстаних по категоријама из члана 22.)

**Стручна књига издата од домаћег издавача (Члан 22/2)**

Уљаревић, М., Милојевић, Б., Радовић, М., Џевер, М., Тешић, М.(2015). *Приручник за јачање капацитета јединица локалне самоуправе у циљу унапређења безбједности саобраћаја у области планирања и уређења простора у Републици Српској*. Бања Лука: Република Српска Министарство саобраћаја и веза, Агенција за безбједност саобраћаја. ISBN:978-99976-618-3-8.....[3x0,5=1,5]

Тубић, В., Милојевић, Б., Џевер, М., Степановић, Н., Радовић, М., Тешић, М. (2016). *Приручник за јачање капацитета јединица локалне самоуправе из области безбједности саобраћаја: Унапређење безбједности саобраћаја у области планирања и уређења простора у Републици Српској*. Бања Лука: Република Српска Министарство саобраћаја и веза, Агенција за безбједност саобраћаја. ISBN:978-99976-618-8-3.....[3x0,3=0,9]

Липовац, К., Милојевић, Б., Тешић, М. (2018). *Приручник за јачање капацитета јединица локалне самоуправе из области безбједности саобраћаја. Шести циклус стручног усавршавања: Унапређење безбједности саобраћаја: Кључни проблеми и јефтине мјере за унапређење безбједности саобраћаја*. Бања Лука: Република Српска Министарство саобраћаја и веза, Агенција за безбједност саобраћаја. ISBN: 978-99976-727-9.....[3]

**Рад у зборнику радова са међународног стручног скупа (Члан 22/5)**

Милојевић, Б. (2020). „Измјене Закона о уређењу простора и грађењу у Републици Српској са аспекта интегралног планирања“ Зборник радова XII научно-стручне конференције са међународним учешћем Управљање урбаним развојем, прилагодљив град и заштита простора и животне средине, (32-43), Удружења инжењера Београда, Београд.....[3]

**Рад у зборнику урадова са националног стручног скупа (Члан 22/6)**

Милојевић, Б. (2015). "Принципи интегралног планирања у функцији заштите животне средине - законски оквир и планерска пракса у Републици Српској". Зборник радова са симпозијума *Просторно планирање и животна средина*, (79-94), ур. Рајко Кузмановић, Васкрсије Јањић, Бањалука: АНУРС, ISBN: 978-99938-21-67-0..... [2]

Резиме: Интегрално планирање представља један од савремених принципа планирања који је Законом о планирању простора и грађењу у Републици Српској само декларативно обавезујући. Због тога у пракси постоје многе недоумице о начину његове примјене, што је један од разлога зашто нису успостављени адекватни планерски механизми за суштинску интеграцију и интеракцију планерског процеса са одрживим развојем територије од регионалног до урбанијег нивоа. Тадаје подразумијева, прије свега, детаљну анализу и валоризацију природних вриједности простора, заштиту животне средине у ванурбаним и урбаним подручјима и планирање урбаних функција на темељу вриједности природног окружења. Усвајањем Просторног плана Бањалуке до 2025 у марту 2014.год., створене су препоставке за сагледавање природних потенцијала територије Града и истраживање њихових релација како са територијом Републике Српске, тако и са урбаним подручјем Бањалуке. Тренутно су у току припреме на изради новог Урбанистичког плана, чиме се пружа могућност за планирање одрживог просторно-територијалног развоја града и његове околине у складу са Просторним планом Бањалуке до 2025. Планска рјешења у овом документу морају на интегралан и интерактиван начин препознати просторне и друштвене потенцијале урбаних подручја у циљу

формирања адекватног планерског оквира за пиже, детаљије нивое урбанистичког планирања. Овај рад је дао осврт на актуелну законску регулативу из области планирања простора у Републици Српској са становишта заступљености принципа интегралног планирања. Такође је указао на пожељне планерске приступе у процесу израде урбанистичког плана Бањалуке у циљу примјене савремених принципа одрживог развоја, са акцентом на заштиту животне средине и урбаног идентитета.

#### **Реализован национални стручни пројекат у својству сарадника на пројекту (Члан 22/12)**

Урбанистичко-технички услови за реконструкцију контактне прилазне површине за прилаз мосту Мехмед паше Соколовића (десна обала Дрине) на подручју општине Вишеград, Routing д.о.о. Бањалука, јул 2015. год. –стручни консултанат у радном тиму.....[1]

Стручно мишљење и урбанистичко-технички услови за реконструкцију контактне прилазне површине за прилаз мосту Мехмед паше Соколовића (лијева обала ријеке Дрине) на подручју Општине Вишеград , Routing, д.о.о. Бањалука, јул 2015. год. –стручни кослтанат у радном тиму .....[1]

#### **Чланство у стручним жиријима у земљи (Члан 22/17)**

-Члан Конкурсне комисије за израду идејног урбанистичко-архитектонског рјешења централне пјешачке зоне у Бањалуци, Град Бањалука, април 2019. год.

-Члан Комисије за избор идејног рјешења реконструкције и доградње Музеја савремене умјетности у Бањалуци, Музеј савремене умјетности Републике Српске, мај 2019. год.

-Члан жирија интерног студентског конкурса за израду идејног урбанистичко-архитектонског рјешења спомен-подручја „Башта шљезове боје“ у Хашанима, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, октобар, 2015.год.

[2]

#### **Остале професионалне активности на Универзитету и ван Универзитета које доприносе повећању угледа Универзитета (навести) (Члан 22/22)**

ERASMUS+Knowledge FOr Resilient and soCiEty, Project no 573942-EPP-1-2016-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP, 2016-2019.....[2]

Циљ пројекта K-FORCE је био да се побољша регионална отпорност на хазарде у грађеној средини и могућности за регионалну сарадњу у превенцији ризика, да се обезбеде национални професионални ресурси и регионални капацитети у циљу да се установи регионална спремност на појаву катастрофе, односно да се развије култура сигурности и отпорности на свим нивоима, у складу са стратегијама ЕУ интеграција и релевантним националним стратегијама. Општи циљ, који је K-FORCE пројекат постигао, је унапређење шире заједнице у домену јачања националних професионалних ресурса и регионалних капацитета за отпорније друштво. То је остварено увођењем савремених одрживих студија програма из области управљања ризиком од катастрофалних догађаја и инжењерингом заштите од пожара. Посебни циљеви и активности који су пројектом реализовани су: увођење мастер и докторских студија «Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара», стручно усавршавање одраслих, мобилност наставника и студената између партнериских универзитета, бројна gostujuća предавања и др.

ERASMUS+BESTSDI (Western Balkans Academic Education Evolution and Profesional Sustainable Training for Spatial Data Infrastructure), Project no 574150-EPP-1-XP-EPPKA2-CBHE-JP., 2016-2019.....[2]

Циљ BESTSDI пројекта је евалуација постојећих основних и дипломских студија за геодезију и геоинформатику, њихових наставних планова и програма у академским институцијама у региону Западног Балкана и превођење на виши ниво препознавања улоге просторних података за савремено друштво кроз уградњивање концепта инфраструктуре просторних података и других савремених концепата на основу просторних података као и пружање информације студентима тих студија да обезбедиједе ефикасно пружање услуга везаних за просторне податаке корисницима инфраструктуре просторних података. У овом контексту општи циљ пројекта је развој одговорајућег наставног програма, курсева и њиховог садржаја за обје циљне групе (услуге инфраструктуре просторних података и кориснике инфраструктуре просторних података) за академске и професионалне институције.

Ajanović, A., Demirović, S., Fetahagić, M., Jamaković, S., Milojević, B., Pleho, J. (2015). „Bosnia and Herzegovina“ In *International Manual of Planning Practice*, eds. Judith Ryser and Teresa Franchini. (210; 1-15) ISOCARP. Bukarest. ISBN: 9789490354404.....[2]

Вршење дужности декана Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета (2016-2020).....	[2]
Монографија Двадесет година Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета Универзитета у Бањој Луци 1996-2016., уредник проф. др Бранкица Милојевић, Бањалука 2016.....	[2]
Плакета Универзитета у Бањој Луци за запажене успјехе у наставном и научно-истраживачком раду, Бања Лука 2019. год .....	[2]
Повеља поводом 150 година постојања Савеза инжењера и техничара Србије у знак признања за изузетне резултате и заслуге у остваривању циљева и задатака Савеза инжењера и техничара Србије. Додијелено од Удружења Инжењера Београда и Савеза инжењера и техничара Србије, Београд 2019.год.....	[2]
Захвалница Установе за стручно оспособљавање одраслих Бањалука (WMTA) за значајан допринос, подршку и партнерско учешће у раду Установе, Бањалука, 2019. год. ....	[2]
Позивни предавач на обукама о безбједности саобраћаја у Требињу, Источном Сарајеву, Бијељини и Бањој Луци у јуну 2015. год. на тему: „Унапређење безбједности саобраћаја у области планирања и уређења простора у Републици Српској“, Министарство локалне управе и Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске.....	[2]
Позивни предавач на обукама о безбједности саобраћаја у Требињу, Источном Сарајеву, Бијељини и Бањој Луци у мају 2016. на тему: „Унапређење безбједности саобраћаја у области израде планске документације“, Министарство локалне управе и Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске.....	[2]
Позивни предавач на обукама о безбједности саобраћаја у Требињу, Источном Сарајеву, Бијељини и Бањој Луци у јуну 2018. год. на тему: Унапређење безбједности саобраћаја: Кључни проблеми и јефтине мјере за унапређење безбједности саобраћаја на нивоу ЈЛС“. Министарство локалне управе и Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске.....	[2]
Модератор тематске области <i>Урбанизација</i> и учесник панел дискусије у оквиру радионице <i>Урбани кафе: Бања Лука...2030...2040</i> , у организацији УНИ БЛ и АГГФ, Центра за одрживост и интегративни дизајн Универзитета у Бањој Луци и Градске управе Бања Лука. Координатори организације скупа: Т. Вујичић, И. Кувач, Бања Лука, 2.3.2018.....	[2]
Уводно излагање и учешће на Округлом столу на тему „Станари, општински центар – град у настајању“, у Станарима, 07.09.2018. год.....	[2]
Предсједник програмског одбора Трибине са послодавцима, Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањој Луци, 29.03.2018. год. ....	[2]
Учесник Округлог стола „Нови концепт урбаног развоја Бање Луке: између приватних интереса и потреба грађана“, Факултет политичких наука Универзитета у Бањој Луци, 27.10.2017. год.....	[2]
Учесник Округлог стола „Чији је јавни простор“, Центар за животну средину, Бањалука, 30.11.2015. год.....	[2]
Организатор и учесник Округлог стола „Савремено образовање инжињера архитектуре и грађевинарства“, АГГФ, 2.03.2017.....	[2]
Модератор предавања проф. др Ружице Богдановић и учесник Округлог стола на „Данима архитектуре“ јун 2016. год., Истраживачки центар за простор.....	[2]
Представљање публикације „Саобраћајнице и простор-допуњено издање“ аутора Љ. Милић-Марковић и Б. Милојевић на заједничкој промоцији публикација наставника и	

сарадника АГГФ-а, 11. децембар 2019.....	[2]
Члан уређивачког одбора националног часописа: <i>АГГ+</i> Издавач: Универзитет у Бањој Луци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет ISSN 2303-6036 (Електронско издање) <a href="http://aggf.unibl.org/sr/djelatnost/casopis-agg/uredjivacki-odbor">http://aggf.unibl.org/sr/djelatnost/casopis-agg/uredjivacki-odbor</a> .....	[2]
Члан Научног одбора Међународне научно-стручне конференције "Савремена теорија и пракса у градитељству XII" - СТЕПГРАД 2016, Универзитет у Бањалуци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бања Лука 2016.....	[2]
Члан Организационог одбора и члан Научног одбора и модератор пленарне сесије Међународне научно-стручне конференције "Савремена теорија и пракса у градитељству XIII" - СТЕПГРАД 2018, Универзитет у Бањалуци, Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет, Бања Лука 2018.....	[2]
Члан Научног одбора 14. Летње школе урбанизма, 2018. год. у Бијељини и 15. Летње школе урбанизма у Сомбору 2019. год., Удружење урбаниста Србије и Републички геодетски завод.....	[2]
Члан Програмског одбора IX Научно стручне конференције са међународним учешћем Удружења инжењера Београда (2017) и XI Научно стручне конференције са међународним учешћем (2019), Удружења инжењера Београда у Београду.....	[2]
Члан Програмског комитета 1. интернационалног симпозијума K-FORCE 2017, Нови Сад. ....	[2]
Учесник и модератор пленарне сесије VII Међународне конференције „Безбједност саобраћаја у локалној заједници“ 2018., Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске, Бања Лука.....	[2]
Учесник и модератор сесије Climate change I (Strategy, protection and floods), Међународне академске конференције 'Places and Technologies' 2016. Архитектонски факултет Универзитета у Београду, Београд. ....	[2]
Рецензент тематског Зборника „Оптимизација архитектонског и урбанистичког планирања и пројектовања у функцији одрживог развоја Србије“ групе аутора, ур. Нађа Куртовић-Фолић, Милена Кркљеш, Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, Нови Сад 2018.....	[2]
Рецензент међународног научног часописа <i>Journal of European Spatial Research and Policy</i> (ISSN 1231-1952), 2019.....	[2]
Рецензент међународне конференције STEPGRAD 2016 – The 12 <sup>th</sup> International Scientific and Professional Conference “Contemporary Theory and Practice in Construction”, 7-8.12.2016, Бања Лука, БиХ. <a href="https://stepgrad.aggf.unibl.org">https://stepgrad.aggf.unibl.org</a> .....	[2]
Рецензент међународне конференције STEPGRAD 2018 - International scientific conference on contemporary theory and practice in construction XIII, мај 24-25, 2018, Бања Лука, Босна и Херцеговина. <a href="http://stepgrad.aggf.unibl.org/">http://stepgrad.aggf.unibl.org/</a> .....	[2]
Рецензент VI Међународне конференције „Безбједност саобраћаја у локалној заједници“, Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске, Бања Лука, 2016.....	[2]
Рецензент VII Међународне конференције „Безбједност саобраћаја у локалној заједници“, Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске, Бања Лука, 2017.....	[2]
Рецензент VIII Међународне конференције „Безбједност саобраћаја у локалној заједници“, Агенција за безбједност саобраћаја Републике Српске, Бања Лука, 2018.....	[2]

Члан Комисије за израду наставног плана и програма академских студија II циклуса Студија архитектуре и урбанизма, по Одлуци бр. 14/13.664/16, од 13.06.2016. год.....	[2]
Члан Савјета за израду Урбанистичког плана градског насеља Брод, 2019. год. Скупштина града Брод.....	[2]
Члан Савјета за израду Урбанистичког плана града Бањалуке, 2017. год. Скупштина града Бањалуке.....	[2]
Члан Одбора за животну средину, просторно планирање и одрживи развој, 2017. Академија наука и умјетности Републике Српске. ....	[2]
<b>УКУПАН БРОЈ БОДОВА:</b>	<b>90,40</b>

**Рекапитулација:**

Дјелатност	Прије посљедњег избора у звање	Послије посљедњег избора у звање	Укупно
Научна и умјетничка дјелатност (Члан 19. и 20.)	78,50	<b>94,25</b>	<b>172,75</b>
Образовна дјелатност (Члан 21.)	76,00	<b>42,00</b>	<b>118,00</b>
Вредновање наставничких способности (Члан 25.)	10,00	<b>8,00</b>	<b>18,00</b>
Стручна дјелатност (Члан 22.)	33,00	<b>90,40</b>	<b>123,40</b>
<b>УКУПНО</b>	<b>197,50</b>	<b>234,65</b>	<b>432,15</b>

### III. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На конкурс за избор у академско звање наставника за ужу научну област *Урбанизам и планирање простора*, који је објављен 10.02.2021. године у дневним новинама *Глас Српске* и интернет страници Универзитета у Бањој Луци, на основу Одлуке Сената Универзитета под бројем 01/04-3.230/21 од 01.02.2021. године, пријавила се једна кандидаткиња, др Бранкица Милојевић. Кандидаткиња је стекла научно звање доктора наука у области архитектуре и урбанизма 2010. године на Архитектонско-грађевинском факултету Универзитета у Бањој Луци.

Увидом у конкурсну документацију Комисија је установила да је кандидаткиња доставила све неопходне документе предвиђене Конкурсом. Др Бранкица Милојевић је запослена на Универзитету у Бањој Луци, у звању ванредног професора за ужу научну област *Урбанизам и планирање простора*. Од фебруара 2016. год. до децембра 2020. год. обављала је дужност декана Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета.

Према Правилнику о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци (број: 02/04-3.1537-106/13) и члановима 19, 20, 21, 22, 23. и 25. Правилника, кандидаткиња је остварила укупно **234,65 бодова** послије посљедњег избора. Научно-умјетничка дјелатност кандидаткиње (чл. 19. и 20. Правилника) је оцијењена са укупно 94,25 бодова, на основу једне научне монографије националног значаја, једног оригиналног научног рада у научном часопису националног значаја, два поглавља у монографијама међународног значаја, једног уводног предавања по позиву на научном скупу међународног значаја, штампаног у целини, једног уводног предавања по позиву на научном скупу националног значаја, штампаног у целини, шест научних радова на научним скуповима међународног значаја, штампаних у целини, једног научног рада на скупу националног значаја, штампаног у целини, једне лексикографске јединице у Енциклопедији Републике Српске и три награде и признања на међународној изложби из области урбанизма. Образовна дјелатност кандидаткиње (чл. 21.) је оцијењена са укупно 42,00 бода, на основу објављеног једног универзитетског уџбеника, једног гостовања на Факултету техничких наука Универзитета у Новом Саду, чланства у три комисије за оцјену и одбрану докторских дисертација, једног менторства и пет чланства у комисијама за одбрану рада другог циклуса студија, осам менторстава за завршни рад првог циклуса студија и једног менторства за учешће студената у културном животу у иностранству. У студентској анкети која се, према члану 20. Правилника о анкетирају студената о квалитету наставног процеса, сматра валидном, добила је просјечну оцјену 4,30 и остварила 8 бодова за вредновање наставничких способности. Стручна дјелатност кандидаткиње је оцијењена са укупно 90,40 бодова (чл. 22. Правилника о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци), на основу коауторства у три приручника за додатно усавршавање у струци, једног објављеног рада у зборнику радова са међународног стручног скупа, једног објављеног рада у зборнику радова са националног скупа, уредништва Монографије „20 година Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета“, учешћа у својству сарадника у два ERASMUS + пројекта и многобројних других професионалних активности које доприносе повећању угледа Универзитета.

Према Правилнику о поступку и условима избора наставника и сарадника на Универзитету у Бањој Луци (брож: 02/04-3.1537-106/13), кандидаткиња има укупно 197,50 бодова прије посљедњег избора у звање. Након посљедњег избора у звање кандидаткиња је остварила **234,65 бодова**. Укупно, кандидаткиња је остварила **432,15 бодова**. Комисија констатује да су, према члану 77. Закона о високом образовању Републике Српске („Службени гласник РС“ број: 73/10, 104/11, 84/12, 108/13, 44/15, 90/16, 31/18 и 26/19) и у складу са чланом 138. Закона о високом образовању Републике Српске („Службени гласник РС“ број: 67/20) задовољени сви услови за избор кандидаткиње у звање редовног професора.

На основу наведених чињеница, Комисија једногласно и са задовољством предлаже Научно-наставном вијећу Архитектонско-грађевинско-геодетског факултета и Сенату Универзитета у Бањој Луци да се др **Бранкица Милојевић** изабере у звање редовног професора за ужу научну област **Урбанизам и планирање простора**.

29.03.2021. године

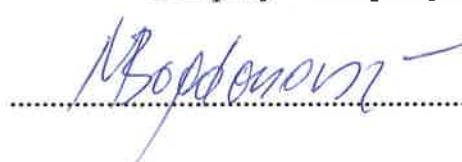
Потпис чланова комисије:

1. др **Владан Ђокић**, редовни професор, ужа научна област Урбанизам и просторно планирање, Универзитет у Београду- Архитектонски факултет, предсједник



.....

2. др **Ружица Богдановић**, редовни професор, ужа научна област Урбанизам и просторно планирање, Универзитет у Београду - Саобраћајни факултет, члан



.....

3. др **Амир Пашић**, редовни професор, уже научне области Теорија и историја архитектуре и заштита градитељског наслеђа (Архитектонски факултет у Сарајеву) и Просторно уређење (Грађевински факултет Универзитета „Цемал Биједић“ у Мостару), члан



.....