

АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ
НАУЧНОМ ВЕЋУ АРХИТЕКТОНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Београд
2. март 2014. године

На основу члана 72. и члана 80. Закона о научно-истраживачкој делатности („Сл. Гласник РС“ бр. 110/205, 50/206-испр. и 18/2010), а у складу са Одлуком Наставно-научног већа Факултета бр. 01-130/2-6.2. од 03.02.2014. године за избор Матије Брковић, дипл. инж. арх., у научно звање *ислраживач – сарадник*, комисија у саставу др Александра Ступар, ванредни професор Архитектонског факултета у Београду, др Ксенија Лаловић, доцент Архитектонског факултета у Београду и др Мила Пуцар, научни саветник, у пензији, доноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

Кандидат Матија Брковић, дипл. инж. арх., рођен је 1981. године у Београду. Звање дипломирани инжењер архитектуре стекао је 2008. године на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, са просечном оценом 8.45 и оценом 10 на дипломском раду. Школске године 2009-2010. уписао је докторске академске студије на Архитектонском факултету Универзитета у Београду.

Од 2007. године ради у струци у области архитектонског пројектовања и архитектонских визуелизација као члан тима или спољни сарадник у неколико архитектонских бироа (Атеље Ева Ваништа Лазаревић, 3D поинт, НУБА холдинг). Као члан или вођа ауторског тима учествовао је у неколико међународних и националних конкурса. Учествовао је на неколико изложба националног значаја, радионица и семинара, између остalog на 13. и 15. салону урбанизма (студентски рад и конкурсни рад, редом), као предавач на студентској радионици „Метаморфоза“ у Панчеву, а дипломски рад је био изложен на изложби радова студената предмета Конструктивни системи и Просторне структуре у оквиру 31. салона архитектуре у Београду. 2010. и 2011. године био је запослен на позицији стручног сарадника на одељењу за припрему планова у Секретаријату за урбанизам и грађевинске послове у Београду.

Током школских година 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, је радио као сарадник у настави на Архитектонском факултету Универзитета у Београду на предметима *Проспирне скулптуре, Конструктивни системи и Технике и алати 1 – урбана ислраживања кроз ГИС* и 2009/2010. године на предмету *Лејзажна архијеклур* на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

У оквиру пројекта ТР36035 „*Проспирни, еколошки, енергетички и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене – међусобни утицаји*“ ангажован је у звању истраживач-приправник од 2011. године, а на основу Уговора о раду са Архитектонским факултетом Универзитета у Београду бр. 02-8/1-14. Пројекат финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије.

Научно – истраживачким радом се бави од 2009. године, а од 2011. године је написао, излагао и објавио преко осамнаест радова на националним и међународним конференцијама и у часописима и тематским зборницима међународног и националног значаја.

СПИСАК НАУЧНИХ РАДОВА

M14 – Поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја

- 2012 Višnja Sretović, Matija Brković, Marija Cvetinović, *Green Energy and Cultural Heritage Preservation: Case Studies from Serbia*, in Bajić-Brković, Milica, ed. (2012): *Liveable Cities: Urbanizing World, Meeting the Challenge*, ISOCARP-International Society of City and Regional Planners. ISBN 978-94-90354-13-8

M24 – Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком

- 2011 Milica Bajić Brković, Višnja Sretović, Matija Brković: *Low CarbonUrban Development in Serbia: Challenges and Opportunities at the Local Level*, Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering, University of Niš, Serbia. ISSN 0354-4605

M33 – Саопштење са међународног скупа штампано у целини

- 2011 Matija Brković, Višnja Sretović, Marija Cvetinović: *Green Energy to Support Livability: a Case Study of Energy Shift to the Small Hydro-Systems in Serbia*, Congress proceedings. 47th ISOCARP-International Society of City and Regional Planners World Congress: *Liveable Cities: Urbanizing World, Meeting the Challenge*, Wuhan, China. ISBN 978-94-90354-12-1
Višnja Sretović, Matija Brković, Marija Cvetinović: *Green Energy and Cultural Heritage Preservation: Case Studies from Serbia*, Congress proceedings. 47th ISOCARP-International Society of City and Regional Planners World Congress: *Liveable Cities: Urbanizing World, Meeting the Challenge*, Wuhan, China. ISBN 978-94-90354-12-1
- 2012 Matija Brković i Višnja Sretović: *Urban Sensing – Smart Solutions for Monitoring Environmental Quality: Case Studies from Serbia*, Congress Proceedings. 48th ISOCARP-International Society of City and Regional Planners World Congress: *Fast Forward: Planning in a (hyper) dynamic urban context*, Perm, Russia. ISBN 978-94-90354-15-2
Višnja Sretović i Matija Brković: *Stormwater Management as a Green Solution to Support Environmental Quality: A Case Study from Serbia*, Congress Proceedings. 48th ISOCARP-International Society of City and Regional Planners World Congress: *Fast Forward: Planning in a (hyper) dynamic urban context*, Perm, Russia, ISBN 978-94-90354-15-2
- 2013 Matija Brković i Višnja Sretović: *Smart Solutions for Urban Development: Potential for Application in Serbia*, Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance (RESPAG) 2nd International Scientific Conference, Belgrade. ISBN 978-86-80329-76-5

Višnja Sretović i Matija Brković: *Contemporary Approach to Stormwater Management: Potential for Application in Serbia*. Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance (RESPAG) 2nd International Scientific Conference, Belgrade. ISBN 978-86-80329-76-5

Matija Brković i Višnja Sretović Brković: *Harnessing Social Media for Urban Planning: An Overview*. Congress Proceedings. 49th ISOCARP-International Society of City and Regional Planners World Congress: Frontiers of Planning - Evolving and declining models of planning practice, Brisbane, Australia. ISBN 978-94-90354-220

M34 – Саопштење са међународног скупа штампано у изводу

- 2011 Matija Brković, Višnja Sretović, Marija Cvetinović: *Renewable Energy as an opportunity for Local Communities: Case Study of Small Hydropower Plants in Serbia*. 7th International Ph. D. and DLA Symposium - Research Conference on Information Technology, Pollack Mihaly Faculty of Engineering and Information Technology, University Of Pecs, Hungary. ISBN 978-963-7298-46-2
- 2012 Matija Brković: *Environment, Public and Smart Systems – Where Is the Link, and How Does It Affect the Planning Practice?*, Architectural, Engineering and Information Sciences - 8th International PhD & DLA Symposium, University of Pécs, Pollack Mihály Faculty of Engineering and Information Technology, Pécs, Hungary. ISBN 978-963-7298-48-6
- 2013 Matija Brković i Višnja Sretović Brković: *Smart Solutions for Urban Development: Potential for Application in Serbia*. Book of Abstracts. Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance (RESPAG). ISBN 978-86-80329-75-8
- Višnja Sretović Brković I Matija Brković: *Contemporary Approach to Stormwater Management: Potential for Application in Serbia*. Book of Abstracts. Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance (RESPAG). ISBN 978-86-80329-75-8
- Matija Brković i Višnja Sretović Brković: *Participatory Sensing and Urban Development – Challenges and opportunities for applications in Serbia*. Abstract Book, 9th International Ph. D. and DLA Symposium, Pollack Mihaly Faculty of Engineering and Information Technology, University Of Pecs, Hungary. ISBN 978-963-7298-54-7
- Višnja Sretović Brković I Matija Brković: *Water Sensitive Urban Design – Challenges and Opportunities for Implementation in Serbia*. Abstract Book, 9th International Ph. D. and DLA Symposium, Pollack Mihaly Faculty of Engineering and Information Technology, University Of Pecs, Hungary. ISBN 978-963-7298-547

M45 – Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја

2013 Матија Брковић и Вишња Сретовић Брковић: Паметни системи и њихова подршка климатски одговорном планирању, у Бајић-Брковић, Милица, уредник: Климатске промене, националне политike и локални развој, Архитектонски факултет, Универзитет у Београду, Београд. ISBN 978-86-7924-100-9

Вишња Сретовић Брковић и Матија Брковић: Урбанистичко планирање које атмосферску воду посматра као алатку за унапређење урбаног пејзажа. у Бајић-Брковић, Милица, уредник: Климатске промене, националне политike и локални развој, Архитектонски факултет, Универзитет у Београду, Београд. ISBN 978-86-7924-100-9

M63 – Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

2011 Милица Бајић Брковић, Матија Брковић, Вишња Сретовић: Зелена стратегија: мали енергетски системи и просторни развој, ИВ Конференција Удружења инжењера и техничара Београда: Животна средина и енергетска ефикасност. Београд, 2011. ISBN 978-86-915671-0-1

На основу прегледане поднете документације, Комисија доноси следећи:

ЗАКЉУЧАК

Матија Брковић, дипл. инж. арх., испуњава све услове из члана 70 Закона о научно-истраживачкој делатности („Сл. Гласник РС“ бр. 110/2005, 50/2006-испр. И 18/2010) за избор у звање *ислраживач – сарадник* и предлаже Наставно-научном већу Факултета да донесе Одлуку о избору Матије Брковић, дипл.инж.арх., у звање *ислраживача – сарадника*.

Чланови комисије

Др Александра Ступар, ванредни професор Архитектонског факултета у Београду

Др Ксенија Лаловић, доцент Архитектонског факултета у Београду

др Мила Пуцар, научни саветник, у пензији