

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ
Булевар Краља Александра 73/II
Број:
Датум:
Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ Архитектонског факултета у Београду

ИЗВЕШТАЈ

Комисије за припрему извештаја за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну, односно уметничку област Архитектонско конструкторство на Департману за архитектонске технологије

Декан Архитектонског факултета, проф. др Владан Ђокић, на основу предлога Департмана за архитектонске технологије, донео је одлуку бр. 01-1932/1 од 02.10.2014. о расписивању конкурса за избор једног сарадника у звање **асистента** за ужу научну, односно уметничку област: **„Архитектонско конструкторство“** на департману за Архитектонске технологије Архитектонског факултета у Београду, на одређено време, за временски период од 3 (три) године.

Конкурс је објављен у недељним новинама Националне службе за запошљавање „ПОСЛОВИ“, бр. 590, дана 8. октобра 2014. године, а на основу општих и посебних услова предвиђених чланом 72. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 76/05, 100/07 - аутентично тумачење, 97/08, 44/2010, 93/12, 89/13 и 99/14), Статутом Универзитета у Београду („Гласник УБ“, бр. 131/06, 140/07, 143/08, 150/09, 160/11 и 162/11), Статутом Факултета („Сл. Билтен АФ“, бр. 80/08, 84/2010, 88/12, 89/12 – пречишћени текст и 98/14) и Законом о раду („Сл. гласник РС“, бр. 24/05, 61/05, 54/09, 32/13 и 75/14).

Одлуком Изборног већа Факултета бр. 01-1979/2-4.1 од 13. октобра 2014. године, образована је Комисија за припрему извештаја за избор кандидата (у даљем тексту: Комисија), у саставу:

- др Миодраг Несторовић, дипл. инж. арх., председник Комисије, редовни професор Архитектонског факултета у Београду,
- др Ненад Шекуларац, дипл. инж. арх., члан Комисије, ванредни професор Архитектонског факултета у Београду,
- академик Ђорђе Злоковић, члан Комисије, редовни члан Српске академије наука и уметности.

Увидом у конкурсни материјал примљен од Опште службе Факултета, Комисија је утврдила да су се на Конкурс благовремено пријавили следећи кандидати:

- Зоран Шобић, дипл. инж. арх.
/бр. пријаве 02-2068/1 од 21. октобра 2014. године/
- Јелена Милошевић, дипл. инж. арх.
/бр. пријаве 02-2085/1 од 22. октобра 2014. године/

На основу увида у конкурсни материјал, Комисија је закључила да су пријаве кандидата на расписани конкурс поднете благовремено и да пријављени кандидати испуњавају опште услове расписаног конкурса.

Према одредбама Статута Архитектонског факултета у Београду Извештај Комисије садржи:

- Биографске и библиографске податке о кандидатима;
- Мишљење о испуњености услова за избор кандидата у сарадничко звање;
- Услове из Закона о високом образовању;
- Ближе услове утврђене општим актом Универзитета у Београду и Факултета и
- Предлог Комисије.

Осим већ постојећих општих услова за пријем утврђених Законом и Статутом:

- Просечна оцена основних студија;
- Просечна оцена из уже научне области за коју се кандидат бира;
- Време трајања студија;
- Научни и стручни радови;
- Мотивисаност за рад у настави;
- Познавање светских језика;
- Као и други критеријуми које одреди Комисија за писање реферата за избор.

Комисија је на почетку рада утврдила и додатне једнаковредне параметре по којима ће оцењивати укупан квалитет кандидата:

- рад у настави у међународним оквирима и
- просечна оцена на докторским студијама, постигнута до момента састављања извештаја, пошто су оба кандидата положили све испите на докторским студијама и испунила услова за 150 ЕСПБ на докторским студијама.

Комисија након анализе поднетих пријава подноси:

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
СА БИОГРАФСКИМ ПОДАЦИМА И ПРОФЕСИОНАЛНИМ РЕФЕРЕНЦАМА ЗА
ПРИЈАВЉЕНЕ КАНДИДАТЕ:**

1. Зоран Шобић дипл. инж. арх.

ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Зоран Шобић дипл. инж. арх. рођен је 1983. године у Шапцу.

Завршио је гимназију у Шапцу.

ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ

Дипломске академске студије:

2002-2008. године је завршио основне студије на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, у трајању од пет година, са просечном оценом 8.26 и оценом 10 на дипломском раду, према наставном плану и програму који је донет у складу са прописима који су важили пре ступања на снагу Закона о високом образовању. Похађао је изборну групу Конструктивни системи.

Докторске студије:

2009. године на Универзитету у Београду-Архитектонском факултету је уписао Докторске академске студије архитектуре научног карактера (основна област истраживања - архитектура, ужа научна област - конструктивни системи), где је положио све испите предвиђене студијским програмом, са просечном оценом 9.19 и оценом 10 на тематском истраживању.

2013. године добио је сагласност Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду на предлог теме докторске дисертације под насловом „Адаптивни приступ обликовању просторних кровних конструкција на основу аеротунелских испитивања“. За ментора је именован проф. др Миодраг Несторовић. Кандидат је одустао од рада на одобреној теми докторске дисертације и пријавио другу тему 2014. године.

Одлуком Наставно научног већа Архитектонског факултета образована је Комисија за оцену испуњености услова кандидата и теме докторске дисертације под називом „Моделирање поступка интеграције конструктивних принципа у раним фазама архитектонског пројекта“, за ментора је предложен проф. др Милан Глишић.

РАД У НАСТАВИ

Рад у настави на Универзитету у Београду-Архитектонском факултету

Учествовао је у настави на Архитектонском факултету као демонстратор у току IV и V године Дипломских академских студија, затим као војник у цивилној служби и као студент Докторских академских студија, на предметима:

- M13.1 Конструктивни системи, наставник проф. др Миодраг Несторовић - ш. г. 2011/12, 2012/13 и 2013/14,
- M13.2 Конструктивне карактеристике примењених материјала – ш. г. 2009/10;
- M9 Студио пројекат 4: Архитектонске конструкције, студио проф. др Милана Глишића - ш. г. 2006/07,
Студио пројекат 2: Архитектонске конструкције,
студио проф. др Милана Глишића - ш. г. 2007/2008, 2008/2009,
2009/2010,
студио проф. др Миодрага Несторовића - ш. г. 2011/12,

на мастер академским студијама:

- M4.1 Студио пројекат, студио проф. др Милана Глишића - ш. г. 2008/09,
- M5.1 Студио пројекат усмерење АТ,
студио проф. др Милана Глишића - ш. г. 2006/07, 2007/08, 2008/09,
студио проф. др Миодрага Несторовића - ш. г. 2011/12,
- M6.1 Студио усмерење АТ, студио проф. др Милана Глишића – ш. г. 2007/08,
2008/09, 2009/10.

НАУЧНИ СТРУЧНИ И УМЕТНИЧКИ РАД

Кандидат Зоран Шобић има вишегодишње искуство у професионалном, стручном и научно-истраживачком раду. Био је ангажован на научно-истраживачком пројекту Министарства образовања, науке и технолошког развоја Републике Србије под насловом: "Развој и примена научних метода у пројектовању и грађењу високоекономичних конструктивних система применом нових технологија" (бр. ТР 36008), у периоду од 2011-2014. у звању истраживач-приправник. Објавио је 16 радова и то 14 радова штампаних у целисти у зборницима међународних конференција, 1 саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу и 1 рад у часопису националног значаја. Учествовао је у изради већег броја пројеката и то 33 архитектонска пројекта и 25 пројеката конструкције.

2. Јелена Милошевић дипл. инж. арх.

ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Јелена Милошевић дипл. инж. арх. рођена је 1981. године у Београду.

У Београду је завршила основну школу "1300 Каплара" и VI београдску гимназију, природно-математички смер.

ПОДАЦИ О ОБРАЗОВАЊУ

Дипломске академске студије:

2000-2006. године завршила је основне студије на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, у трајању од пет година, са просечном оценом 8.43 и оценом 10 на дипломском раду, према наставном плану и програму који је донет у складу са прописима који су важили пре ступања на снагу Закона о високом образовању. Похађала је изборну групу Архитектоника.

Докторске студије:

2009. године на Универзитету у Београду-Архитектонском факултету је уписала Докторске академске студије архитектуре научног карактера (основна област истраживања - архитектура, ужа научна област - конструктивни системи), где је положила све испите предвиђене наставним планом са просечном оценом 10,00 и оценом 10 на тематском истраживању.

2013. године је добила сагласност Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду на предлог теме докторске дисертације под насловом „Изогеометријска анализа у морфогенези површинских конструктивних система“ (бр. 61206-1173/2-13 од 09.04.2013.), а за ментора је именован проф. др Миодраг Несторовић.

РАД У НАСТАВИ

Рад у настави на Универзитету у Београду-Архитектонски факултет

Као студент докторских студија учествовала је као сарадник у настави на следећим предметима:

на основним академским студијама:

- M13.1 Конструктивни системи, наставник проф. др Миодраг Несторовић - ш. г. 2010/11, 2011/12, 2012/13 и 2013/14,
- M9 Студио пројекат 2: Архитектонске конструкције, студио проф. др Миодрага Несторовића - ш. г. 2009/10, 2010/11 и 2011/12,

на мастер академским студијама:

M5.1 Студио пројекат усмерење АТ, студио проф. др Миодрага Несторовића
- ш. г. 2011/12, 2013/14,

M8.2 Пројектантска радионица, наставник проф. др Миодраг Несторовић ш.
г. 2011/12, 2013/14,

У току актуелног зимског семестра ш. г. 2014/2015, као студент Докторских студија ангажована је у настави на следећим предметима:

на основним академским студијама:

M13 Конструктивни системи, наставник проф. др Миодраг Несторовић,

на дипломским (мастер) студијама:

M01-AK Студио пројекат: Просторне структуре, студио проф. др Миодрага Несторовића,

M01-AK Студио - радионица: Дигиталне технологије у процесу конструисања, наставник проф. др Љиљана Петрушевски.

Рад у настави изван Универзитета у Београду

Са проф. др Миодрагом Несторовићем учествовала је у настави на курсу *Advanced Construction and Civil Engineering Technology* на *Malta College of Arts, Science and Technology (MCAST)* на Малти, у периоду од 14-25. маја 2012. године.

НАУЧНИ, СТРУЧНИ И УМЕТНИЧКИ РАД

Кандидат Јелена Милошевић има значајне резултате у професионалном, стручном и научно-истраживачком раду. Ангажована је на научно-истраживачком пројекту Министарства образовања, науке и технолошког развоја Републике Србије под насловом: "Развој и примена научних метода у пројектовању и грађењу високоекономичних конструктивних система применом нових технологија" (бр. ТР 36008), од 2011-2014. године у звању истраживач-приправник, а од 2014. године у звању истраживач-сарадник. Објавила је 21 рад и то 17 радова штампаних у целости у зборницима међународних конференција, 1 рад штампан у изводу у зборнику међународне конференције, 2 саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу и 1 рад у часопису националног значаја. Године 2009. положила је Стручни испит. Индивидуално и као члан ауторског тима учествовала је у изради 7 конкурсних решења и то 1 међународном и 6 националних, затим 1 урбанистичког пројекта, 7 архитектонско-урбанистичких идејних и главних пројеката различите типологије, 5 пројеката ентеријера, адаптације и реконструкције, од којих је аутор једног реализованог пројекта. Учествовала је у научним и стручним семинарима, симпозијумима, конференцијама, више изложби, члан је струковних организација. Учествовала је у припреми, организацији и реализацији више изложби.

ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљног увида и прегледа материјала који су на расписани конкурс поднели пријављени кандидати и на основу Статута Архитектонског факултета, Статута Универзитета у Београду, општих услова предвиђених Законом о раду и посебних услова предвиђених Законом о високом образовању, као и додатних - једнаковредних услова, састављена је следећа табела:

	Шобић С. Зоран	Милошевић Ж. Јелена
Просечна оцена на основним студијама	8.26	8.43
Просечна оцена из уже научне области за коју се кандидат бира, са основних студија, без изборне групе предмета	7.5	8.0
На изборној групи конструктивни системи	9.8	/
Време трајања студија	6 година и 2 месеца	5 година и 9 месеци
Научни радови (домаће и међународне конференције, чланци у часопису националног значаја итд)	16	21
Учешће у Научно истраживачким пројектима	1 (звање Истраживач приправник)	1 (звање Истраживач сарадник)
Стручни радови – пројекти (као сарадник на пројекту)	58	13
Конкурсна решења	/	7
Мотивисаност за рад у настави	Постоји	Постоји
Положен стручни испит	Не	Да, 2009. године
Познавање светских језика	3 светска језика (енглески, руски и немачки)	2 светска језика (енглески положила ibTOEFL – Score:105 и руски)
Рад у настави у међународним оквирима	/	1
Просечна оцена на докторским студијама	9.19	10.0
Просечна оцена на докторским студијама из уже научне области	10.0	10.0

Комисија констатује да кандидати испуњавају потребне формалне услове за избор у звање и на радно место асистента за ужу научну, односно уметничку област Архитектонско конструктерство, на Департману за архитектонске технологије Архитектонског факултета Универзитета у Београду, на одређено време у трајању од 3 (три) године.

Комисија предлаже Изборном већу Архитектонског факултета Универзитета у Београду кандидата:

Јелену Милошевић дипл. инж. арх.

1. БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Основни подаци

Рођена је 1981. године у Београду, Република Србија.

У Београду је завршила основну школу "1300 Каплара" и VI београдску гимназију природно-математички смер.

СТРАНИ ЈЕЗИЦИ: говори енглески (2009. године положила је *ibTOEFL, registration No. 0000 0000 0748 4966, Score:105*) и руски језик.

КОРИШЋЕЊЕ РАЧУНАРСКИХ ПРОГРАМА: *MS Office* пакет; графички програми - *CorelDraw, AdobePhotoshop*; CAD програми - *AutoCad, Rhinoceros* + више програмских екстензија, *Max 3D studio, SketchUp, GreatStella*; CAE програма - *AxisVM*; познавање скриптинга *Rhinoscript*, графичког визуелног едитора *Grasshopper*, и програмског језика *Visual Basic*.

Подаци о образовању

Дипломске студије

Звање дипломирани инжењер архитектуре стакла је 2006. године на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, са просечном оценом 8.43 и оценом 10 на дипломском раду.

Докторске студије

Кандидат је школске 2009/2010. године на Архитектонском факултету у Београду уписала Докторске академске студије архитектуре научног карактера (основна област истраживања - архитектура, ужа научна област - конструктивни системи), где је положила све испите предвиђене наставним планом са просечном оценом 10.00 и оценом 10 на тематском истраживању.

2013. године је добила сагласност Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду на предлог теме докторске дисертације под насловом „Изогеометријска анализа у морфогенези површинских конструктивних система“ (бр. 61206-1173/2-13 од 09.04.2013.). За ментора је именован проф. др Миодраг Несторовић.

Стручни испит

Положила Стручни испит 2009. године (Уверење бр. 5817 од 02.03.2009).

Кретање у служби

Од 2006-2011. године радила је у предузећу за планирање, пројектовање и консалтинг "Archicon" д.о.о. Београд, чији су оснивачи проф. Бранислав Стојановић, дипл. инж. арх. и Бранка Тмушић-Стојановић, дипл. инж. арх., у коме је у периоду од 2009-2012. године обављала функцију заменика директора.

Од 2011-2014. године запослена је на Универзитету у Београду Архитектонском факултету у звању истраживач-приправник, а од 2014. године у звању истраживач-сарадник као учесник научно-истраживачког пројекта Министарства образовања, науке и технолошког развоја Републике Србије ТР 36008.

Истраживач је категорије Т4.

Рад у настави

Кандидат је сарадник, као студент Докторских студија, ангажована у настави на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, на Департману за архитектонске технологије.

2. РАД У НАСТАВИ

Способност за наставни рад

Рад у настави на Универзитету у Београду-Архитектонски факултет

Као студент докторских студија учествовала је у настави на Универзитету у Београду Архитектонском факултету на следећим предметима:

на основним академским студијама:

М13.1 Конструктивни системи, наставник проф. др Миодраг Несторовић - ш. г. 2010/11, 2011/12, 2012/13 и 2013/14,

М9 Студио пројекат 2: Архитектонске конструкције, студио проф. др Миодрага Несторовића - ш. г. 2009/10, 2010/11 и 2011/12,

на дипломским (мастер) студијама:

М5.1 Студио пројекат усмерење АТ, студио проф. др Миодрага Несторовића - ш. г. 2011/12, 2013/14,

М8.2 Пројектантска радионица, наставник проф. др Миодраг Несторовић ш. г. 2011/12, 2013/14,

У току актуелног зимског семестра ш. г. 2014/2015 ангажована је у настави на следећим предметима:

на основним академским студијама:

М13 Конструктивни системи, наставник проф. др Миодраг Несторовић;

на дипломским (мастер) студијама:

М01-АК Студио пројекат: Просторне структуре, студио проф. др Миодрага Несторовића,

М01-АК Студио - радионица: Дигиталне технологије у процесу конструисања, наставник проф. др Љиљана Петрушевски.

Рад у настави изван Универзитета у Београду

Са проф. др Миодрагом Несторовићем учествовале је у настави на курсу *Advanced Construction and Civil Engineering Technology* на *Malta College of Arts, Science and Technology (MCAST)* на Малти, у периоду од 14-25. маја 2012. године, у оквиру кога је одржано 50 сати активне наставе.

3. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Научни, односно стручни радови објављени у научним часописима или зборницима, са рецензијама

Објавила је следеће радове:

Радови публиковани у целости у зборницима међународних конференција (МЗЗ):

- Nestorović, P., **Milošević, J.** (2011). *An Implementation of Isogeometric Analysis Concept in Free-form Architectural Roof Design*. Applied Geometry and Graphics Issue No 88. The Interdepartmental Collection of Proceedings of SED-11, 8th Crimean International Scientific - Practical Conference, Geometrical and Computer Simulation: Safe Energy, Ecology, Design. Ukraine Association for Applied Geometry. Kyiv. pp. 229-233. ISSN 0131-579X.
За излагање рада добијено је **признање** *SED-11 Award For The Report of The Youngest Participant*.
- Nestorovic, M., Nestorovic, P., **Milosevic, J.** (2012). *Instrumental Role of Geometry in Design Process of Folded Architectural Structures - Research and Education*. Applied Geometry and Graphics Issue No 90. The Interdepartmental Collection of Proceedings of SED-12, 9th Crimean International Scientific - Practical Conference, Geometrical and Computer Simulation: Safe Energy, Ecology, Design. Ukraine Association for Applied Geometry. Kyiv. pp. 397-402. ISSN 0131-579X,
- **Milošević, J.**, Nestorović, M. (2012). *Kompozitne prostorne strukture*. Zbornik radova međunarodnog naučno-stručnog simpozijuma INSTALACIJE&ARHITEKTURA 2012. Univerzitet u Beogradu Arhitektonski fakultet. Beograd. pp. 97-102. ISBN 978-86-7924-086-6,
- Nestorović, M., **Milošević, J.**, Novaković, S. (2013). *Bio-appropriation: River as Source of Inspiration for Dynamic Spatial Design on Site of Neolithic Metropolis Vinca*. The City's Role in Contemporary Society. Proceedings of the International Scientific Conference Balkan Architectural Biennale 2013. Belgrade 26-27 May 2013. pp. 225-236. ISBN 978-86-916755-0-9,
- Nestorović, M., **Milošević, J.**, Komazec, K. (2013). *Framing Authenticity: New Architectural Form Featuring Neolithic Vinca Heritage*. The City's Role in Contemporary Society. Proceedings of the International Scientific Conference Balkans Architectural Biennale 2013. Belgrade 26-27 May 2013. pp. 319-331. ISBN 978-86-916755-0-9,
- **Milošević, J.**, Šobić, Z., Nestorović, M. (2013). *Compositeness: Implementation Issues in Performance Oriented Morphogenetic Design*. Proceedings I of 6th International Scientific Conference Architecture, Civil Engineering - Modernity. 30 May - 1 June 2013. Varna Free University - Chernorizets Hrabar, Faculty of Architecture, Varna, Bulgaria. pp. 354-363. ISSN 1314-3816,

- Šobić, Z., **Milošević, J.**, Nestorović, M. (2013). *Adaptive Approach to Performance-based Computer Aided Design (PBCAD) of Braced Domes*. Proceedings II of 6th International Scientific Conference Architecture, Civil Engineering - Modernity. 30 May - 1 June 2013. Varna Free University - Chernorizets Hrabar, Faculty of Architecture, Varna, Bulgaria. pp. 106-114. ISSN 1314-3816,
- Nestorović, M., **Milošević, J.**, Šobić Z. (2013). *Form-Finding Using Bi-directional Evolutionary Structural Optimization (BESO) Method*. Applied Geometry and Graphics Issue No 91. The Interdepartmental Collection of Proceedings of SED-13, 10th Crimean International Scientific - Practical Conference, Geometrical and Computer Simulation: Safe Energy, Ecology, Design. Crimea, Simferopol, 7-10 October 2013. Ukraine Association for Applied Geometry. Kyiv. pp. 180-186. ISSN 0131-579X. UDK 514.18,
- Nestorović, M., Nestorović, P., **Milošević, J.** (2013). *Rapid Prototyping: Constructing Physical Models of Architectural Geometry*. Applied Geometry and Graphics Issue No 91. The Interdepartmental Collection of Proceedings of SED-13, 10th Crimean International Scientific - Practical Conference, Geometrical and Computer Simulation: Safe Energy, Ecology, Design. Crimea, Simferopol, 7-10 October 2013. Ukraine Association for Applied Geometry. Kyiv. pp. 187-192. ISSN 0131-579X. UDK 514.18,
- Nestorović, M., Šobić, Z., **Milošević, J.** (2013). *Wind Impact in Architectural Engineering – Shaping of Buildings*. The Industrial Art and Design Issue No 12. The Interdepartmental Collection of Proceedings of SED-13, 10th Crimean International Scientific - Practical Conference, Geometrical and Computer Simulation: Safe Energy, Ecology, Design. Crimea, Simferopol, 7-10 October 2013. Ukraine Association for Applied Geometry. Kyiv. pp. 163-168. ISSN 2221-9293. UDK 514.18,
- **Milošević, J.**; Šobić, Z.; Nestorović, M. (2013). *Evolutionary Computation in Design of Architectural structures / Evolucionirani proračun u oblikovanju arhitektonskih struktura*. Zbornik radova međunarodnog naučno-istraživačkog simpozijuma INSTALACIJE&ARHITEKTURA 2013. 7. Novembar 2013. Univerzitet u Beogradu Arhitektonski Fakultet. Beograd. pp. 96-102. ISBN 978-86-7924-111-5. COBISS. SR-ID 203621644,
- Šobić, Z.; **Milošević, J.**; Nestorović, M. (2013). *Istraživanje razvoja metoda u procesu inženjerske optimizacije*. Zbornik radova međunarodnog naučno-istraživačkog simpozijuma INSTALACIJE&ARHITEKTURA 2013. 7. Novembar 2013. Univerzitet u Beogradu Arhitektonski Fakultet. Beograd. pp. 291-296. ISBN 978-86-7924-111-5. COBISS. SR-ID 203621644,
- **Milošević, J.**; Nestorović, M.; Šobić, Z. (2013). *Computational Morphogenesis: Performance-Oriented Architectural Design Concept*. ON ARCHITECTURE – International Conference and Exhibition, Conference Proceedings. 9-16 December 2013. Gallery of Science and Technology, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia. STRAND – Sustainable Urban Society Association, Belgrade. pp. 555-565. 9-16 December 2013. Gallery of Science and Technology, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-89111-04-0,
- Šobić, Z., Nestorović, M., **Milošević, J.** (2013). *Sustainable Shaping of Buildings According to Wind Impact*. ON ARCHITECTURE – International Conference and Exhibition, Conference Proceedings. 9-16 December 2013. Gallery of Science and

Technology, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia. STRAND – Sustainable Urban Society Association, Belgrade. pp. 566-580. 9-16 December 2013. Gallery of Science and Technology, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, Serbia. ISBN 978-86-89111-04-0,

- **Milošević, J., Šobić, Z., Nestorović, M.** (2014). *Towards Generative Convergence in Design of Architectural Structures*. 1st International Academic Conference PLACES AND TECHNOLOGY, University of Belgrade Faculty of Architecture, Belgrade 3-4. April 2014. pp. 744-751. ISBN 978-86-7924-114-6,
- **Šobić, Z., Milošević, J., Nestorović, M.** (2014). *New Composite Slab System - Lightweight Concrete, Steel, Sheeting and Reinforcement*. 1st International Academic Conference PLACES AND TECHNOLOGY, University of Belgrade Faculty of Architecture, Belgrade 3-4. April 2014. pp. 780-787. ISBN 978-86-7924-114-6,
- **Milošević, J., Nestorović, M.** (2014). *Biointerface: Studies in Bionics and Space Structures Design*. 4th International Scientific Conference on Geometry and Graphics moNGeometrija 2014, Proceedings Volume 1. June, 20-22, 2014. Vlasina, Serbia. Faculty of Civil Engineering and Architecture in Nis, Serbian Society for Geometry and Graphics SUGIG. pp.90-99. ISBN 978-86-88601-13-9.

Радови публиковани у изводу у зборницима међународних конференција (M34):

- Nestorovic, B., Nestorovic, P., **Milosevic, J.** (2012). *Sitting Furniture of Wood Laminates: Material and Design Synthesis*. A.L.I.C.E. (Architecture, Landscape, Interior, Culture, Emotion) Book of Abstracts of 2nd International Scientific Conference on the Importance of Design. Academy of Design Associated Member of University of Primorska. Slovenia. pp. 12.

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64):

- **Милошевић, Ј.** (2013). *Пројекат истраживања: Изометријска анализа у морфогенези површинских конструктивних система*. У корак са временом - 50 година предмета Конструктивни системи и Просторне структуре 1963-2013. - каталог серије догађаја одржаних у Музеју примењене уметности у Београду, 10-14. децембар 2013., у редакцији Ђ. Злоковића и М. Несторовића. Универзитет у Београду Архитектонски факултет. pp. 31-32. ISBN 978-86-7924-115-3,
- Несторовић М., **Милошевић, Ј.** (2013). *Конструктивни системи - набори - принципи обликовања и конструисања*. У корак са временом - 50 година предмета Конструктивни системи и Просторне структуре 1963-2013. - каталог серије догађаја одржаних у Музеју примењене уметности у Београду, 10-14. децембар 2013., у редакцији Ђ. Злоковића и М. Несторовића. Универзитет у Београду Архитектонски факултет. pp. 107-110. ISBN 978-86-7924-115-3.

Радови објављени у домаћем научном односно стручном часопису (M51):

- **Milošević, J., Nestorović, M., Šobić, Z.** (2013). *Strukturalna morfogeneza: koncept generativne procedure za dizajn arhitektonske forme*. Tehnika, časopis Saveza inženjera i tehničara Srbije, 67(2013)4, Savez inženjera i tehničara Srbije, Beograd. pp. 601-608. UDC:72.012:004.925.8, ISSN 0040-2176. UDC: 62(062.2)(497.1).

Учешће у научним и стручним семинарима и конференцијама, чланство у организационим одборима научних и стручних скупова:

- Учествовала је на семинару "3D технологије у развоју и производњи" у организацији *3D grupe - klaster 3D tehnologije*, одржаном 10. октобра 2013. године у Београду,
- У оквиру *AMBIENTA* учествовала је без рада на *24th International Scientific Conference - Wood is Good - User Oriented Material, Technology and design* у организацији Шумарског факултета Свеучилишта у Загребу, одржаној 18. октобра 2013. године у Загребу, Хрватска,
- У фази припреме документације за распис "Отвореног, архитектонског, интернационалног, анонимног, једностепеног конкурса за Идејно архитектонско решење Центра за промоцију науке у новобеоградском Блоку 39", учествовала је у раду интернационалних радионица одржаних августа 2010. године у Београду у организацији Министарства за науку и технолошки развој РС, САС, ДАБ, *COWI* и *IPF*,
- Учествовала је у припреми, организацији и реализацији серије догађаја (изложбе, предавања по позиву, панел дискусије, радионице) поводом обележавања 50-те годишњице предмета Конструктивни системи и Просторне структуре, који су одржани у периоду од 10-14. децембра 2013. године у Музеју примењене уметности у Београду.

Прецизније:

- учествовала је у дизајну рецензираног каталога - Злоковић, Ђ., Несторовић, М. (ед.). (2014). *У корак са временом - 50 година предмета Конструктивни системи и Просторне структуре 1963-2013*, Универзитет у Београду Архитектонски факултет.

У оквиру изложбе излагала и презантовала рад и заједно са ментором проф. др Миодрагом Несторовићем, учествовала је у припреми и реализацији радионице "Набори" чији су учесници били студенти 2. године ОАС Архитектонског факултета.

Учешће у научно-истраживачким пројектима

Национални научно-истраживачки пројекти

Од 2011. године учесник је научно-истраживачког пројекта Министарства образовања, науке и технолошког развоја Републике Србије под насловом: "Развој и примена научних метода у пројектовању и грађењу високоекономичних конструктивних система применом нових технологија" (евиденциони број: ТР 36008), чији је руководилац проф. др Миодраг Несторовић.

4. СТРУЧНИ И УМЕТНИЧКИ РАД

Остали релевантни радови

Учешће на конкурсима

Кандидат је као аутор учествовала самостално или у тиму на следећим конкурсима:

Међународни конкурс:

- *Интернационални конкурс за израду идејног архитектонско-урбанистичког решења "Beton Hala Water front Center" у Београду.* Аутори: П. Несторовић, **Ј. Милошевић**, Ф. Петровић. Београд, 2011. (БРГП: 23000m²).

Национални конкурси:

- *Општи јавни анонимни конкурс за израду идејног архитектонско-урбанистичког решења стамбено-пословног објекта у улици Браничевска бр.2 у Београду.* Аутори: **Ј. Милошевић**, О. Младеновић. Београд, 2007. (П парцеле: 401 m²; БРГП: 2240m²),
- *Конкурс за идејно архитектонско решење пословног објекта Пореске управе Регионалног центра Нови Сад.* Аутори: **Ј. Милошевић**, О. Младеновић. Београд, 2007. (П парцеле: 7150 m²; БРГП: 10800m²),
- *Општи јавни анонимни конкурс за израду идејног урбанистичко-архитектонског решења пословног објекта у блоку А/126 између улица Мутапове, Боре Станковића и Мачванске у Београду.* Аутори: **Ј. Милошевић**, О. Младеновић. Београд, 2007. (П локације: 1113,32m²; БРГП: 6512m²),
- *Конкурс за младе дизајнере "Dream Office 2007", у категорији - корпусни систем за одлагање канцеларијског материјала - касета, комода, регал.* Аутор: **Ј. Милошевић**. Београд, 2007.,
- *Општи јавни анонимни анкетни конкурс за идејно архитектонско решење за новобеоградски сплав.* Аутор: **Ј. Милошевић**. Београд, 2008.;
- *Општи јавни анонимни конкурс за израду идејног архитектонско-урбанистичког решења објекта у улици Скадарска бр. 34 у Београду.* аутор: **Ј. Милошевић**. Београд, 2008. (БРГП: 869m²).

Учешће на националној изложби (са националном или међународном селекцијом и каталогом)

Учествовала је на следећим изложбама:

- **Милошевић, Ј.** (2007). *Агенција за заштиту животне средине града Београда, Нучно-истраживачки парк "Звездара", Београд - дипломски рад на Архитектонском факултету Универзитета у Београду 2006.* 29. Милетић Абрамовић, Љ. (ед.). 29. Салон архитектуре, каталог изложбе. Музеј примењене уметности, Београд. pp. 273. ISBN 86-7415-115-9,
- Nestorović P., **Milošević, J.**, Petrović, F. (2011). *Code 011011BG. The Waterfront Center, Belgrade, Catalogue of the Competition Works.* Association of Belgrade Architects (DAB). Belgrade. Exhibition of the works of International, Open, Anonymous, One-Stage, Competition for Preliminary Architectural and Urban Planning Design of the Water front Center in the Area Between the Sava Port and Kalemegdan Park in Belgrade, Republic of Serbia, 2011. Kelmagdan Park, Belgrade. pp.51. www.betonhala.com,

- Несторовић М., **Милошевић, Ј.**, Несторовић, П., Група студената II године ОАС генерација 2011/12 Универзитета у Београду Архитектонског факултета (2012). *Набори: принципи обликовања и конструисања*. Милетић Абрамовић, Љ. (ед.). 34. Салон архитектуре - У огледалу, каталог изложбе. Музеј примењене уметности, Београд. pp.195. ISBN 978-86-7415-154-9,
- Несторовић М., **Милошевић, Ј.**, Студенти II године ОАС генерација 2013/14 Универзитета у Београду Архитектонског факултета (2014). *Радионица: "Набори: принципи обликовања и конструисања" одржана у оквиру изложбе "У корак с временом - 50 година предмета Конструктивни системи и Просторне структуре" од 10-14.12.2013. у Музеју Примењене Уметности у Београду*. Милетић Абрамовић, Љ. (ед.). 36. Салон архитектуре, каталог изложбе. Музеј примењене уметности, Београд. pp.222. ISBN 978-86-7415-170-9.

Архитектонско-урбанистички пројекти

Издавајају се следећи референтни пројекти у чијој изради је учествовала:

Урбанистички пројекат:

- *Урбанистички пројекта за препарцелацију катастарских парцела бр. 1555/1 и 1555/3 КО Стари град и реконструкцију, доградњу и изградњу комерцијално-пословног објекта на ГП1 и пословно-стамбеног објекта на ГП2 у Цетињској улици бр. 15 у Београду*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, пројектанти-сарадници: О. Младеновић, **Ј. Милошевић**, Ј. Зорић, носилац израде пројектне документације Универзитет у Београду Архитектонски факултет. Београд, 2007.

Архитектонско-урбанистички пројекти:

- *Идејно архитектонско решење Мултифункционалног центра Скадарлија у Београду*, аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, у сарадњи са фирмом *SHAPMAN TAYLOR ARCHITETTI SRL STUDIO D ARCHITECTURA, Milano*, пројектанти-сарадници: О. Младеновић, **Ј. Милошевић**, Ј. Зорић, Београд, 2006-2009. (П парцеле: 14180m²; БРГП:108000m²). Пројекат је излаган на 29. Салону архитектуре,
- *Идејни архитектонски пројекта пословно-стамбеног објекта у Цетињској улици бр.15 у Београду Мултифункционалног центра Скадарлија*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, пројектанти-сарадници: О. Младеновић, **Ј. Милошевић**, Ј. Зорић, фирма *Archicon* д.о.о. Београд, 2007.,
- *Идејни архитектонски пројекта реконструкције и доградње депоа филмова Југословенске Кинотеке на КП 13516/3 КО Чукарица*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, пројектант-сарадник: **Ј. Милошевић**. Београд, 2007.,
- *Главни пројекта реконструкције и доградње депоа филмова Југословенске Кинотеке на КП 13516/3 КО Чукарица*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, пројектант: **Ј. Милошевић**, сарадници: А. Никчевић, М. Шуица, носилац израде пројектне документације Универзитет у Београду Архитектонски факултет. У току. (П парцеле: 5849m²; БРГП:5353m²),
- *Идејно решење куле пословно-хотелско-конгресног центра у Бања Луци*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, пројектанта-сарадника: **Ј. Милошевић**, фирма *Archicon* д.о.о. Београд, 2009. (БРГП: 20000m²),

- *Идејно решење хотелско-апартманског објекта у Брзећу*. Аутори: проф. Б. Стојановић, **Ј. Милошевић**, фирма *Archicon* д.о.о. Београд, 2009. (П парцеле: 6000m²; БРГП: 2100m²),
- *Главни архитектонски пројекта хале 2 градског Сајмишта у Крагујевцу*. Аутор: Б. Тмушић-Стојановић, пројектант: **Ј. Милошевић**, фирма *Archicon* д.о.о. Београд, 2010. (БРГП: 3000m²). Пројекат је излаган на 32. Салону архитектуре.

Реализовани ентеријери, адаптације и реконструкције:

- *Пословни простор у улици Османа Ђикића у Београду*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, пројектанти: **Ј. Милошевић**, Ј. Зорић, година реализације: 2009.,
- *Ентеријер стана у улици Нишкој у Београду*. Аутор: Б. Тмушић-Стојановић, пројектант: **Ј. Милошевић**, фирма *Archicon* д.о.о. Београд, година реализације: 2010. (БРГП: 110m²),
- *Ентеријер стана у улици Високог Стефана у Београду*. Аутори: Б. Тмушић-Стојановић, пројектант: **Ј. Милошевић**, фирма *Archicon* д.о.о. Београд, година реализације: 2010. (БРГП: 105m²),
- *Главни архитектонско-грађевински пројекта и главни пројекта ентеријера постојећег објекта за потребе Пореске управе Регионални центар Београд у улици Деспота Стефана 118-120*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, **Ј. Милошевић**, Ј. Зорић; сарадници: В. Бењовски, М. Миловановић, носилац израде пројектне документације Универзитет у Београду Архитектонски факултет. Београд, година пројектовања: 2007., година реализације: 2011. (БРГП:5000m²).

Пројекат ентеријера, адаптације и реконструкције:

- *Главни архитектонско-грађевинског пројекта и главни пројекта ентеријера постојећег објекта за потребе Пореске управе Регионални центар Београд у Смедеревској паланци*. Аутори: проф. Б. Стојановић, Б. Тмушић-Стојановић, **Ј. Милошевић**, носилац израде пројектне документације Универзитет у Београду Архитектонски факултет, у току. (БРГП: 1110m²).

МИШЉЕЊЕ О КАНДИДАТУ

Кандидат Јелена Милошевић, дипл. инж. арх., као студент Докторских студија је учествовала у настави на Архитектонском факултету у Београду, на Департману за архитектонске технологије, на више предмета као сарадник. Посебно се истиче рад кандидата на предметима Конструктивни системи и Просторне структуре. Њено ангажовање обухвата индивидуалан рад на вежбама. У оквиру предмета Конструктивни системи учествовала је у осмишљавању, припреми и реализацији задатка "Набори: принципи обликовања и конструисања", који је реализован у току ш. г. 2011/12, 2012/13, 2013/14, а чији резултати, презентовани на Салонима архитектуре, показују мотивисаност студената у раду на овом задатку. Ангажовање кандидата се истиче и у раду на предметима студио пројекта на мастер академским студијама.

Учествовала је у припреми курикулума предмета и реализацији наставе у студијима. Такође, на изборним предметима представила је сегменте свог научног истраживања који су у вези са програмом предмета. Учествовала је и у припреми, организацији и реализацији серије догађаја у склопу обележавања 50-те годишњице предмета Конструктивни системи и Просторне структуре, који су одржани у Музеју примењене уметности у Београду. Учешћем у припреми и реализацији наставе на курсу *Advanced Construction and Civil Engineering Technology* на MCAST на Малти, стекла је искуство у раду у настави и изван Универзитета у Београду.

У свом раду у настави показала је изузетну заинтересованост, посвећеност и издвојила се као поуздана особа, спремна да учи, да се даље усавшава и да стечена знања и искуства дели са студентима са којима остварује добру комуникацију.

Способност и заинтересованост за научни рад, доказала је студиозним радом током израде докторске дисертације и објављеним радовима. До сада је објавила 21 рад и то 17 радова штампаних у целости у зборницима међународних конференција, 1 рад штампан у изводу у зборнику међународне конференције, 2 саопштења са скупа националног значаја штампана у изводу и 1 рад у часопису националног значаја. Кандидаткиња прати развој уже научне области перманентним учешћем у научним и стручним семинарима, симпозијумима и конференцијама, али и кроз активно чланство у релевантним струковним организацијама (Српског удружења за геометрију и графику - СУГГ и *International Association for Shell and Spatial Structures - IASS*). Својим залагањем доприноси научно-истраживачком пројекту Министарства образовања, науке и технолошког развоја Републике Србије чији је активни учесник, као истраживач-сарадник и истраживач категорије Т4.

Досадашњи професионални рад кандидаткиње карактерише и разноврсно искуство у различитим сегментима струке. Као део тима учествовала је у изради урбанистичког пројекта, идејних решења, идејних и главних пројеката за објекте различитих типологија, пројектима и реализацијама ентеријера, адаптација и реконструкција. Индивидуално и у ауторским тимовима учествовала је на једном међународном конкурсима и шест националних, као и на више изложби. Кандидаткиња говори, чита и пише енглески и руски језик, и користи релевантне компјутерске програме.

Посвећеност и преданост које показује у раду, као и широк дијапазон интересовања и искустава које се крећу од различитих стручно-уметничких вештина у архитектонском пројектовању до склоности ка научно-истраживачком приступу са израженом аналитичношћу, квалификују кандидаткињу за позицију асистента на Департману за архитектонске технологије, за ужу научну, односно уметничку област Архитектонско конструкторство. Својим досадашњим научним и стручно-уметничким резултатима она показује зрелост као и посебан приступ архитектури као научној и уметничкој дисциплини. Комисија је мишљења да Јелена Милошевић, дипл. инж. арх., својим способностима може допринети унапређењу наставе, због чега је препоручује за избор у звање асистента.

ЗАКЉУЧАК КОМИСИЈЕ

Увидом у документацију пријављених кандидата Зорана Шобића, дипл. инж. арх. и Јелене Милошевић дипл. инж. арх., констатујемо да **Јелена Милошевић, дипл. инж. арх.** има веће квалификације, те на основу Статута Архитектонског факултета, статута Универзитета у Београду, општих услова предвиђених Законом о раду, посебних услова предвиђених Законом о високом образовању, као и додатних - једнаковредних услова, испуњава потребне услове за звање и радно место асистента на Департману за архитектонске технологије, за ужу научну, односно уметничку област Архитектонско конструктерство.

Имајући у виду постигнуте резултате Јелене Милошевић на дипломским и докторским студијама, резултате рада у настави, у научном и стручно-уметничком раду и њихову усклађеност са темама које се обрађују у оквиру уже научне, односно уметничке области архитектонско конструктерство, Комисија закључује да је кандидат Јелена Милошевић, дипл. инж. арх. својим радом и постигнутим резултатима задовољила све поменуте услове и предлаже Изборном већу Архитектонског Факултета Универзитета у Београду избор Јелене Милошевић, дипл. инж. арх., у звање и на радно место асистента за ужу научну, односно уметничку област Архитектонско конструктерство, на Департману за архитектонске технологије Архитектонског факултета Универзитета у Београду, на одређено време у трајању од 3 (три) године.

У Београду, 24. новембар, 2014. године.

Чланови Комисије:

.....
др Миодраг Несторовић, дипл. инж. арх., председник,
редовни професор Архитектонског факултета у Београду,

.....
др Ненад Шекуларац, дипл. инж. арх., члан,
ванредни професор Архитектонског факултета у Београду,

.....
академик Ђорђе Злоковић, члан,
редовни члан Српске академије наука и уметности