

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА ОВДЕ

Предмет: Реферат Комисије за избор једног АСИСТЕНТА за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура на Катедри за Пејзажни инжењеринг

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета (бр. 01-3/23 од 29. марта 2018. године) образована је Комисија за писање реферата за избор једног АСИСТЕНТА за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура у саставу:

1. Др **Надежда Стојановић**, доцент Универзитета у Београду – Шумарског факултета;
2. Др **Јована Петровић**, доцент Универзитета у Београду – Шумарског факултета;
3. Др **Мирјана Оцокољић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета;
4. Др **Ненад Ставретић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета и
5. Др **Милорад Веселиновић**, виши научни сарадник Института за шумарство из Београда.

На основу Одлуке Изборног већа Универзитета у Београду – Шумарског факултета, (одлука бр. 01-3/23 од 29. марта 2018. године) расписан је Конкурс који је посредством Националне службе за запошљавање објављен у листу „Послови“ (бр. 778 од 23. маја 2018. године), на сајту Националне службе као и на сајту Универзитета у Београду и на сајту Шумарског факултета. Конкурсни материјал који садржи Пријаве кандидата са свим поднетим прилозима, достављен је Комисији од стране референта за радне односе, дописом бр. 02-2230/2 од 08. јуна 2018. године. После прегледа конкурсне документације која се односи на релевантне карактеристике пријављених кандидата, Комисија подноси следећи

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс Универзитета у Београду – Шумарског факултета, за избор једног АСИСТЕНТА за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура на одређено време од 3 (три) године, пријавила су се, у за то предвиђеном року, четири кандидата (редослед кандидата је наведен према допису бр. 02-2230/2 од 08. јуна 2018. године):

- **Маја Вујчић**, дипл. инж. пејзажне архитектуре и хортикултуре;
- **Андреа Ђукин**, мастер инжењер шумарства;
- **Александар Лисица**, мастер инжењер пејзажне архитектуре и
- **Милица Михаиловић**, мастер инжењер пејзажне архитектуре.

Кандидати су доставили конкурсну документацију у складу са условима Конкурса. У Реферату су изнете релевантне чињенице за пријављене кандидате (биографски подаци, преглед и мишљење о досадашњем научном и стручном раду, подаци о објављеним

радовима, мишљење о испуњености других услова за рад утврђених Законом о високом образовању (*Сл. гласник Републике Србије* бр. 88/17), као и Предлог за избор кандидата у звање и на радно место АСИСТЕНТ за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура на Катедри за Пејзажни инжењеринг.

I-1. РЕФЕРАТ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ ДИПЛ. ИНЖ. МАЈА ВУЈЧИЋ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Дипл. инж. Маја Вујчић је рођена 19. септембра 1985. године у Београду. Основне студије на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, Шумарског факултета Универзитета у Београду уписала је 2004/05. школске године, а завршила 2011, са просечном оценом током студирања 8.03. Дипломирала је са оценом 10 и стекла звање дипломирани инжењер пејзажне архитектуре и хортикултуре (Напомена: оверена фотокопија дипломе основних студија је достављена у конкурсном материјалу). Докторске студије на студијском програму Шумарство, модул Пејзажна архитектура и хортикултура уписала је 2012. године и до сада положила све предвиђене испите (према Пријави кандидата) са просечном оценом 10 (Напомена: уверење о положеним испитима са докторских студија није приложено у конкурсном материјалу кандидата). Тренутно је студент III (треће) године докторских студија (Уверење број: 2012630015, од 21.03.2018. године). Одлуком Већа научних области Биотехничких наука (Одлука: 02-08, број: 61206-2826/2, од 15. јуна 2016. године) Универзитета у Београду прихваћена јој је тема докторске дисертације под називом *Утицај хортикултурне терапије на ментално здравље људи у урбаним срединама* (Напомена: број Одлуке наведен је у Пријави кандидата, али у конкурсном материјалу није приложена копија Одлуке).

Према наводима из приложеног материјала, кандидат дипл. инж. Маја Вујчић познаје: српски (матерњи) језик, енглески, француски, немачки и шпански језик. Такође, кандидат дипл. инж. Маја Вујчић познаје следеће рачунарске програме: MS Office пакет, Adobe Photoshop, Corel Draw, Auto CAD, Sketch up, SPSS (Напомена: за познавање наведених језика и вештина нису приложени одговарајући докази).

ПОДАЦИ О НАУЧНОМ РАДУ

Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић до сад је објавила укупно 12 научних радова: (8) (осам) као први аутор и 4 (четири) као коаутор. У међународним часописима са SCI листе објавила је (2) и то: рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a) и рад у истакнутом међународном часопису (M22) (Напомена: за други рад у конкурсном материјалу кандидата је доставила рад припремљен за штампу); 3 (три) рада у врхунском часопису националног значаја (M51); 1 (један) рад у истакнутом часопису националног значаја (M52); 1 (један) рад саопштен на међународном скупу штампан у целини (M33); 4 (четири) рада саопштена на скуповима међународног значаја штампана у изводу (M34) и 1 (један) рад саопштен у тематском зборнику националног значаја штампан у целини (M45).

(Напомена: Радови кандидата објављени у међународним часописима вредновани су према јавним информацијама које категоришу научне часописе у оквиру Конзорцијума библиотека Србије за обједињену науку (KoBSON), а радови објављени у домаћим научним часописима према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области биотехнологије и пољопривреде).

ПРЕГЛЕД СТРУЧНИХ И НАУЧНИХ РАДОВА

Рад у међународном часопису изузетних вредности (M21a)

1.Vujcic, M., Tomicevic-Dubljevic, J., Grbic, M., Lecic-Tosevski, D., Vukovic, O., Toskovic, O. (2017): *Nature based solution for improving mental health and wellbeing in urban areas*. Environmental Research, Volume 158, pp. 385-392.
<https://doi.org/10.1016/j.envres.2017.06.030> [COBISS.SR-ID 513734300]

Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

2.Vujcic, M., Tomicevic-Dubljevic, J., Zivojinovic, I., Toskovic, O. (2018): *Connection between urban green areas and visitors physical and mental wellbeing*, Urban Forestry & Urban Greening (<https://doi.org/10.1016/j.ufug.2018.01.0281>) (Напомена: за други рад у конкурсном материјалу кандидат је доставила рад припремљен за штампу).

Рад у врхунском часопису националног значаја (M51)

3.Vujcic, M., Tomicevic-Dubljevic, J. (2017): *Zelenilo kao odgovor na stress urbane populacije*, Glasnik Sumarskog fakulteta br.1 15, str. 185-198. (UDK: 630*165.51:582.635.1(487.113 Sombor) Originalni naucni rad, DOI: 10.2298/GSF1715185V. [COBISS.SR-ID 513678236]

4.Vujcic, M., Tomicevic-Dubljevic, J., Tomicevic-Gavrilovic, D. (2016): *The socioeconomic and health effects of green infrastructure on the Vracar municipality, city of Belgrade*. Agriculture and Forestry, 62, 3, 165-174. DOI: 10.17707/AgricultForest.62.3.14 [COBISS.SR-ID 513734044]

5.Vujcic, M., Tomicevic-Dubljevic, J., Obratov-Petkovic, D., Ocokoljic, M. (2015): *Influence of medical plants on human health and urban environment*. Agriculture and Forestry, Podgorica, 61 (3), 219-226. DOI: 10.17707/AgricultForest.61.3.21 [COBISS.SR-ID 513735068]

Радови у истакнутом часопису националног значаја (M52)

6.Vujcic, M., Tomicevic-Dubljevic, J., Obratov-Petkovic, D. (2015): *Primena biljaka lekovitih vrtova u medicini*, ECOLOGICA, 22 (80), 771-774. [COBISS.SR-ID 513735580]

(Напомена: Часопис *Ecologica* за 2015. годину према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области у биотехнологије и пољопривреде за ту годину нема категоризацију, па је категоризација преузета из прве сродне области - уређење, заштита и коришћење вода, земљишта и ваздуха где је за 2015. годину категорисан као M52).

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

7.Tomicevic-Dubljevic, J., Vujcic, M. (2017): *The observed economic values of ecosystem services of the parks in the city of Belgrade*, International Conference "Ecological Truth", Proceedings/XXV, Eco-Ist'17, 12-15 June 2017, Vrnjačka Banja, Serbia, University of Belgrade, Technical Faculty, Bor, pp.670-677. [COBISS.SR-ID 513736604]

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

8.Tomicevic-Dubljevic, J., Zivojinovic, I., **Vujcic, M.** (2017): *Relationship of green areas and visitor's health in two municipalities of the city of Belgrade*. Conference of the COST Action FP1204 *Greenin Urbs: Green infrastructure: Nature Based Solutions for Sustainable and Resilient Cities*, Book of abstracts, 162-163, 4-7 Aprile, 2017, Orvieto, Italy. [COBISS.SR-ID 513741980]

9.Tomicevic-Dubljevic, J., Pavlovic, M., **Vujcic, M.** (2016): *The role of local communities in the management of natural resources in the mountain area of Besna kobila, Serbia*. Conference of the World Association of Soil and Water Conservation. Confrence Abstracts/ 3rd Confrence of the World Association of Soil and Water Conservation, WASWAC, Belgrade, August 22-26, 2016: Faculty of Forestry, 2016 (Beograd: Planeta print), pp. 151-152. [COBISS.SR- ID 513544860]

10.**Vujcic, M.**, Tomicevic-Dubljevic, J., Lecic-Tosevski, D., Vukovic, O., Toskovic, (2016): *The effect of nature assisted therapy on psychiatric patients: case study of Belgrade, Serbia*, 19th European forum on urban forestry (EFUF 2016): Urban forests for resilient cities: book of abstracts, 73-74, May 31. June 4, 2016, Ljubljana and Celje, Slovenia, (DOI10.20315/SilvaSlovenica.0002); [COBISS.SR-ID 513734812]

11.**Vujcic, M.** (2015): *Assessment of the environmental influence on human health in Belgrade*, First International Forestry Student Conference: Challenges and threats to contemporary forestry new powers, Belgrade - Special Nature Reserve Goc - Gvozdac, Serbia, Book of abstract, 49-50. (ISBN 978-86- 7299-235-9).

Рад у тематском зборнику националног значаја (M45)

12.Tomicevic-Dubljevic, J., **Vujcic, M.** (2018): *Uticaj zelenila na zdravlje urbane populacije*. Zbornik predavanja, Simpozijum Pejzažna hortikultura 2018, Beograd. Udruženje za pejzažnu hortikulturu Srbije, Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet, 2018 (Zemun: Rival Copy), 115 - 127. [COBISS.SR-ID 257485580]

На основу библиографских јединица које је дипл. инж. Маја Вујчић поднела као конкурсни материјал, Комисија је сагледала профил научно-истраживачког рада кандидата. У својој досадашњој академској каријери кандидат дипл. инж. Маја Вујчић је објавила или саопштила, као први аутор 7 (седам) радова и као коаутор 4 (четири) рада из уже научне области пејзажна архитектура и хортикултура.

Научно-истраживачки рад кандидата дипл. инж. Маје Вујчић обухвата 3 (три) теме које се баве проблематиком везаном за материју коју проучава област Пејзажна архитектура и хортикултура. Научно-истраживачки рад кандидата се може класификовати у неколико целина (група).

Група радова у којој дипл. инж. Маја Вујчић има 9 радова бави се истраживањем **утицаја зеленила и зелених простора на здравље урбане популације** (библиографске јединице 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 11 и 12). У радовима кандидат анализира како посебно дизајниране градске зелене површине (*лековити вртovi – еколошке ординације*) могу утицати на смањење психолошког стреса и унапређење менталног (и физичког) благостања становника (здравља људи). У радовима се указује на значај градских зелених површина (и примене лековитих биљака) у побољшању менталног здравља и отклањању стреса код урбане популације.

У посебну групу може се издвојити рад (библиографска јединица 7) који је везан за **Економику и организацију у пејзажној архитектури и хортикултури**. У овом раду са економско-социјалног аспекта истражен је утицај екосистемских сервиса паркова (у

Београду) на пословну продуктивност. У раду је утврђено да присуство паркова представља додатни беневит за увећање продуктивности пословања.

У посебну групу може се издвојити рад (библиографска јединица 9) који је везан за **Управљање пределима и заштићеним природним добрима**. У раду се истражује улога локалне заједнице на управљање природним потенцијалом у планинском региону југоисточне Србије (Бесна Кобила). У раду је утврђено да локална заједница има позитиван став у конзервацији природног потенцијала овог подручја и да сарадња са локалним и државним институцијама представља начин који ће побољшати социо-економски статус истраженог подручја.

Укупна научна компетентност кандидата исказана кроз вредност коефицијента М према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Сл. гласник РС бр. 24/216 и 21/217) износи **27 бодова** (Табела 1).

Табела 1: Број радова и вредност коефицијента компетентности кандидата дипл. инж. Маје Вујчић

Врста научног резултата		Укупно		
Категорија (М)	Вредност	Број радова		Укупно бодова
		као први аутор	као коаутор	
M21a	10	1	/	10
M22	5	1	/	5
M51	2	3	/	6
M52	1.5	1	/	1.5
M33	1	/	1	1
M34	0.5	2	2	2
M45	1.5	/	1	1.5
Σ		8	4	27
		12		

ПРИЗНАЊА (НАГРАДЕ)

У овој категорији кандидат дипл. инж. Маја Вујчић нема ни једну приложену референцу.

НАПРЕДОВАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић је 2016. године била стипендиста и учесник на међународном тренингу за младе истраживаче и студенте докторских студија под називом *Practical aspects in planning and managing Urban Forests and Green Infrastructures* у Дуизбургу у Немачкој, у организацији CNR Institute of Agroenvironmental and Forest Biology and the Ministry of Environment of Germany, Duisburg, Germany, у склопу пројекта FP1204 COST Action (GreenInUrbs): *Green infrastructure approach: linking environmental with social aspects in studying and managing urban forests*. (ref.code: COST-TS-ECOST-TRAINING_SCHOOL-FP 1204-101016-077087) (Напомена: Потврда о учешћу приложена је у конкурсном материјалу).

Такође, 2016. године кандидат дипл. инж. Маја Вујчић је као стипендиста и млади истраживач учествовала у двомесечној научно-истраживачкој мисији (*Short Term Scientific Mission - STSM*) под називом *Cross-cultural analysis of the influence of GI from health and socio-economic aspect* у Алнарпу у Шведској у организацији Department of

Work Science, Business Economics and Environmental Psychology, Swedish University of Agricultural Sciences и COST Action FP1204 *GreenInUrbs* (ref.code: COST-STSM-ECOST-STSM-FP1204-200616-077480) (Напомена: Потврда о учешћу приложена је у конкурсном материјалу кандидата).

Према Пријави кандидата од школске 2014/2015. до школске 2017/2018. године дипл. инж. Маја Вујчић била је ангажована као студент демонстратор на Катедри за Пејзажну хортикултуру, Шумарског факултета, у припреми и одржавању вежби на основним студијама на предмету *Економика и организација у пејзажној архитектури* (Напомена: Одлука о ангажовању кандидата као студента демонстратора на Катедри за пејзажну хортикултуру на предмету Економика и организација у пејзажној архитектури није приложена у конкурсном материјалу). Према Пријави кандидата школских 2015/2016. до 2017/2018. била је ангажована и као студент демонстратор на Катедри за Пејзажну хортикултуру у припреми и одржавању вежби на мастер студијама на предмету *Управљање пределима и заштићеним природним добрима* (Напомена: Одлука о ангажовању кандидата као студента демонстратора на Катедри за Пејзажну хортикултуру на предмету Управљање пределима и заштићеним природним добрима није приложена у конкурсном материјалу).

Током 2015. и 2016. године као истраживач учествовала је у две студије: Истраживање утицаја боравка у природи на психијатријске пацијенте (документ бр. 30/55 Института за ментално здравље, Етички одбор 26.05.2015.) и Истраживање утицаја боравка студената у Арборетуму на ментално здравље, Универзитета у Београду - Шумарског факултета (Напомена: Потврде о учествовању кандидата у наведеним студијама нису приложене у конкурсном материјалу).

Као пејзажни архитекта радила је као главни дизајнер и консултант за биљни материјал (Напомена: у конкурсном материјалу кандидат није навела прецизније податке, а ни потврду о ангажовању).

Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић учествовала је у раду 6 међународних и домаћих научно-стручних конференција:

- 1- 19th European forum on urban forestry (EFUF 2016): *Urban forests for resilient cities*: May 31 - June 4, 2016, Ljubljana and Celje, Slovenia,
- 2- First International Forestry Student Conference: *Challenges and threats to contemporary forestry new powers*, Belgrade - Special Nature Reserve Goc - Gvozdac, 2016, Serbia,
- 3 - 3rd Confrence of the *World Association of Soil and Water Conservation*, WASWAC, Belgrade, August 22-26, 2016: Faculty of Forestry, Belgrade, Serbia, 2016,
- 4 - International Conference *Ecological Truth*, Eco-Ist'17, 12-15 June 2017, Vrnjačka Banja, Serbia,
- 5- Conference of the COST Action FP1204 *Greenin Urbs: Green infrastructure: Nature Based Solutions for Sustainable and Resilient Cities*, 4-7 Aprile, 2017, Orvieto, Italy и
- 6- Simpozijum *Pejzažna hortikultura* 2018, Beograd. Udruženje za pejzažnu hortikulturu Srbije, Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet.

ОСТАЛИ РЕЛЕВАНТНИ ПОКАЗАТЕЉИ

Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић у Пријави на Конкурс је навела да поседује препоруке три наставника са Катедре за Пејзажну хортикултуру: проф. др Јелене Томићевић-Дубљевић, проф. др Михаила Грбића и др Иване Бједов, доцента (Напомена: у конкурсном материјалу препоруке нису приложене).

1-2. РЕФЕРАТ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ МАСТ. ИНЖ. АНДРЕИ ЂУКИН

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин рођена је 24. јула 1991. године у Београду (Република Србија). Гимназију *Филип Вишњић*, општи смер, завршила је у Бијељини. Основне студије на Универзитету у Београду – Шумарском факултету уписала је 2010. године, а завршила 2014. године са просечном оценом 8.82 и стекла звање дипломирани инжењер шумарства за област Пејзажне архитектуре и хортикултуре (Напомена: оверена фотокопија дипломе основних студија је приложена у конкурсном материјалу). Мастер студије на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру на модулу за Планирање и пројектовање у ПА уписала је 2014. године, а завршила 2015. године одбраном мастер рада под називом *Могућности ревитализације културног предела Рајац* (ментор: др Зоран Ђукановић, доцент). Мастер студије завршила је са просечном оценом 9.75 и стекла звање мастер инжењер шумарства – у додатку дипломе област Пејзажна архитектура и хортикултура.

У конкурсној документацији кандидат није доставила Уверење да је студент докторских студија нити је приложила Уверење о положеним испитима на докторским студијама. Накнадном провером у Служби за наставу и студентска питања Шумарског факултета у Београду, Комисија је установила да је кандидат маст. инж. Андреа Ђукин студент III (треће) године докторских студија на Универзитету у Београду, Шумарском факултету на Студијском програму Шумарство модул Пејзажна архитектура и хортикултура (М3) и да је до сада положила све предвиђене испите са просечном оценом 9.25.

Према наводима из материјала приложеног на Конкурс, кандидат маст. инж. Андреа Ђукин говори енглески, немачки и шпански језик. Такође, кандидат маст. инж. Андреа Ђукин познаје следеће рачунарске програме: MS Windows, MS Office пакет, Adobe Photoshop, Corel Draw, Autodesk, Auto CAD, Sketch up, Lumion (Напомена: за познавање наведених језика и вештина нису приложени одговарајући докази).

ПОДАЦИ О НАУЧНОМ РАДУ

Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин до сад је објавила укупно 7 (седам) научних радова: 1 (један) као први аутор и 6 (шест) као коаутор. Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин до сад је објавила: 2 (два) рада у врхунском часопису националног значаја (М51); 4 (четири) саопштења са међународног скупа штампана у целини (М33) и 1 (један) рад у тематском зборнику националног значаја (монографија националног значаја - М45).

ПРЕГЛЕД СТРУЧНИХ И НАУЧНИХ РАДОВА

Рад у врхунском часопису националног значаја (М51)

1. Mihailović M., **Ђукин А.**, Petrović J., Stavretović N. (2018): *Značaj zelenila banja centralne Srbije*, Ecologica No. 89, Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine, Beograd, str. 175-179, ISSN 0354-3285, UDK: 502.7, ID 80263175.

2. **Đukin A.**, Mihailović M., Petrović J., Stavretović N. (2018): *Značaj rekreativnog potencijala Stare Planine za unapređenje održivog turizma*, *Ecologica* No. 89, Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine, Beograd, str. 169-174, ISSN 0354-3285, UDK: 502.7, ID 80263175.

(Напомена: Часопис *Ecologica* за 2017. годину према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области биотехнологије и пољопривреде за наведену годину нема категоризацију, па је категоризација преузета из прве сродне области - уређење, заштита и коришћење вода, земљишта и ваздуха где је *Ecologica* за 2017. годину категорисана као M51).

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

3. Ćusaković A., Jović B., **Đukin A.**, (2016): *Shadow shapes of metamorphoses hypercube*, Proceedings of the 5th International Scientific Conference on Geometry and Graphics - moNGeometrija, Serbian Society for Geometry and Graphic (SUGUG), Faculty of Civil Engineering, University of Belgrade, Akademska misao, Beograd, str 387-396, ISBN 978-86-7466-614-2.

4. Mihailović M., **Đukin A.**, Stavretović N. (2017): *The taxonomic analysis of the lawnsof sports and recreation complex at Ibar quay in Kraljevo*, Proceedings of XXV International Scientific and Professional Meeting Ecological truth Eco-Ist 17, Ecological truth Eco-Ist 17, University of Belgrade-Tehnicka faculty Bor, 12.-15.06.2018. Vrnjaska banja, Serbia, str. 664-669, ISBN 978-86-6305-062-4.

5. Mihailović M., **Đukin A.**, Stavretović N. (2017): *Ecology and fimctionality of green areas of the village Rajac*, Proceedings of XXV International Scientific and Professional Meeting Ecological truth, Eco-Ist 17, Ecological truth Eco-Ist 17, University of Belgrade-Tehnicka faculty Bor, 12-15.06.2017. Vrnjačka banja, Serbia, pp. 657-663, ISBN 978-86- 6305-062-4.

6. Petrović J., Stavretović N., **Đukin A.**, Mihailović M. (2018): *Značaj održavanja sportsko-rekreativnih površina u gradu*, Međunarodna interdisciplinarna stručno-naučna konferencija „10. Horizonti“, No. 10, 11-12.05.2018. Subotica, str. 324-330, ISBN 978-86-87893-38-2, UDK 796/799.093 712.257.

Рад у тематском зборнику националног значаја (M45)

7. Cvejić J., Tutundžić A., **Đukin A.**, Lončar M., Radonjić J.,(2015): *Kulturni predeo Negotinskih pivnica - identifikacija i procena* - VinoGrad, Arhitektonski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, str. 17-69, ISBN 978-86-7924-147-4.

На основу библиографских јединица које је маг. инж. Андреа Ђукин поднела као конкурсни материјал, Комисија је сагледала профил научно-истраживачког рада кандидата. У својој досадашњој академској каријери кандидат маг. инж. Андреа Ђукин објавила је или саопштила, као први аутор 1 (један) рад и као коаутор 6 (шест) радова из уже научне области Пејзажна архитектура и хортикултура.

Научно-истраживачки рад кандидата маг. инж. Андрее Ђукин обухвата 5 (пет) тема које се баве проблематиком везаном за материју коју проучава област Пејзажна архитектура и хортикултура. Научно-истраживачки рад кандидата се може класификовати у неколико целина (тема).

Група радова у којима маг. инж. Андреа Ђукин има објављена 3 (три) рада, везана је за **значај спортско-рекреативних површина** (библиографске јединице 2, 4 и 6). У овим радовима кандидат првенствено истражује допринос и улогу зелених површина у развоју одрживог еко туризма и спортског туризма (на примеру Старе планине). Посебан акценат кандидат ставља и на значај спортско-рекреативних градских зелених површина (кејеви, паркови и урбане шуме) и опасност по кориснике од алергених

биљака на овим просторима. Кандидат истиче и значај правилног и редовног одржавања зелених површина у превенцији ширења алергених врста биљака. Кандидат се бави и таксономском анализом травњака спортско-рекреативних површина (на примеру Ибарског кеја, Краљево).

У посебну групу могу се издвојити радови (библиографске јединице 1 и 5) који су везани за истраживање **екологије и функционалности зеленила**. У овој групи радова кандидат истиче естетско-психолошке, рекреационе, здравствене, терапеутске, општеоплемењујуће, социјалне, санитарно-хигијенске и инжењерско-техничке функције зеленила бањских и климатских места. У радовима истражују се и значај и функционалност зелених површина на примеру села Рајац.

У посебну групу може се издвојити рад (библиографска јединица 3) који је везан за истраживање **графичког дизајна** (графичке презентације). Рад се бави односом између 4D и 3D простора за потребе графичке презентације у различитим пројекцијама, где се тежиште ставља на извор светлости и његов ефекат на стварање сенке.

У посебну групу може се издвојити рад (библиографска јединица 7) који је везан за истраживање **Културног предела** (Неготинске пивнице). Кандидат се у раду бави истраживањем могућности унапређења културног предела, постављањем стратегија управљања, успостављањем боље интеракције у процесу планирања, контроле развоја подручја, питања конзервације и начина праћења будућег развоја историјског културног предела Неготинске пивнице.

Укупна научна компетентност кандидата маст. инж. Андрее Ђукин исказана кроз вредност коефицијента М према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Сл. гласник РС бр. 24/216 и 21/217) износи **9.5** бодова (Табела 2).

Табела 2: Број радова и вредност коефицијента компетентности кандидата маст. инж. Андрее Ђукин

Врста научног резултата		Укупно		
Категорија (М)	Вредност	Број радова		Укупно бодова
		као први аутор	као коаутор	
M51	2	1	1	4
M33	1	/	4	4
M45	1.5	/	1	1.5
Σ		1	6	9.5
		7		

ПРИЗНАЊА (НАГРАДЕ)

У овој категорији кандидат маст. инж. Андреа Ђукин нема ни једну приложену референцу.

НАПРЕДОВАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин обављала је стручну праксу у Дирекцији за Изградњу и развој града Бијељине (Напомена: Потврда о учествовању није достављена у конкурсном материјалу). Учествовала је у волонтерском раду у Агенцији за пружање интелектуалних услуга *JS Project* (Напомена: Потврда о волонтерском раду није

достављена у конкурсном материјалу). Учествовала је у волонтерском раду при сакупљању и разношењу хуманитарне помоћи на међународном нивоу, Србија-БиХ, 2014. године (Напомена: Потврда о волонтерском раду није достављена у конкурсном материјалу).

У току школске 2017/18. била је ангажована као студент демонстратор на предмету *Подизање и неговање травњака*, на основним академским студијама на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру Шумарског факултета у Београду (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставила Одлуку број: 01-485/2 од 09.02.2018. године).

Кандидат маг. инж. Андреа Ђукин учествовала је у раду 4 (четири) међународне научно-стручне конференције:

1 - Међународној конференцији и радионици из области архитектуре и дизајна ECOWEEK 2012, одржане у Београду у периоду од 26-30.11.2012. године (Напомена: Потврда о учествовању приложена је у конкурсном материјалу);

2 - 5th International Scientific Conference on Geometry and Graphics - moNGeometrija, Serbian Society for Geometry and Graphic (SUGUG), Faculty of Civil Engineering, University of Belgrade, Belgrade, 2016.

3 - XXV International Scientific and Professional Meeting Ecological truth Eco-Ist 17, Ecological truth Eco-Ist 17, 12.-15.06.2018. Vrnjacka banja, Serbia и

4 - Међународној интердисциплинарној стручно-научној конференцији *Хоризонти*, одржаној у Суботици од 11-12.05.2018. године.

Кандидат маг. инж. Андреа Ђукин излагала је пројекат (назив/тема/ тип пројекта нису наведени у Пријави кандидата) на Међународном сајму хортикултуре 2015, у Београду, који је одржан од 23-26.04.2015. године (Напомена: Потврда о учешћу кандидата на манифестацији није достављена у конкурсном материјалу).

I-3. РЕФЕРАТ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ МАГ. ИНЖ. АЛЕКСАНДРУ ЛИСИЦИ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидат маг. инж. Александар Лисица, рођен је у Сремској Митровици (Република Србија), 20. септембра 1990. године. Основну школу *Сремски фронт* завршио је у Шиду 2005. После завршене основне школе уписао је средњу *Прехрамбено-хемијску и шумарску школу*, смер надзорник парка. Универзитет у Београду - Шумарски факултет, Одсек за Пејзажну архитектуру и хортикултуру уписао је 2009. године, а завршио 2015. године са просечном оценом 8.32 стекавши звање дипломирани инжењер шумарства за област пејзажне архитектуре и хортикултуре (Напомена: оверена фотокопија Дипломе основних студија је приложена у конкурсном материјалу). Школске 2015/2016. године уписао је мастер студије на студијском програму Пејзажна архитектура, модул Пејзажни инжењеринг. Мастер студије завршио је 2017. године са просечном оценом 9.25 и стекао звање мастер инжењер пејзажне архитектуре (Напомена: оверена фотокопија Дипломе мастер академских студија је приложена у конкурсном материјалу). Мастер рад под насловом *Дендрофлора градског парка у Шиду* оцењен је оценом 8 (осам) (ментор: проф. др Мирјана Оцокољић).

Школске 2017/18. године уписао је докторске студије на Универзитету у Београду, Шумарском факултету на Студијском програму Шумарство – модулу Пејзажна архитектура и хортикултура (М3). Тренутно је студент I (прве) године докторских студија (уверење број: 2017630002 од 13. марта 2018. године). До сада има два положена испита: Методологија научноистраживачког рада и Технике научноистраживачког рада са оценама 10 (Напомена: У Конкурсном материјалу приложено је Уверење о положеним испитима издато од стране Студентске службе Универзитета у Београду - Шумарског факултета од 30. маја 2018. године).

ПОДАЦИ О НАУЧНОМ РАДУ

Кандидат магист. инж. Александар Лисица до сад је објавио као коаутор укупно 11 (једанаест) научних радова, и то 2 (два) рада у међународним часописима са SCI листе (М23); 1 (један) рад у водећем националном часопису (М51); 3 (три) рада у истакнутом часопису националног значаја (М52); 1 (један) рад саопштен на међународном скупу штампан у целини (М33); 2 (два) рада саопштена на скуповима међународног значаја штампана у изводу (М34) и 2 (два) рада саопштена на скуповима националног значаја штампана у целини (М63).

(Напомена: Радови кандидата објављени у међународним часописима вредновани су према јавним информацијама које категоришу научне часописе у оквиру Конзорцијума библиотека Србије за обједињену науку (KoBSON), а радови објављени у домаћим научним часописима према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области биотехнологије и пољопривреде).

ПРЕГЛЕД СТРУЧНИХ И НАУЧНИХ РАДОВА

Радови објављени у међународном часопису (М23)

1. Stojanović N., Vasiljević N., Radić B., Skočajić D., Galečić N., Tešić M., **Lisica A.** (2018): *Visual Quality Assessment of Roadside Green Spaces in the Urban Landscape - A Case Study of Belgrade City Roads*, Fresenius Environmental Bulletin, Volume 27, No 5A/2018, ISSN – 10184619, p. 3521-3529.
2. Stojanović N., Vasiljević N., Tešić M., **Lisica A.** (2018): *The Influence Of Roadside Green Spaces On Thermal Conditions In The Urban Environment*, Journal of Architectural and Planning Research, *In Press*. (Потврда о прихватању рада за штампу од стране уредништва приложена је у конкурсном материјалу).

Рад у врхунском часопису националног значаја (М51)

3. Stojanović N., Mešiček M., **Lisica A.**, Miljković S. (2017): *Retrospective on the development of landscape architecture through the historic concept of garden and landscape design*, Journal Ecologica XXIV (2017), No. 86, ISSN 0354-3285, UDC: 502.7, p 395-400.
(Напомена: Часопис *Ecologica* за 2017. годину према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области у биотехнологије и пољопривреде за ту годину нема категоризацију, па је категоризација преузета из прве сродне области - уређење, заштита и коришћење вода, земљишта и ваздуха где је *Ecologica* за 2017. годину категорисана као М51).

Радови у истакнутом часопису националног значаја (М52)

4. Mešiček M., Stojanović N., Anastasijević V., **Lisica A.** (2016): *Alien Plant Species and*

They Influence In Urban Enviroments, Journal Ecologica XXIII (2016), No. 82, ISSN 0354-3285, UDC:502.33:712,25, p 304-309.

5. Miljković S., Stojanović N., **Lisica A.** (2016): *Assessing Functionality Dendrofolore of City Park "Milutina Milankovića" In Belgrade*, Journal Ecologica XXIII (2016), No. 82, ISSN 0354-3285, UDC: 502.33:712.23(497,11-20), p 309-314.

6. Stojanović N., Anastasijević V., Mešiček M., Miljković S., **Lisica A.** (2016): *Effects Of Residential Green Spaces On City Noise Reduction*, Journal Ecologica XXIII (2016), No. 83, ISSN 0354-3285, UDC: 628.517.2:712.2.3, p 577-583.

(Напомена: Часопис *Ecologica* за 2016. годину према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области у биотехнологије и пољопривреде за ту годину нема категоризацију, па је категоризација преузета из прве сродне области - уређење, заштита и коришћење вода, земљишта и ваздуха где је *Ecologica* за 2016. годину категорисана као M52).

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

7. Mirjana Tešić, Knežević M., Stojanović N., **Lisica A.** (2018): *Uticaj urbanizacije na zemljišta*, Zbornik radova Zemljište 2018 sa Integrisanog skupa IV Međunardnog savetovanja *Održiva poljoprivreda, korišćenje i zaštita zemljišta* i VII Konferencije sa međjunarodnim učešćem *Remedijacija 2018*, 15-16. maj. 2018. godine, Vrnjačka Banja, str. 31-41, ISBN 978-86-919905-1-0, COBISS:RS-ID 263292684.

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

8. Миљковић С., Стојановић Н., Тешић М., **Лисица А.** (2017): *Улога и значај зелене инфраструктуре у одрживом граду*, Књига абстраката научног скупа „Циљеви одрживог развоја у III миленијуму“, ISBN: 978-86-89061-10-9, COBISS.SR-ID 231929356, одржаног 20-22. 04. 2017. године у Београду, стр. 49.

9. Stojanović N., Anastasijević N., Tešić M., **Lisica L.** (2017): *Theoretical concepts in the ecosystem approach to planning and management of sustainable cities*, Book of Abstracts, The 48th International Congress and Exhibition on Heating, Refrigeration and Air-Conditioning, 06-08.12.2017., Belgrade, Serbia.

Саопштење са скупа националног значаја штампани у целини (M63)

10. Стојановић Н., Тешић М., Галечић Н., Тутунџић А., **Лисица А.** (2017): *Градске саобраћајнице Београда као коридори ширења инвазивних и потенцијално инвазивних дрвенастих врста биљака*, Зборник радова са петог научно-стручног скупа „Пут и животна средина“, одржаног од 28-29.09.2017. године, Вршац, Србија, ISBN: 978-86-88541-08-4, COBISS.SR-ID 245618444, стр. 331-336.

11. Тешић М., **Лисица А.**, Стојановић Н., Галечић Н. (2017): *Дрвореди као структурни елементи система зелених површина града*, Зборник радова са петог научно-стручног скупа „Пут и животна средина“, одржаног од 28-29.09.2017. године, Вршац, Србија, ISBN: 978-86-88541-08-4, COBISS.SR-ID 245618444, стр. 326-330.

На основу библиографских јединица које је маг. инж. Александар Лисица поднео као конкурсни материјал, Комисија је сагледала профил научно-истраживачког рада кандидата. У својој досадашњој академској каријери кандидат маг. инж. Александар Лисица објавио је или саопштио као коаутор 11 (једанаест) радова из уже научне области пејзажна архитектура и хортикултура.

Научно-истраживачки рад кандидата магист. инж. Александра Лисице обухвата 5 (пет) тема које се баве проблематиком везаном за материју коју проучава област Пејзажна архитектура и хортикултура.

Највише објављених радова (4) кандидата магист. инж. Александра Лисице припада теми **Функционалност зелених површина и урбаног зеленила** (библиографске јединице 1, 2, 5 и 6). У овим радовима кандидат првенствено истражује улогу и значај градских зелених површина у визуелном, еколошком и инжењерском смислу. У радовима се указује на посебну важност зелених површина града и њихову улогу у планирању урбаних предела.

У посебну групу могу се издвојити радови (библиографске јединице 8, 9 и 11) који су везани за истраживање **Управљања зеленилом града**. У овим радовима кандидат се теоријски бави улогом и значајем зелене инфраструктуре града са аспекта унапређења њиховог одрживог развоја. Кандидат разрађује и теоријски концепт екосистемског планирања и управљања урбаним зеленилом. Посебан акценат кандидат даје истраживању дрвореда као структурних елемената система зелених површина града.

Кандидат у својим радовима истражује и утицај страних дрвенастих биљака на **урбану дендрофлору** (библиографске јединице 8, 9 и 11). У овој групи радова кандидат евидентира таксоне дрвенастих биљака који су инвазивни односно потенцијално инвазивни за Србију. Кандидат, посебно истиче да су зелене површине дуж градских саобраћајница (на примеру Београда) значајни коридори ширења инвазивних и потенцијално инвазивних дрвенастих биљака.

У посебну групу може се издвојити рад (библиографска јединица 3) који припада **теорији пејзажноархитектонског дизајна**. Ретроспективом развоја вртне уметности (пејзажне архитектуре) кроз приказ концепта уређења историјски значајних вртова и пејзажа, у овом раду кандидат промовише њихово савремено поимање пројектовања.

У посебну групу може се издвојити рад (библиографска јединица 7) који је везан за **педолошка истраживања**. У раду се анализирају урбана (антропогена) земљишта уз ретроспективу начина измене физичких и хемијских особина земљишта у процесима интензивне урбанизације. У раду је истакнут значај истраживања урбаних земљишта као медијума за раст биљака и фактора који директно утичу на могућност њиховог гајења у урбаној средини, функционалност, кондицију и др.

Укупна научна компетентност кандидата магист. инж. Александра Лисице исказана кроз вредност коефицијента М према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Сл. гласник РС бр. 24/216 и 21/217) износи **15.5** бодова (Табела 3).

Табела 3: Број радова и вредност коефицијента компетентности кандидата магист. инж. Александра Лисице

Врста научног резултата		Укупно		
Категорија (М)	Вредност	Број радова		Укупно бодова
		као први аутор	као коаутор	
M23	3	/	2	6
M51	2	/	1	2
M52	1.5	/	3	4.5
M33	1	/	1	1
M34	0.5	/	2	1
M63	0.5	/	2	1
Σ		/	11	15.5

ПРИЗНАЊА (НАГРАДЕ)

Према Пријави кандидата, маг. инж. Александар Лисица је на Конкурсу за реконструкцију Арборетума Шумарског факултета 2014. године за идејно решење под називом *Гнездо Београда* које је пројектовао са колегом Николом Бореновићем, освојио Награду - прво место. Овај рад откупљен је од стране Шумарског факултета (Напомена: Кандидат у конкурсном материјалу није приложио одговарајућу потврду).

НАПРЕДОВАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Кандидат маг. инж. Александар Лисица је школске 2015/16. године, као студент мастер студија, био ангажован као студент демонстратор на Катедри за Пејзажни инжењеринг у припреми и реализацији вежби на основним студијама на предмету Педологија (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Одлуку број: 01-253/2 од 20.01.2016. године).

У априлу 2016. године засновао је радни однос на Универзитету у Београду - Шумарском факултету на Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру у звању *стручни сарадник* (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Уговор о раду број: 02-1701/1-2016 од 11.04.2016. као и Уговор о раду број: 02-2759/2-2016 од 11.07.2016. године). У септембру 2016. године изабран је у звање *сарадник у настави* на Катедри за Пејзажни инжењеринг (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Уговор о раду број: 02-3768/1-2016 од 07.09.2016.) у ком је и сада, након одобреног продужетка Уговора о раду (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Анекс Уговора о раду број: 02-2259/1-2017. од 07.06.2017. године) на још један изборни период у трајању од 1 (једне) године.

Током школске 2016/17. године учествовао је у извођењу наставе (припреми и реализацији вежби) на 5 предмета и 2 студијске активности на Катедри за Пејзажни инжењеринг: Подизање и неговање зелених површина, Еколошки инжењеринг у ПА, Декоративна дендрологија, Зелене површине посебне намене, Урбана екологија, Професионална пракса и Теренска настава 3 (Одлука број: 3348/1 од 06.09.2017).

Током школске 2017/18. године учествовао је у извођењу наставе (припреми и реализацији вежби) на 3 предмета и 1 студијској активности на Катедри за Пејзажни инжењеринг: Подизање и неговање зелених површина, Пејзажно инжењерска техника, Декоративна дендрологија и Теренска настава 3.

На студентском вредновању педагошког рада на предметима Катедре за Пејзажни инжењеринг, кандидат маг. инж. Александар Лисица остварио је веома високе оцене: школске 2015/16. на предмету *Педологија* као студент демонстратор остварио је оцену 4.94; школске 2016/17. године као сарадник у настави на предмету: *Декоративна дендрологија* остварио је оцену 4.69, *Подизање и неговање зелених површина* 4.75, *Урбана екологија* 4.74, *Еколошки инжењеринг у ПА* 4.90 и *Зелене површине посебне намене* 4.96. Школске 2017/18. године на предмету *Декоративна дендрологија* остварио је оцену 4.94 и на предмету *Подизање и неговање зелених површина* 5.00 (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Потврду из студентске службе о оствареним оценама у процесу евалуације педагошког рада наставника и сарадника број: 03-2013/1 од 23.05.2018. године).

Био је режисер *Професионалне праксе* у школској 2017/18. години за студенте четврте године (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Одлуку број: 03-821/5 од 20.04.2017. године).

Кандидат магист. инж. Александар Лисица био је члан Комисија за оцену и одбрану 2 (два) дипломских радова на Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру, Универзитета у Београду - Шумарског факултета.

Током рада на Катедри за Пејзажни инжењеринг био је укључиван у рад више Комисија за реализацију различитих послова на Факултету и Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру:

- Током школске 2016/17. учествовао је у Комисији за представљање Факултета поводом одржавања *Ноћи истраживача*, одржаној 29.09.2017. године у организацији Института за биолошка истраживања *Синиша Станковић*, Природно математичког факултета Универзитета у Нишу, Центра за промоцију науке и Завода за заштиту споменика културе Крагујевац у оквиру пројекта *The Road to Friday of Science – ReFocus*, који је финансирала Европска комисија у оквиру *Horizon 2020* (Напомена: Потврда о учествовању издата од стране Института за биолошка истраживања *Синиша Станковић* приложена је у конкурсном материјалу).

- У представљању Одсека за Пејзажну архитектуру и хортикултуру на манифестацији *Ноћ истраживача*, кандидат магист. инж. Александар Лисица предводио је тим студената Одсека за Пејзажну архитектуру и хортикултуру (Напомена: у конкурсном материјалу приложена је Потврда продекана за научно-истраживачки рад и међународну сарадњу Шумарског факултета, Универзитета у Београду).

- Кандидат магист. инж. Александар Лисица учествовао је у раду Комисије за допуну Правилника о условима уписа и мерилима за рангирање кандидата за упис на мастер академске студије Пејзажна архитектура (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Одлуку Већа Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру број: 202/1 од 17.01.2017.).

- Кандидат магист. инж. Александар Лисица учествовао је у раду Комисије за презентацију студијских програма Одсека за Пејзажну архитектуру (школске 2016/2017. и школске 2017/2018) (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Одлуку Већа Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру број: 3696/1 од 02.09.2016. године и Одлуку Већа Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру број 1513/1 од 12.04.2017) и

- Кандидат магист. инж. Александар Лисица учествовао је у раду Комисије за евалуацију педагошког рада наставника и сарадника у 2016/2017. години (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Одлуку Већа Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру број: 5352/1).

Поред наведеног од новембра 2016. године кандидат магист. инж. Александар Лисица обавља функцију секретара Катедре за Пејзажни инжењеринг (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставио Одлуку Катедре за Пејзажни инжењеринг број: 5348/1 од 15.11.2016. године и Одлуку Катедре за Пејзажни инжењеринг о измени Одлуке бр. 01-8988/1 од 12.10.2015. године, број: 01-5348/2).

Поред ангажовања у настави и обављању различитих послова на Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру, кандидат магист. инж. Александар Лисица учествовао је у изради пејзажно-архитектонског пројекта *Реконструкција и одржавање манастирског парка Беочин* на Фрушкој Гори од 2017. године (Напомена: Потврда о ангажовању није достављена у конкурсном материјалу кандидата) и радионици *О осмишљавању и развоју пословних идеја у областима одрживог развоја и борбе против климатских промена*, у организацији Привредне коморе Србије, Програма *Climate-KIC Srbija*, и пројекта *Локални развој отпоран на климатске промене* којег спроводи Министарство заштите животне средине и Програм Уједињених нација за развој (UNDP). (Напомена: У конкурсном материјалу кандидат није доставио Потврду о учешћу на радионици).

Кандидат магист. инж. Александар Лисица активно је учествовао у раду 4 (четири) међународне и 1 (једној) домаћој конференцији:

1 - Међународни научни скуп *Еколошка криза: Техногенеза и климатске промене*, одржаног од 21-23.04.2016. године у Београду;

Миљковић С., Стојановић Н., **Лисица А.** (2016): *Процена функционалности дендрофлоре градског парка „Милутина Миланковића“ у Београду*. Књига апстрактата научног скупа „Еколошка криза: Техногенеза и климатске промене“, ISBN: 978-86-89061-09-3, одржаног 21-23.04.2016. године у Београду, стр. 99.

Мешичек М., Стојановић Н., Анастасијевић В., **Лисица А.** (2016): *Стране врсте биљака и њихов утицај у урбаним срединама*. Књига апстрактата научног скупа „Еколошка криза: Техногенеза и климатске промене“, ISBN:978-86-89061-09-3, одржаног 21-23.04.2016. године у Београду, стр. 89.

Стојановић Н., Анастасијевић В., Мешичек М., Миљковић С., **Лисица А.** (2016): *Ефекти блоковског зеленила на редукцију јачине градске буке*, Књига апстрактата научног скупа „Еколошка криза: Техногенеза и климатске промене“, ISBN:978-86-89061-09-3, одржаног 21-23.04.2016. године у Београду, стр. 76.

2 - Међународни научни скуп *Циљеви одрживог развоја у III миленијуму*, одржаног 20-22.04.2017. године у Београду;

3 - 48th *International Congress and Exhibition on Heating, Refrigeration and Air-Conditioning*, одржаног од 06-08.12.2017. у Београду и

4 - 5. Националном научно-стручном скупу *Пут и животна средина*, одржаног од 28-29.09.2017. године, у Вршцу, Србија и

5 - IV међународно саветовање *Održiva poljoprivreda, korišćenje i zaštita zemljišta - Zemljište 2018* и VII Конференција са међународним учешћем *Remedijacija 2018* (интегрисан скуп) од 15-16.мај. 2018. године у Врњачкој Бањи, Србија.

Члан је Удружења пејзажних архитеката Србије и Српског друштва за проучавање земљишта (Напомена: Потврде о чланству нису достављене).

I-4. РЕФЕРАТ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ МАСТ. ИНЖ. МИЛИЦИ МИХАИЛОВИЋ

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Кандидат магист. инж. Милица Михаиловић, рођена је 14. марта 1992. године у Приштини (Република Србија). Основну школу и средњу Шумарску школу, смер Техничар за пејзажну архитектуру и хортикултуру, је завршила у Краљеву. Школске 2010/2011. године уписала је Универзитет у Београду - Шумарски факултет, студијски програм Пејзажна архитектура и хортикултура на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, где је и дипломирала у марту 2015. године са просечном оценом 8.21 и стекла звање дипломирани инжењер шумарства за Област пејзажне архитектуре и хортикултуре (Напомена: оверена фотокопија Дипломе основних академских студија приложена је у конкурсном материјалу). Мастер академске студије на Шумарском факултету на студијском програму Пејзажна архитектура, на модулу Пејзажни

инжењеринг, уписала је школске 2015/2016. године и завршила 2016. са просечном оценом 9.63 и стекла звање мастер инжењер пејзажне архитектуре (Напомена: Оверена фотокопија Дипломе мастер академских студија приложена је у конкурсном материјалу). Мастер рад под насловом *Анализа зелене површине спортско-рекреативног комплекса на Ибарском кеју у Краљевоу*, оцењен је оценом 10 (ментор: проф. др Ненад Ставретовић).

Школске 2016/17. године уписала је докторске студије на терет буџета Републике Србије. Тренутно је студент II (друге) године докторских академских студија, Универзитета у Београду, Шумарског факултета на Студијском програму Шумарство - модул Пејзажна архитектура и хортикултура (М3). Положила је све до сада предвиђене испите са просечном оценом 10 (Напомена: Приложено је Уверење о положеним испитима издато од стране Студентске службе Шумарског факултета од 13.03.2018. године). Током школске 2016/2017. године, за потенцијалног ментора докторске дисертације маст. инж. Милице Михаиловић именован је проф. др Ненад Ставретовић (Напомена: Потврда о избору прелиминарног ментора није приложена у конкурсном материјалу кандидата).

Према наводима из приложеног конкурсног материјала, кандидат маст. инж. Милица Михаиловић познаје енглески језик. Такође, кандидат маст. инж. Милица Михаиловић поседује знања рада на рачунару, коришћења интернета и познаје MS Office пакет (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, MS Project) Auto CAD, Adobe Photoshop, Sketch up, Realtime landscaping, PDF (Напомена: за познавање наведених језика и вештина није приложен одговарајући доказ).

ПОДАЦИ О НАУЧНОМ РАДУ

Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић до сада је објавила укупно 14 (четрнаест) научних радова: 7 (седам) као први аутор и 7 (седам) као коаутор. Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић до сада је објавила 2 (два) рада у националном часопису међународног значаја (М24); 2 (два) рада у врхунском часопису националног значаја (М51); 2 (два) рада у истакнутом часопису националног значаја (М52) и 8 (осам) радова саопштених на међународним скуповима штампани у целини (М33).

(Напомена: Радови кандидата објављени у међународним часописима вредновани су према јавним информацијама које категоришу научне часописе у оквиру Конзорцијума библиотека Србије за обједињену науку (KoBSON), а радови објављени у домаћим научним часописима према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области биотехнологије и пољопривреде).

ПРЕГЛЕД СТРУЧНИХ И НАУЧНИХ РАДОВА

Радови у националном часопису међународног значаја (М24)

1. Михаиловић, М., Бједов, И., Ставретовић, Н. (2017): *Анализа структуре, животних форми и флоре травњака спортско-рекреативног комплекса на Ибарском кеју у Краљевоу*, Шумарство 1-2, УШИТС, Београд, стр. 123-136, УДК 635.928:712.257 (497.11 Краљево).

2. Михаиловић, М., Оцокољић, М., Ставретовић, Н. (2018): *Дендрофлора Ибарског кеја у Краљеву*, Шумарство 1-2, УШИТС, Београд, стр. 223-238, УДК 635.054/.055:712.25 (497.11 Краљево).

(Напомена: Часопис *Шумарство* за 2017. годину, према категоризација научних часописа за 2017. годину чији издавачи су из Републике Србије, а нису реферисани у Web of Science и у Journal Citation Report-у (JCR) - Категоризација домаћих научних часописа за биотехнологију и пољопривреду за 2017. годину, категорисан је као M24)

Радови у врхунском часопису националног значаја (M51)

3. Mihailović, М., Đukin, А., Petrović J., Stavretović, N. (2018): *Značaj zelenila banja centralne Srbije*, Ecologica No. 89, Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine, Beograd, str. 175-179, ISSN 0354-3285, UDK: 502.7, ID 80263175.

4. Đukin, А., Mihailović, М., Petrović, J., Stavretović, N. (2018): *Značaj rekreativnog potencijala Stare Planine za unapređenje održivog turizma*, Ecologica No. 89, Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine, Beograd, str. 169-174, ISSN 0354-3285, UDK: 502.7, ID 80263175.

(Напомена: Часопис *Ecologica* за 2017. годину према Категоризацији научних часописа чији су издавачи из Србије Министарства просвете, науке и технолошког развоја у области биотехнологије и пољопривреде за ту годину нема категоризацију, па је категоризација преузета из прве сродне области - уређење, заштита и коришћење вода, земљишта и ваздуха где је за 2017. годину *Ecologica* категорисана као M51).

Радови у истакнутом часопису националног значаја (M52)

5. Mihailovic, М., Ocokoljić, М., Bjedov, I., Stavretović, N. (2016): *Invazivne i alergene biljke na zelenim površinama Ibarskog keja u Kraljevu*, Acta herbologica, Vol. 25, No 2, Unija bioloških naučnih društava, Beograd, str. 57-68, ISSN 0355-4311, UDK:632.52(497.11).

6. Mihailović, М., Stavretović, N. (2017): *Fitogeografska analiza travnjaka Ibarskog keja u Kraljevu*, Acta herbologica, Vol. 26, No 1, Unija bioloških naučnih društava, Beograd, str. 41-48, ISSN 0355-4311, UDK 632.51:581.524.

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

7. Mihailović, М., Đukin, А., Stavretović, N. (2017): *The taxonomic analysis of the lawnsof sports and recreation complex at Ibar quay in Kraljevo*, Proceedings of XXV International Scientific and Professional Meeting Ecological truth Eco- Ist 17, Ecological truth Eco-Ist 17, University of Belgrade-Tehnickal faculty Bor, Serbia, str. 664-669, ISBN 978-86-6305-062-4.

8. Mihailović, М., Đukin, А., Stavretović, N. (2017): *Ecology and functionality of green areas of the village Rajac*, Proceedings of XXV International Scientific and Professional Meeting Ecological truth Eco-Ist 17, Ecological truth Eco-Ist 17, University of Belgrade-Tehnickal faculty Bor, Serbia, str. 657-663, ISBN 978-86- 6305-062-4.

9. Njagulov, А., Mihailović, М., Petrović, J., Ocokoljić, М., Stavretović, N. (2017): *Expenditure analysis of urban green areas maintenance in Belgrade*, Proceedings of 21st International Eco-conference: Environmental protection of urban and suburban settlements, Ecological movement of Novi Sad, Serbia, str. 305-312, ISBN 978-86-83177-52-3.

10. Petrović, J., Stavretović, N., Đukin, А., **Mihailović, М.** (2018): *Značaj održavanja sportsko-rekreativnih površina u gradu*, Међународна интердисциплинарна стручно-научна конференција „10. Horizonti“, No. 10, Subotica, str. 324-330, ISBN 978-86-87893-38-2, UDK. 796/799.093 712.257.

11. Stavretović, N., Petrović, J., **Mihailović, M.** (2018): *Lekovito i začinsko bilje*, Međunarodna interdisciplinarna stručno-naučna konferencija „10. Horizonti”, No. 10, Subotica, str. 352-358, ISBN 978-86-87893-38-2, UDK 615.8 633.81.
12. Stanić, N., **Mihailović, M.**, Stavretović, N. (2018): *Rasveta za osvetljenje otvorenih prostora*, 26. Međunarodna konferencija Ekološka istina i istraživanje životne sredine - EcoTER'18, Univerzitet u Beogradu - Tehnički fakultet Bor, Srbija, in press. (Напомена: Потврде о прихватању рада за објављивање достављене су у конкурсном материјалу).
13. Stavretović, N., Petrović, J., **Mihailović, M.**, Stojaković, O. (2018): *Lawn structure in the area of “Biser” nautical village, Boljevci, Belgrade*, 26th International Conference Ecological Truth and Environmental Research - EcoTER'18, University of Belgrade-Tehnickal faculty Bor, Serbia, in press. (Напомена: Потврде о прихватању рада за објављивање достављене су у конкурсном материјалу).
14. Stavretović, N., Petrović, J., **Mihailović, M.**, Njagulov, A. (2018): *Expenditure analysis of public urban lawns maintenance in Belgrade*, 26th International Conference Ecological Truth and Environmental Research - EcoTER'18, University of Belgrade-Tehnickal faculty Bor, Serbia, in press. (Напомена: Потврде о прихватању рада за објављивање достављене су у конкурсном материјалу).

На основу библиографских јединица које је маг. инж. Милица Михаиловић поднела као конкурсни материјал, Комисија је сагледала профил научно-истраживачког рада кандидата. У својој досадашњој академској каријери кандидат маг. инж. Милица Михаиловић је објавила или саопштила, као први аутор 7 (седам) радова и као коаутор, 7 (седам) радова из уже научне области Пејзажна архитектура и хортикултура.

Научно-истраживачки рад кандидата маг. инж. Милице Михаиловић обухвата 5 (пет) тема које се баве проблематиком везаном за материју коју проучава област Пејзажног инжењеринга. Научно-истраживачки рад кандидата се може класификовати у неколико целина (тема).

Маг. инж. Милица Михаиловић има 7 (седам) објављених радова везаних за **Подизање и неговање травњака** (библиографске јединице 1, 6, 7, 9, 10, 13 и 14). У овој групи радова посебан акценат ставља се на истраживање Травњака спортско-рекреативних површина. Кандидат истражује фитогеографску анализу травњака, као и анализу структуре, животних форми и флоре (таксономска анализа) травњака (на примерима Ибарског кеја у Краљеву и травњака места Бисер, Бољевци у Београду). У овој групи радова кандидат маг. инж. Милица Михаиловић анализира и технике одржавања травњака (на примеру зелених површина Београда) и освету отворених простора. Такође, указује и на значај спортско-рекреативних градских зелених површина (кејви, паркови и урбане шуме) и опасност по кориснике од присуства алергених биљака на овим просторима града. Кандидат анализира и економику и технике неговања травњака спортско-рекреативних површина и урбаних травњака.

У посебну групу могу се издвојити радови (библиографске јединице 3, 4 и 8) који су везани за **екологију и функционалност зеленила**. У овој групи радова кандидат истиче естетско-психолошке, рекреационе, здравствене, терапеутске, општеоплемењујуће, социјалне, санитарно-хигијенске и инжењерско-техничке функције зеленила бањских и климатских места. У радовима ове групе истражују се и значај и функционалност зелених површина на примеру села Рајац. Кандидат истражује и допринос и улогу зелених површина у развоју одрживог екотуризма и спортског туризма (на примеру Старе планине).

У посебну групу могу се издвојити радови (библиографске јединице 2 и 5) који су везани за **Урбану дендрофлору**. У наведеним радовима кандидат маг. инж. Милица

Михаиловић истражује дендрофлору Ибарског кеја у Краљеву, а посебно анализира инвазивне и алергене биљне врсте на зеленим површинама Ибарског кеја (Краљево).

Издаја се библиографска јединица 11 у којој кандидат указује да се **лековито и зачинско биље** може гајити и у градским условима и да се његовим усмереним гајењем може смањити неконтролисана експлоатација самониклог биља чиме би се спречило његово изумирање.

Посебно се може издвојити рад (библиографска јединица 12) у коме се кандидат маст. инж. Милица Михаиловић бави конститутивним **елементима зелених површина**, односно осветљењем отворених простора.

Укупна научна компетентност кандидата маст. инж. Милице Михаиловић исказана кроз вредност коефицијента М према Правилнику о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (Сл. гласник РС бр. 24/216 и 21/217) износи **21 бод** (Табела 4).

Табела 4: Број радова и вредност коефицијента компетентности кандидата маст. инж. Милице Михаиловић

Врста научног резултата		Укупно		
Категорија (М)	Вредност	Број радова		Укупно бодова
		као први аутор	као коаутор	
M24	3	2	/	6
M51	2	1	1	4
M52	1.5	2	/	3
M33	1	2	6	8
Σ		7	7	21
		14		

ПРИЗНАЊА (НАГРАДЕ)

Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић добитница је *Медаљона пријатељства Срба и Француза* у знак захвалности за допринос и учешће на манифестацији *Дани јоргована 2015*. Захвалница је додељена од стране Града Краљева и Организационог Одбора за обележавање 765 година пријатељства Срба и Француза у сарадњи са Министарством спољних послова Републике Србије (Напомена: Копија Захвалнице приложена је у конкурсном материјалу).

НАПРЕДОВАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

У периоду од 01.08-01.10.2014. године обављала је *Универзитетску радну праксу - БГ пракса* у Јавном комуналном предузећу *Погребен услуге*, као стручни сарадник за послове хортикултуре на Новом гробљу (Напомена: Потврда о обављању радне праксе приложена је у конкурсном материјалу). Том приликом кандидат маст. инж. Милица Михаиловић потписала је Уговор о стручном усавршавању у својству волонтера (Напомена: у Пријави кандидата приложен је Уговор број: 9405/7 од 31.07.2014. године са ЈКП *Погребне услуге*).

У септембру 2014. године учествовала је на изложби *8th International Landscape Biennial* у Барселони, са студентским тимским радом под називом *Written in the Stone*. Овај рад према одлуци селекционе комисије, приказан је у оквиру изложбе студентских радова

8. Бијенала у Барселони (Напомена: Потврда о учешћу на изложби приложена је у конкурсном материјалу).

Кандидат магист. инж. Милица Михаиловић волонтерски је учествовала током маја 2015. године на традиционалној, културној и туристичкој манифестацији *Дани Јоргована 2015*, израдом идејног архитектонског решења *Прстен* за Парк јоргована у Краљеву. Град Краљево одабрао је овај пројекат и у току је његова реализација (Напомена: Потврда о учешћу на овој манифестацији приложена је у конкурсном материјалу).

Кандидат магист. инж. Милица Михаиловић је школске 2015/2016. године била ангажована у својству студента демонстратора на извођењу вежби и практичне наставе на 1 (једном) предмету на Катедри за Пејзажни инжењеринг - *Подизање и неговање травњака* (Напомена: У Пријави кандидата приложена је Одлука број: 01- 259/2).

У току школске 2017/2018. године, такође је ангажована као студент демонстратор на извођењу вежби и практичне наставе на 2 (два) предмета: *Производња травних тепиха у пејзажној архитектури* (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставила Одлуку број: 01-4239/2 од 10.10.2017) и *Управљање пројектима у пејзажној архитектури* (Напомена: Кандидат је у конкурсном материјалу доставила Одлуку број: 01-486/2 од 12.02.2018. године)

Према наводима из Пријаве кандидата магист. инж. Милица Михаиловић члан је Удружења пејзажних архитеката Србије (УПАС). (Напомена: кандидат није приложила одговарајућу Потврду).

Кандидат магист. инж. Милица Михаиловић учествовала је у раду 4 (четири) међународне научно-стручне конференције:

- 1- XXV International Scientific and Professional Meeting Ecological truth Eco-Ist 17, Ecological truth Eco-Ist 17, 12.-15.06.2018. Vrnjacka banja, Serbia,
- 2- 21st International Eco-conference: Environmental protection of urban and suburban settlements, Ecological movement of Novi Sad, Serbia,
- 3- Међународна интердисциплинарна стручно-научна конференција *Хоризонти*, одржаној у Суботици од 11-12.05.2018. године и
- 4 - 26th International Conference Ecological Truth and Environmental Research - EcoTER'18, University of Belgrade-Technical faculty Bor, Serbia.

II МИШЉЕЊЕ КОМИСИЈЕ

На основу поднете конкурсне документације, Комисија констатује да су се на конкурс за избор једног АСИСТЕНТА за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура на Катедри за пејзажни инжењеринг на одређено време од 3 године, пријавила четири кандидата:

- **Маја Вујчић**, дипл. инж. пејзажне архитектуре и хортикултуре;
- **Андреа Ђукин**, мастер инжењер шумарства;
- **Александар Лисица**, мастер инжењер пејзажне архитектуре и
- **Милица Михаиловић**, мастер инжењер пејзажне архитектуре.

На основу Закона о високом образовању (*Сл. гласник РС*, бр. 88/17), Статута Шумарског факултета Универзитета у Београду (бр. 01-1764/1 од 15. марта 2012. године), као и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног

односа наставника и сарадника Шумарског факултета (бр: 01/9761/1 од 13.11.2013. године) услове за избор у звање АСИСТЕНТА на ужој научној области Пејзажна архитектура и хортикултура за групу предмета Катедре за Пејзажни инжењеринг, испуњавају сви пријављени кандидати.

У мишљењу Комисије изнете су референце којима је могуће објективно и квантитативно упоређивати кандидате који испуњавају услове прописане Законом, а односе се на избор АСИСТЕНТА за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура на Катедри за Пејзажни инжењеринг.

Референце пријављених кандидата потврђују да се ради о квалитетним кандидатима:

- Сва четири кандидата су основне академске студије завршила са просечном оценом већом од 8 (маст. инж. Андреа Ђукин – 8.82; маст. инж. Александар Лисица – 8.32; маст. инж. Милица Михаиловић – 8.21 и дипл. инж. Маја Вујчић – 8.03).
- Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић основне студије уписала је 2004. године а завршила 2011 (дужина студирања: 7 година, 2 месеца и 26 дана); кандидат маст.инж. Андреа Ђукин основне студије уписала је 2010. године, а завршила 2014. године (дужина студирања: 4 године и 8 дана); маст инж. Александар Лисица основне студије уписао је 2009. године, а завршио 2015. године (дужина студирања: 6 година, четири месеца и 25 дана); маст. инж. Милица Михаиловић основне студије уписала је 2010. године, а завршила 2015. године (дужина студирања: 5 година, 5 месеци 12 дана).
- Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић завршила је основне студије по старом студијском програму по ком нису биле предвиђене мастер студије док је кандидат маст.инж. Андреа Ђукин мастер студије уписала 2014, а завршила 2015. године (дужина студирања: 1 година и 6 дана). У погледу дужине студирања на мастер студијама кандидат маст. инж. Александар Лисица мастер студије уписао 2015. године, а завршио 2017. године (дужина студирања: 1 година, 11 месеци и 28 дана); маст. инж. Милица Михаиловић мастер студије уписала је 2015. године, а завршила 2016. године (дужина студирања: 11 месеци и 30 дана).
- Три од четири пријављена кандидата су завршила мастер студије Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру са просечном оценом већом од 9. На модулу Пејзажни инжењеринг мастер студије завршили су: маст. инж. Милица Михаиловић (9.63) и маст. инж. Александар Лисица (9.25). Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин завршила је мастер студије на модулу Планирање и пројектовање у ПА (9.75). Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић завршила је основне студије по старом Закону.
- Сва четири кандидата су актуелни студенти докторских академских студија (Маја Вујчић – III (треће) године; Андреа Ђукин – III (треће) године; Милица Михаиловић II (друге) године и Александар Лисица – I (прве) године). Сви кандидати на докторским студијама сходно години студирања положили су предвиђене испите са просечном оценом 10, осим кандидата Андреа Ђукин која има просечну оцену 9.25.
- Дипл. инж. Маја Вујчић као први аутор објавила је 2 (два) рада у међународним часописима са SCI листе (M21a и M22).
- Маст. инж. Александар Лисица као коаутор објавио је 2 (два) рада у међународним часописима са SCI листе (M23).

- Маст. инж. Милица Михајловић има 2 (два) рада који припадају категорији M24 (Напомена: Часопис *Шумарство* за 2017. годину, према категоризација научних часописа за 2017. годину чији издавачи су из Републике Србије, а нису реферисани у Web of Science и у Journal Citation Report-у (JCR) - Категоризација домаћих научних часописа за биотехнологију и пољопривреду за 2017. годину, категорисан је као M24)
- У категорији врхунских часописа националног значаја (M51) кандидат дипл. инж. Маја Вујчић има 3 (три) рада, маст. инж. Андреа Ђукин и маст. инж. Милица Михаиловић по 2 (два) и маст. инж. Александар Лисица 1 (један) рад.
- У категорији радова у истакнутим часописима националног значаја (M52) маст. инж. Александар Лисица има 3 (три) рада, маст. инж. Милица Михаиловић 2 (два) и дипл. инж. Маја Вујчић 1 (један) рад.
- Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић објавила је 8 радова на међународним скуповима који су штампани у целини (M33), док је кандидат маст. инж. Андреа Ђукин објавила 4, а кандидати дипл. инж. Маја Вујчић и маст. инж. Александар Лисица по 1.
- У категорији саопштења са међународног скупа која су штампана у изводу (M34) кандидат дипл. инж. Маја Вујчић има 4 (четири), док маст. инж. Александар Лисица има 2 (две) референце.
- У категорији монографија националног значаја (M45) по 1 (један) рад објављен у тематском зборнику националног значаја имају кандидати дипл. инж. Маја Вујчић и маст. инж. Андреа Ђукин.
- Две референце у категорији M63 (саопштење са скупа националног значаја штампано у целини) има кандидат маст. инж. Александар Лисица.
- Највећу укупну научну компетентност исказану кроз вредност коефицијента M има кандидат дипл. инж. Маја Вујчић (27), следе маст. инж. Милица Михаиловић (21), маст. инж. Александар Лисица (15.5) и маст. инж. Андреа Ђукин (9.5).
- Објављене радове у највећем броју категорија имају дипл. инж. Маја Вујчић 6 (шест) и то: M21a; M22, M51, M52, M33, M45 и маст. инж. Александар Лисица 5 (пет) (M23, M51, M52, M33 и M63), док кандидат Милица Михаиловић има 4 (четири) (M24, M51, M52 и M33) и Андреа Ђукин 3 (три) (M51, M33 и M45).
- Сви објављени радови кандидата маст. инж. Милице Михаиловић (14 радова) и маст. инж. Александра Лисице (11 радова) истражују теме и области предмета Катедре за Пејзажни инжењеринг.
- Сви кандидати учествовали су у наставном процесу на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру. Кандидат маст. инж. Александар Лисица у односу на остале кандидате има знатно веће учешће у процесу реализације наставе. У школској 2015/16. на предмету *Педологија* у својству студента демонстратора учествовао је на реализацији вежби и практичне наставе; школске 2016/17. учествовао је на извођењу вежби и практичне наставе на 5 (пет) предмета и 2 (две) студијске активности (*Подизање и неговање зелених површина, Еколошки инжењеринг у ПА, Декоративна дендрологија, Зелене површине посебне намене, Урбана екологија, Професионална пракса и Теренска настава* 3) са групе предмета који припадају Катедри за Пејзажни инжењеринг, док је школске 2017/18. учествовао на извођењу вежби и практичне наставе на 3 (три) предмета и 1 (једној) студијској активности (*Подизање и неговање зелених површина, Пејзажно инжењерска техника, Декоративна дендрологија и Теренска настава* 3) такође сви са групе предмета који припадају Катедри за Пејзажни инжењеринг. Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић је школске 2015/2016. године била ангажована у својству студента демонстратора на извођењу вежби и практичне на

- 1 (једном) предмету на Катедри за Пејзажни инжењеринг - *Подизање и неговање травњака*, а у току школске 2017/2018. године, на 2 (два) предмета на Катедри за Пејзажни инжењеринг: *Производња травних тепиха у пејзажној архитектури* и *Управљање пројектима у пејзажној архитектури*. Према Пријави кандидат дипл. инж. Маја Вујчић била је ангажована од школске 2014/2015. до школске 2017/2018. године као студент демонстратор на предмету Економика и организација у пејзажној архитектури на основним студијама, као и на предмету Управљање пределима и заштићеним природним добрима на мастер студијама (оба са групе предмета који припадају Катедри за Пејзажну хортикултуру). Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин школске 2017/18. била је ангажована као студент демонстратор на извођењу вежби и практичне наставе на 1 (једном) предмету *Подизање и неговање травњака* (Катедра за Пејзажни инжењеринг).
- На студентском вредновању педагошког рада на предметима Катедре за Пејзажни инжењеринг, кандидат маст. инж. Александар Лисица остварио је веома високе оцене: школске 2015/16. на предмету *Педологија* остварио је оцену 4.94; школске 2016/17. на предмету: *Декоративна дендрологија* остварио је оцену 4.69, *Подизање и неговање зелених површина* 4.75, *Урбана екологија* 4.74, *Еколошки инжењеринг у ПА* 4.90 и *Зелене површине посебне намене* 4.96. Школске 2017/18. године на предмету *Декоративна дендрологија* остварио је оцену 4.94 и на предмету *Подизање и неговање зелених површина* оцену 5.00.
 - Кандидат маст. инж. Александар Лисица учествовао је у реализацији Професионалне праксе у школској 2017/18. години за студенте четврте године када је био ангажован и као режисер Професионалне праксе.
 - Маст. инж. Александар Лисица је од 2016. године запослен као сарадник у настави на Катедри за Пејзажни инжењеринг. Пре тога је био запослен и као стручни сарадник, такође на Катедри за Пејзажни инжењеринг. Од новембра 2016. обавља и функцију секретара Катедре за Пејзажни инжењеринг.
 - Кандидат маст. инж. Александар Лисица учествовао је и у Комисијама за оцену и одбрану 2 дипломска рада, на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, Универзитета у Београду - Шумарског факултета.
 - Током рада на Катедри за Пејзажни инжењеринг кандидат маст. инж. Александар Лисица био је укључиван у рад неколико Комисија за реализацију различитих послова на Факултету и Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру (Комисији за представљање Факултета поводом одржавања *Ноћи истраживача*, Комисији за презентацију студијских програма Одсека за Пејзажну архитектуру и Комисији за евалуацију педагошког рада наставника и сарадника у 2016/2017. години).
 - Кандидат маст. инж. Александар Лисица учествовао је у раду 4 (четири) међународне конференције, 1 (једној) националној конференцији, 1 (једној) манифестацији, 1 (једној) међународној радионици и 1 (једном) конкурс. Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић учествовала је у раду 4 (четири) међународне конференције и 1 (једној) манифестацији. Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић учествовала је у раду 6 (шест) међународних конференција, а маст. инж. Андреа Ђукин на 4 (четири) међународне конференције.
 - Према Пријави кандидата маст. инж. Александар Лисица има референцу у категорији Награде - прво место на Конкурсу за реконструкцију Арборетума Шумарског факултета 2014. године за идејно решење под називом *Гнездо Београда*. Овај рад откупљен је од стране Шумарског факултета. Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић има Захвалницу (*Медаљона пријатељства Срба и*

Француза) за учешће на манифестацији *Дани јоргована* у Краљеву за идејни пројекат који је у поступку реализације.

III ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу поднете конкурсне документације, Комисија констатује да се на расписани конкурс за избор једног АСИСТЕНТА за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура на одређено време од 3 (три) године, пријавило 4 (четири) кандидата, од којих сви испуњавају услове прописане Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Статутом Шумарског факултета у Београду и Правилником о организацији и систематизацији послова на Шумарском факултету: дипл. инж. пејзажне архитектуре и хортикултуре Маја Вујчић; мастер инжењер шумарства Андреа Ђукин, мастер инжењер пејзажне архитектуре Александар Лисица и мастер инжењер пејзажне архитектуре Милица Михаиловић.

Комисија за писање Реферата, такође, констатује да су сва четири кандидата завршила студије Шумарског факултета – Универзитета у Београду, Одсек за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, и да су остварили изванредне резултате.

Имајући у виду да су према Закону о високом образовању (*Сл. гласник РС*, бр. 88/17), Статуту Шумарског факултета Универзитета у Београду (бр. 01-1764/1 од 15. марта 2012. године) и Правилнику о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Шумарског факултета (бр. 01/9761/1 од 13.11.2013. године, члан 5) услови за избор у звање АСИСТЕНТА: да кандидат мора бити студент докторских студија који је претходне нивое студија завршио са укупном просечном оценом најмање 8 (осам) и да је кандидат показао смисао за наставни рад, Комисија предност даје **маст. инж. Александру Лисици** уз следећа образложења:

1. Сви кандидати испуњавају први услов, односно имају укупну просечну оцену са претходних нивоа студија већу од 8 (осам).

Кандидат дипл. инж. Маја Вујчић студент III (треће) године докторских студија (у актуелној школској години), остварила је укупну просечну оцену са претходних нивоа студија – 8.03. Кандидат маст. инж. Андреа Ђукин студент III (треће) године докторских студија (у актуелној школској години), остварила је укупну просечну оцену са претходних нивоа студија 9.29. Кандидат маст. инж. Александар Лисица студент I (прве) године докторских студија (у актуелној школској години) остварио је укупну просечну оцену са претходних нивоа студија – 8.79; Кандидат маст. инж. Милица Михаиловић, студент II (друге) године докторских студија (у актуелној школској години), остварила је укупну просечну оцену са претходних нивоа студија – 8.92.

2. Према другом услову који се вреднује код избора у звање асистент издваја се **маст. инж. Александар Лисица** који у односу на остале кандидате има највише искуства у реализацији наставе: током три школске године био је ангажован на укупно 7 (седам) предмета и 2 (две) студијске активностима на све четири године на основним студијама студијског програма Пејзажна архитектура који су матични на Катедри за Пејзажни инжењеринг. Наиме, током 2015/16. био је ангажован у својству студента демонстратора на предмету *Педологија*. У школској 2016/17. учествовао је на извођењу вежби и практичне наставе на 5 (пет) предмета и 2 (две) студијске активности:

Подизање и неговање зелених површина, Еколошки инжењеринг у ПА, Декоративна дендрологија, Зелене површине посебне намене, Урбана екологија, Професионална пракса и Теренска настава 3. У актуелној школској 2017/18. учествовао је на извођењу вежби и практичне наставе на 3 (три) предмета и 1 (једној) студијској активности: *Подизање и неговање зелених површина, Пејзажно инжењерска техника, Декоративна дендрологија и Теренска настава* 3. Кандидат маг. инж. Александар Лисица учествовао је и у реализацији Професионалне праксе у школској 2017/18. години за студенте четврте године када је био ангажован и као режисер Професионалне праксе.

Смисао за наставни рад потврђују оцене студената. У евалуацији педагошког рада за три школске године на 6 предмета на којима је оцењен педагошки рад, кандидат маг. инж. Александар Лисица остварио је веома високу укупну просечну оцему од 4.87. Приказ оцена по предметима и школским годинама је следећи: школске 2015/16. године на предмету *Педологија* у својству демонстратора, остварио је оцему 4.94; школске 2016/17. на предмету: *Декоративна дендрологија* остварио је оцему 4.69, *Подизање и неговање зелених површина* 4.75, *Урбана екологија* 4.74, *Еколошки инжењеринг у ПА* 4.90 и *Зелене површине посебне намене* 4.96. Школске 2017/18. године на предмету *Декоративна дендрологија* остварио је оцему 4.94, а на предмету *Подизање и неговање зелених површина* максималну оцему 5.0.

Комисија истиче да је према Правилнику о обезбеђењу квалитета наставног процеса и вредновању студената Шумарског факултета и критеријумима Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе оцена педагошког рада наставника и сарадника у опсегу од 4.51 - 4.90 у категорији одличних, а од 4.91-5.0 у категорији изузетних. Од укупно 8 5 категорији одличних, а 4 (50%) у категорији изузетних.

Поред наведеног Комисија је посебно вредновала допринос маг. инж. Александра Лисице академској и широј заједници који се сагледава кроз неколико сегмената: (1) тренутно обавља дужност секретара Катедре за Пејзажни инжењеринг; (2) члан је Комисије за презентацију студијских програма Одсека за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, (3) био је члан Комисије за евалуацију педагошког рада наставника и сарадника у 2016/2017. години, (4) члан је Комисије за допуну Правилника о условима уписа и мерилима за рангирање кандидата за упис на мастер академске студије Пејзажна архитектура, (5) био је члан Комисије за представљање Факултета поводом одржавања *Ноћи истраживача* и (6) Организатор и координатор студентског тима у представљању Одсека за Пејзажну архитектуру и хортикултуру на манифестацији *Ноћ истраживача*.

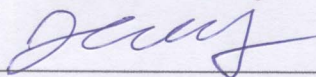
Комисија је посебно вредновала и стручно-професионални допринос маг. инж. Александра Лисица који се сагледава у учешћу у изради и одбрани два дипломска рада на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, Универзитета у Београду - Шумарског факултета. Поред наведеног, маг. инж. Александар Лисица показао је и значајно напредовање у професионалном раду учествујући у 4 (четири) међународне конференције, 1 (једној) националној конференцији, 1 (једној) манифестацији, 1 (једној) међународној радионици и 1 (једном) конкурс.

Поред запаженог ангажовања у настави и позитивне оцеме педагошког рада кандидат маг. инж. Александар Лисица остварио је укупну научну компетентност исказану кроз вредност коефицијента М од 15.5 бодова.

Стога Комисија предлаже Изборном већу Шумарског факултета – Универзитета у Београду, да маст. инж. пејзажне архитектуре **Александра Лисицу** изабере у звање и на радно место **АСИСТЕНТ** за ужу научну област **Пејзажна архитектура и хортикултура** на Универзитету у Београду - Шумарском факултету.

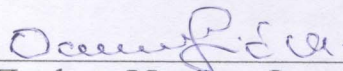
У Београду,
30. 07. 2018. године

Чланови комисије:



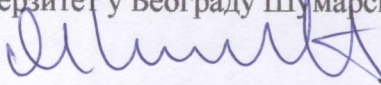
Др **Надежда Стојановић**, доцент
Универзитет у Београду Шумарски факултет

Др **Јована Петровић**, доцент
Универзитет у Београду Шумарски факултет



Проф. др **Мирјана Оцокољић**
Универзитет у Београду Шумарски факултет

Проф. др **Ненад Ставретовић**
Универзитет у Београду Шумарски факултет



Др **Милорад Веселиновић**, виши научни
сарадник, Институт за шумарство, Београд