

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Кнеза Вишеслава 1, 11000 Београд
Датум:
Број:

РЕФЕРАТ

О пријављеним кандидатима за избор једног **асистента са докторатом**
за ужу научну област **ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ХОРТИКУЛТУРА**

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду - Шумарског факултета број 01-3/55, донетој на електронској седници одржаној 28-29.09.2021. године, а на предлог Већа Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру број 08-9697/2, од 23.09.2021. године, изабрана је Комисија за писање Извештаја по расписаном конкурс за избор једног **асистента са докторатом за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура** у следећем саставу:

1. Др **Надежда Стојановић**, доцент Универзитета у Београду - Шумарског факултета;
2. Др **Милан Кнежевић**, редовни професор у пензији Универзитета у Београду - Шумарског факултета;
3. Др **Павле Павловић**, научни саветник Универзитета у Београду – Института за биолошка истраживања *Синиша Станковић*, Институт од националног значаја за Републику Србију;
4. Др **Ненад Ставретовић**, редовни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета;
5. Др **Данијела Ђунисијевић-Бојовић**, ванредни професор Универзитета у Београду – Шумарског факултета.

По одлуци Декана Универзитета у Београду – Шумарског факултета, објављен је конкурс за избор једног **асистента са докторатом за ужу научну област пејзажна архитектура и хортикултура**, са пуним радним временом, на одређено време у трајању од 3 (три) године. Конкурс је посредством Националне службе за запошљавање објављен у листу *Послови*, као и на сајтовима Националне службе за запошљавање, Шумарског факултета и Универзитета у Београду, дана **13.10.2021. године**, са роком пријављивања од **15 дана**.

На основу конкурсне документације, а у складу са Законом о високом образовању, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Шумарског факултета, Статутом и Правилником о систематизацији послова и радних задатака радника Шумарског факултета, као и на основу Правилника о минималним условима за стицања звања наставника на Универзитету у Београду Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс Шумарског факултета Универзитета у Београду, објављеног у листу *Послови*, број 955, као и на сајтовима Националне службе за запошљавање, Шумарског факултета и Универзитета у Београду дана 13.10.2021. године, према допису референта за радне односе (бр. ДК-19/2-2021 од 29.10.2021. године) у законском року пријавила се једна кандидаткиња, **др Мирјана Тешић** сарадник у високом образовању на Катедри за пејзажни инжењеринг Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру, Шумарског факултета, Универзитета у Београду, доктор биотехничких наука (Пријава бр. ДК 19/1-2021 од 25.10.2021. године) и по истеку законског рока једна кандидаткиња **др Драгана Ђапа**, доктор техничких наука (Пријава бр. 02-12307/1-2021 од 29.10.2021. године).

Комисија констатује да је кандидаткиња др Мирјана Тешић пријаву поднела у законском року као и да је уз пријаву поднела сва неопходна документа као и списак и сепарате објављених радова и да испуњава услове конкурса (VIII степен стручне спреме, докторат из уже научне области пејзажна архитектура и хортикултура и смисао за наставни рад). Како кандидаткиња Др Драгана Ђапа, није поднела пријаву на Конкурс у законском року од 15 дана (почев од 13.10.2021. године, закључно са 27.10.2021. године), Комисија ову пријаву неће даље разматрати.

А. Основни биографски подаци о кандидаткињи др Мирјани Тешић

Др Мирјана Тешић, рођена је 27.12.1979. године у Београду. Основне академске студије Шумарског факултета у Београду, одсека за Пејзажну архитектуру и хортикултуру завршила је 2007. одбраном дипломског рада под насловом *Технике орезивања лишћарског дрвећа* са оценом 10 на предмету Подизање и неговање зелених површина и просечном оценом на основним студијама 8,00. Мастер академске студије на Одсеку за Пејзажну архитектуру и хортикултуру на Модулу за пејзажни инжењеринг уписала је 2008. године. Дипломирала је 2010. одбраном дипломског мастер рада под називом *Управљање реконструисаним дрворедима ужег центра Београда*. Мастер академске студије завршила је са просечном оценом 10,0. Докторске студије на Шумарском факултету, на студијском програму Шумарство, модул Пејзажна архитектура, уписала је 2010. године. Докторску дисертацију одбранила је 2021. године на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

Током школске 2007/2008. и 2008/2009. године кандидаткиња је била ангажована на привременим и повременим пословима на Катедри за пејзажни инжењеринг Шумарског факултета, Универзитета у Београду. На место сарадника у настави на Катедри за пејзажни инжењеринг примљена је 2010. године. У звање асистента такође на Катедри за пејзажни инжењеринг Шумарског факултета Универзитета у Београду, била је ангажована у периоду од 2011.-2018. године. Од 2018. године до данас на истој Катедри обавља послове сарадника у високом образовању.

Б. Дисертације кандидаткиње др Мирјане Тешић

Докторска дисертација: *Карактеристике урбаних земљишта Београда и њихов значај за животну средину*, Универзитет у Београду, Шумарски факултет, одбрањена 10.09.2021. године. Комисија констатује да ова докторска дисертација припада ужој научној области пејзажна архитектура и хортикултура.

В. Наставна делатност кандидаткиње др Мирјане Тешић

Искуство у педагошком раду са студентима

Маст инж. Мирјана Тешић од 2007. до 2010. године била је ангажована као студент демонстратор на Катедри за Пејзажни инжењеринг, Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру, Шумарског факултета Универзитета у Београду, на предметима Подизање и неговање зелених површина, Подизање зелених површина, Неговање зелених површина (обавезни предмети на III и IV-ој години основних академских студија) и Педологија (обавезни предмет на I-ој години основних академских студија). На радно место сарадника у настави на период од 1 године изабрана је 2010. године (Решење бр.02-3460/2-2010. од 30.04.2014. године). У звање асистента на Катедри за Пејзажни инжењеринг изабрана је 2011. године (Решење бр.02-5692/1-2011. од 05.07.2011. године. и бр.01-5286/1-20141. од 25.06.2014. године). У периоду од 2011. до 2018. године као асистент радила је на реализацији часова вежби на предметима: Педологија (I години основних студија), Заштита животне средине у ПАХ (обавезни предмет на II-ој години основних студија), Урбана екологија (обавезни предмет на II-ој години основних студија), Зелене површине посебне намене (изборни предмет на IV-ој години основних студија), Теренска настава 3 и Професионална пракса, као и на предметима мастер академским студијама ма Модулу за Пејзажни инжењеринг: Управљање зеленилом града и Рекултивација оштећених земљишта у ПА.

Маст. инж. Мирјана Тешић је током рада на Шумарском факултету учествовала у преко 20 комисија за одбрану дипломских радова из предмета: Подизање и неговање зелених површина, Урбана екологија, Декоративна дендрологија и Економика и организација у пејзажној архитектури и хортикултури.

Као коментор 2014. године учествовала је у изради и реализацији три студентска рада који су уврштени за излагање на међународној изложби под називом *VIII European Biennial of Landscape Architecture, International exhibition of University projects in the schools of Architecture and Landscape* у Барселони у Шпанији. Др Мирјана Тешић је 2014. године организовала студентску радионицу *Плаво-зелено дрво* у оквиру Миксер фестивала 2014. Радионица је организована за студенте IV године, Шумарског факултета, Одсека за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, у оквиру предмета Зелене површине посебне намене. Кандидаткиња је учествовала и у организацији студентске радионице у оквиру Миксер фестивала и 2015. године под називом *Зелена Савамалска варош – пејзажноархитектонско решење*. Радионица је организована у оквиру предмета Зелене површине посебне намене и Пејзажноархитектонско пројектовање 2 у циљу да се пејзажним уређењем унапреде простор, комуникације, животна средина и слика града. Истакнути студентски радови су изложени у оквиру овог фестивала.

У досадашњем раду у настави кандидаткиња је показала изузетно залагање за рад са студентима, као и жељу за сталним унапређењем начина и метода извођења практичне наставе.

Позитивна оцена педагошког рада кандидаткиње др Мирјане Тешић

У току свог наставног рада у периоду од 2007.-2021. године, др Мирјана Тешић је испољила особине које је афирмишу и развијају као успешног педагога. Поред тога кандидаткиња има и посебно изражен смисао за добру организацију и ефикасно извођење вежби, колоквијума и консултација, уз истовремену високу способност за извођење теренске наставе. У раду са студентима показује разумевање, стрпљење и колегијални однос што потврђују и високе оцене студентата (Табела 1).

Табела 1. Средње оцене вредновања педагошког рада др Мирјане Тешић

Предмет	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	Σ
Педологија	4,77	4,91	4,85	4,83	/	4,76	4,64	4,79
Зелене површине посебне намене	3,88	3,98	4,45	4,78	/	/	4,98	4,41
Заштита животне средине	4,6	4,83	4,24	4,73	/	/	/	4,60
Урбана екологија	/	/	/	/	/	/	4,4	4,40
Укупна средња оцена								4,55

Г. Научноистраживачка делатност кандидаткиње др Мирјане Тешић

У оквиру научноистраживачког рада др Мирјана Тешић се бави истраживањем у области пејзажног инжењеринга, посебно у домену функционалности зелених површина, неговања зелених површина, управљања зеленилом града и педологије.

Научни радови

Радови у међународним часописима са SCI листе (M23)

1. Stojanović N., Vasiljević N., Radić B., Skocajić 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, Vol. 27, No. 5A/2018: 3521 – 3529.
2. Stojanović N., Vasiljević N., Veselinović M., Radić B., Skočajić D., Galečić N., **Tešić M.**, Lisica A., (2018): The Biophysical Structure of Roadside Green Spaces: The Impact On Ecological Conditions In The Urban Environment, Vol. 27, No. 12B/2018: 9782 - 9791.
3. Stojanovic N., Vasiljevic N., **Mešicek M.**, Lisica A., (2018): The influence of roadside green spaces on thermal conditions in the urban environment, Journal of Architectural and Planning Research, Vol. 35:2: 165-178.
4. Stojanović N., Knežević M., Veselinović M., Galečić N., **Tešić M.**, Lisica A. (2019): Complexity of Woody Plants Application in Greening of Ground Constructions On Urban Green Spaces – A Review, Fresenius Environmental Bulletin, Volume 28, No 7/2019, ISSN – 10184619, p. 5031-5040.
5. Stojanović N., Veselinović M., Petrov Đ., Petrović J., **Tešić M.**, Lisica A. (2019): The Impact of Plant Cover and Dendrological Structure of Roadside Green Spaces On Microclimate In The Urban Environment, Fresenius Environmental Bulletin, Volume 28, No 10/2019, ISSN – 1018-4619, p. 7609-7620.
6. Stojanović N., **Tešić M.**, Petrović J., Ćorović D., Vukmirović M., Lisica A., Petrović U. (2020): The Effect of Roadside Green Spaces on Wind Speed Reduction in the Urban Environment, Fresenius Environmental Bulletin, Volume 29, No 12/2020, ISSN – 1018-4619, p. 10465-10473.
7. Stojanović N., **Tešić M.**, Stavretović N., Petrović J., Lisica A., Matić S. (2021): The Roadside Green Spaces and Their Possibilities to Modify Microclimate Conditions in the Urban Environment, Fresenius Environmental Bulletin, Volume 30, No 04/2021, ISSN – 1018-4619, p. 3202-3210.

Саопштења са међународних скупова штампани у целини (M33)

8. Стојановић Н., **Мешичек М.** (2009): Технике заштите од буке дуж градских саобраћајница, срт. 158-162. Научно-стручни скуп о природним вредностима и заштити животне средине „Еколошка истина“ EkoIst 09, 31.05-02.06. 2009. Proceedings ISBN 978-86-80987-57-6, Кладово, Србија.
9. Стојановић Н., **Мешичек М.**, (2009): Подизање зеленила дуж градских саобраћајница у функцији заштите од ветра и снега, срт. 263-266. Научно-стручни скуп о природним

вредностима и заштити животне средине „Еколошка истина“ EkoIst 09, 31.05-02.06. 2009. Proceedings ISBN 978-86-80987-57-6, Кладово, Србија.

10. Stojanović N., **Mešiček M.**, (2009): The evaluation of row trees in urban environment, pp. 177-184. XIII International Eco-conference, Environmental protection of urban and suburban settlements, Monography, Novi Sad, Serbia.

11. Stojanović N., **Mešiček M.**, (2009): The assesment of the existing street tree line in Kozjačka street, Belgrade, pp. 185-192. XIII International Eco-conference, Environmental protection of urban and suburban settlements, Novi Sad, Serbia, 2009.

12. Stojanović N., **Mešiček M.**, Anastasijević V., (2010): Native vegetation as a basic for successful landscaped roads, pp. 133-139. 18th International Scientific and Professional Meeting „Ecological truth“ EkoIst 10., 01.-04.06. 2010. Proceedings ISBN 978-86-80987-79-1, Apatin, Serbia.

13. Stojanović N., **Mešiček M.**, Anastasijević V. (2010): Use of native wooden vegetation for stabilization of roadside slopes, pp. 140-146. 18th International Scientific and Professional Meeting „Ecological truth“ EkoIst 10., 01.-04.06. 2010. Proceedings ISBN 978-86-80987-79-1, Apatin, Serbia.

14. Anastasijević V., Anastasijević N., Stojanović N., **Mešiček M.**, (2010): Потенцијал формалног и неформалног зеленила као елемент зелене инфраструктуре Београда. pp. 428-439. Internacional conference „Degraded areas & Eco remediation“, may 2010, ISBN 978-86-86859-23-5, Conference Proceedings, Beograd, Serbia.

15. **Mešiček M.**, Anastasijević V., Stojanović N., (2011): The Position of the Pruning Cut of Broadleaf Trees, pp. 353-359. XIX International Scientific and Professional Meeting “Ecological truth” EKO-IST-2011., 01.04.06.2011., Proceedings ISBN 978-86-80987-84-12, Bor, Serbia.

16. **Mešiček M.**, Stojanović N., Ocokoljić M., (2011): Principles of broadleaf tree pruning, pp. 360-366. XIX International Scientific and Professional Meeting “Ecological truth” EKO-IST-2011., 01.04.06.2011., Proceedings ISBN 978-86-80987-84-12, Bor, Serbia.

17. **Mešiček M.**, Stojanović N., Galečić N., (2011): Aesthetic value of *Crataegus oxicantha* Rosea row trees from the aspect of landscape design pp. 319-327. XIV International Eco-conference, Environmental protection of urban and suburban settlements, Monography, Novi Sad, Serbia.

18. Stojanović N., Galečić N., **Mešiček M.**, (2011): Functionality assesment of *Sophora japonica* L. trees used for urban land planting SC „Košutnjak“, pp. 379-388. XIV International Eco-conference, Environmental protection of urban and suburban settlements, Monography, Novi Sad, Serbia.

19. Stojanović N., **Mešiček M.**, Ocokoljić M., Stojčić Đ., Matić S., (2012): Plan and program development of managing urban green spaces, XX International Scientific and Professional Meeting “Ecological truth” EKO-IST-2012., 30.5-02.06.2012., Proceedings ISBN 978-86-80987-98-9, Zaječar, Serbia, pp. 392-398.

20. Stojanović N., **Mešiček M.**, Anastasijević N., Anastasijević V., Matić S., (2012): Tree functionality *Quercus rubra* L. used in greening of primary school “Miloš Crnjanski” in Belgrade, XX International Scientific and Professional Meeting “Ecological truth” EKO-IST-2012., 30.5-02.06.2012., Proceedings ISBN 978-86-80987-98-9, Zaječar, Serbia, pp. 399-405.

21. Lavadinović V., Popović Z., Ristić Z., Stojanović N., **Mešiček M.**, (2012): Establishing green corridors in the function of maximizing safety of traffic and the preservation of wildlife population along roadways, pp. 611-618. International Scientific Conference: Forestry Science and Practice for the Purpose of Sustainable Development of Forestry 2012. ISBN 978-99938-56-27-6, COBISS.BH-ID 3756824, UDK: 630*383.1:625.711.814.

22. Anastasijević V., Anastasijević N., Stojanović N., **Mešiček M.**, (2012): Zelene površine Beograda kao ključni element održivog gradskog ekosistema, pp. 90-95. Zbornik radova VIII Regionalne konferencije “Životna sredina ka Evropi”, Zelena ekonomija i institucionalno organizovanje za održivi razvoj u susret Svetskom samitu Rio+20“, 22-23.maj. 2012., Beograd, Serbia, UDC: 502/504(082)(0.034.2), ISBN 978-86-910873-6-4.

23. Stojanović N., Anastasijević N., Anastasijević V., **Mešiček M.**, Matić S., (2013): The classification of maintenance units for a GIS based cadastre of urban green spaces, XXI International Scientific and Professional Meeting “Ecological truth” EKO-IST-2013., 04-07.06.2013., Proceedings ISBN 978-86-6305-007-5, Bor, Serbia, pp. 428-434.

24. Stojanović N., Anastasijević N., Anastasijević V., **Mešiček M.**, Matić S., (2013): Dendroflora functionality assesment of Financila park in Belgrade, XXI International Scientific and Professional

Meeting "Ecological truth" EKO-IST-2013., 04-07.06.2013., Proceedings ISBN 978-86-6305-007-5, Bor, Serbia, pp. 435-441.

25. **Tešić M.**, Knežević M., Stojanović N., Lisica A., (2018): Uticaj urbanizacije na zemljište, pp. 31 - 41. Zemljište 2018, Integrisani skup, IV Savetovanje sa međunarodnim učešćem „Održiva poljoprivreda, korišćenje i zaštita zemljišta“ i VII Konferencija sa međunarodnim učešćem „Remedijacija 2018“, 15 - 16 May Vrnjačka Banja, Srbija. ISBN: 978-86-919905-1-0, COBISS:RS-ID 263292684.

Саопштења са међународних скупова штампани у изводу (M34)

26. Anastasijević V., Anastasijević N., **Mešiček M.** (2012): Ecological, aesthetic and cultural values of the modern London plane tree line in one of the longest street of Belgrade, International scientific conference Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry. 1-4th November, 2012, Banja Luka, Republic of Srpska/B&H. Editors Zoran Govedar, Vojislav Djukić. ISBN 978-99938-56-25-2. COBISS.BIH-ID 3294744. Book of Abstract Pp99.

27. 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.

28. Glavendekić, M., Konjević, A., Lisica, A., Skočajić, D., Stojanović, N., **Tešić, M.**, Vukasović, E. (2018): Management of *Cydalima perspectalis* (Walk.) (Lepidoptera: Crambidae) populations in the historic park of the monastery Beočin in Serbia. Joint ESENIAS and DIAS Scientific Conference and 8th ESENIAS Workshop. Bucharest, Romania, September 2018. Book of Abstracts, pp. 53. ID 5082968.

Радови у врхунском часопису националног значаја (M51)

29. Stojanović N., Anastasijević N., Anastasijević V., Sikimić P., **Mešiček M.**, (2013): Podizanje zelenih površina u procesu sanacije divljih deponija u beogradskom naselju Resnik, Journal Ecologica XX (2013), No. 70: 245-251. ISSN 0354-3285, UDC: 504.75:628.46 (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2013. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

30. Anastasijević V., Anastasijević N., Stojanović N., **Mešiček M.**, (2013): Održavanje i upravljanje beogradskim zelenim površinama u izmenjenim mikroklimatskim uslovima, Journal Ecologica XX (2013), No. 70: 188-193. ISSN 0354-3285, UDC 551.584 (491.11-20) (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2013. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

31. **Mešiček M.**, Ockoljić M., Vilotić D., Obratov-Petković D., Anastasijević V., (2013): Funkcionalna analiza postojećeg stanja drvoreda javorolnog platana u Bulevaru Kralja Aleksandra u Beogradu, Journal Ecologica, No. 70: 194-198 (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2013. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

32. Anastasijević V., Anastasijević N., Radulović T., **Mešiček M.**, Stojanović N., (2014): Stanje i funkcionalnost biznis parkova Novog Beograda, Journal Ecologica XXI (2014), No. 76: 673-679. ISSN 0354-3285, UDC: 330.175:339.146.4(497.11-20), ISSN 0354 – 3285 (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2014. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

33. **Mešiček M.**, Stojanović N., Anastasijević N., Anastasijević V., (2014): The presence of invasive tree species in the tree alleys of the inner city center of Belgrade, Journal Ecologica XXI (2014), No. 75: 416-421. ISSN 0354-3285, UDC: 504.75.054:712.4(497.11-20) (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2014. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода,

земљишта и ваздуха).

34. Stojanović N., **Tešić M.**, Lisica A. Miljković S., (2017): Ретроспектива развоја пејзажне архитектуре кроз историјски концепт уређења вртова и пејзажа. *Journal Ecologica XXIV* (2017), Volume 24, No. 86: **395-400**. ISSN 0354-3285, UDC: 502 (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2017. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха)

35. Miljković S., Stojanović N., **Tešić M.**, Lisica A. (2017): Улога и значај зелене инфраструктуре у одрживом граду. *Journal Ecologica XXIV* (2017), Volume 24, No. 87: **395-400**, ISSN 0354-3285, UDC: 502.7 (**M51** - Према категоризацији научних часописа за 2017. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

Радови у истакнутим националним часописима (M52)

36. Anastasijević N., Anastasijević V., Bobić A., Stojanović N., **Mešiček M.**, (2009): Ecological and tourist potential of central Belgrade, *Turizam, International scientific journal*, Novi Sad, Serbia, Vol. 13, Issue 2: 75-83. ISSN 1450 6661, UDC: 338.48.

37. Anastasijević V., **Tešić M.**, Stojanović N., Anastasijević N. (2015): Zelena infrastruktura varoš kapije kao element ublažavanja ulične mikroklimе, *Ecologica Journal*, Vol. 21., No. 79: 405 – 410. ISSN: 0354-3285, UDC: 504.75:551.584.5(497.11-20) (**M52** - Према категоризацији научних часописа за 2014. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

38. Stojanović N., Anastasijević V., **Mešiček M.**, Miljković S., Lisica A. (2016): Efekti blokovskog zelenila na redukciju jačine gradskog zelenila na redukciju jačine gradske buke. *Journal Ecologica XXIII* (2016), No. 83: 577-583. ISSN 0354-3285, UDC: 628.517.2:712.2.3 (**M52** - Према категоризацији научних часописа за 2014. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха).

39. **Mešiček M.**, Stojanović N., Anastasijević V., Lisica A. (2016): Strane vrste biljaka i njihov uticaj u urbanim sredinama. *Journal Ecologica XXIII* (2016), No. 82: 304-309. ISSN 0354-3285, UDC: 502.33:712.25. (**M52** - Према категоризацији научних часописа за 2016. годину чији издавачи су из републике Србије, а нису реферисани у Web of science и у Journal citation report-у, у категорији уређења, заштите и коришћења вода, земљишта и ваздуха)

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62):

40. Glavendekić M., **Stojanović N.**, Tešić M., Konjević A. (2017): Integralno upravljanje populacijama šimširovog plamenca (*Cydalis perspectalis* (Walk) (Lepidoptera, Crambidae)), XIV Savetovanje o zaštiti bilja, Zlatibor, 27. novembar – 1. decembar 2017., Zbornik rezimea radova, Društvo za zaštitu bilja Srbije, pp. 21 - 21, Zlatibor, Srbija, 27. Nov - 1. Dec, 2017.

Саопштења са скупа националног значаја штампани у целини (M63)

41. Стојановић Н., **Mešiček M.**, 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.

42. **Mešiček M.**, Лисица А., Стојановић Н., Галечић Н., (2017): Двореди 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.

Одбрањена докторска дисертација (M71)

43. *Карактеристике урбаних земљишта Београда и њихов значај за животну средину*, Универзитет у Београду, Шумарски факултет. 10.09.2021. године.

Кратак приказ радова кандидаткиње др Мирјане Тешић

Научно-истраживачки рад кандидаткиње др Мирјане Тешић обухвата више области које се баве проблематиком везаном за материју уже научне области пејзажне архитектуре и хортикултуре. Научно-истраживачки рад кандидата се може класификовати у три целине.

Прву групу радова чине радови који истражују тему **функционалности урбаног зеленила**. Овде се истражују методе и принципи управљања зеленим површинама града, њихова дендролошка структура, еколошки утицај присуства инвазивних дрвенастих биљака у урбани срединама, процене функционалности дрвенастих врста биљака, као и технике и принципи орезивања урбаног дрвећа. У овој групи радова кандидаткиња се бави и истраживањем утицаја зеленила на еколошке услове у граду, као што је утицај зеленила на модификацију температуре и влажност градског ваздуха (санитарне функције зелених површина), утицај зеленила на ублажавање јачине градске буке и брзине ветра (инжењерске функције зелених површина), утицаја биофизичке структуре зелених површина на модификацију еколошких услова у градској средини, указујући на значајан потенцијал зелених површина у поправљању и ублажавању негативних услова у градским срединама.

Другу групу радова чине они у којима кандидаткиња истражује тему **подизања и неговања зелених површина**. У овим радовима кандидат се бави применом биоеколошке анализе и методама инвентаризације постојећег стања зелених површина града у функцији њихове ревитализације и реконструкције. У оквиру ове теме кандидаткиња се бави и техничким аспектом изградње зелених површина, истражујући и унапређујући техничке поступке подизања и неговања зелених површина.

У трећу групу радова спадају они радови који се односе на област **педологије и урбаних земљишта**. Овде се посебно истражује утицај урбанизације на генезу, физичке и хемијске особине и загађење земљишта у градској средини.

У **докторској дисертацији** др Мирјана Тешић истраживала је карактеристике урбаних земљишта Београда као и њихов утицај на градску животну средину. Урбана земљишта овде су истраживана са аспетка промена њихових физичких и хемијских карактеристика и степена загађења под утицајем антропогеног фактора у односу на степен урбанизације града, као и у односу на различите типове његовог коришћења, јер резултати добијени на основу овог начина посматрања и истраживања урбаних земљишта, дају адекватну полазну основу за правилно управљање и планирање коришћења градског земљишта у функцији заштите градске животне средине.

Д. Остали видови ангажовања кандидаткиње др Мирјане Тешић

Стручно-професионални допринос

Др Мирјана Тешић 2010. године са предавањем на тему *Принципи орезивања градског зеленила* учествовала је на јавној трибини Удружења еколога Кикинде *GREEN PLACE*. Године 2013. као сарадник учествовала је и у изради експертизе о оправданости сече старих стабла јавора (*Acer negundo* L.), а на захтев Јавног предузећа

Дирекције за урбанизам и изградњу Лесковца. У периоду од 2017-2018. године била је и учесник пројекта под називом *Унапређење и осавремењавање квалитета наставе из уже научне области екологија шума* у оквиру пројекта који се суфинансирају у оквиру програмске активности *Развој високог образовања*, Министарства просвете, науке и технолошког развоја, (Руководилац пројекта: др Милан Кнежевић, редовни професор Шумарског факултета, Универзитета у Београду). Као члан стручног тима 2018. године учествовала је у пројекту реконструкције, енергетске санације и партерног уређења у циљу побољшања енергетске ефикасности објекта *Опште болнице Лесковац* (број техничке документације: ПЗИ 1802-0).

Допринос академској и широј заједници

Др Мирјана Тешић је учествовала у раду више органа и комисија на Шумарском факултету. Била је члан Комисије за акредитацију студијског програма пејзажне архитектуре, Комисије за вредновање педагошког рада наставника и сарадника, члан Комисије за вредновање квалитета наставе, Члан комисије за спровођење конкурса за упис студената у прву годину мастер академских студија на Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру и члан пописне комисије факултета. У два мандата обављала је и функцију секретара Катедре за пејзажни инжењеринг.

Др Мирјана Тешић је члан Српског друштва за проучавање земљишта и Удружења пејзажних архитеката Србије.

Б. ЗАКЉУЧЦИ И ПРЕПОРУКЕ КОМИСИЈЕ

Увидом у поднети конкурсни материјал може се закључити да се на расписани конкурс за избор **једног асистента са докторатом за ужу научну област пејзажна архитектура и хортикултура**, на Шумарском факултету Универзитета у Београду у законском року пријавила једна кандидаткиња **др Мирјана Тешић**, сарадник у високом образовању Шумарског факултета Универзитета у Београду и једна кандидаткиња **др Драгана Ђапа** по истеку законског рока.

На основу анализе поднетог конкурсног материјала, Комисија констатује да **др Мирјана Тешић** испуњава услове за изор **једног асистента са докторатом из уже научне области пејзажна архитектура и хортикултура**. Др Мирјана Тешић има одбраћену докторску дисертацију из ове уже научне области и показује смисао за наставни рад. У оквиру досадшњих наставних активности успешно је организовала и реализовала практичну наставу на предметима Катедре за пејзажни инжењеринг на Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру, Шумарског факултета Универзитета у Београду, што је и потврђено високом просечном оценом **4,55** од стране студената.

У досадашњем научно-истраживачком раду **др Мирјана Тешић** објавила је као аутор или коаутор укупно 42 научна рада и то: 7 (седам) радова у међународним часописима са SCI листе (M23), 18 (осамнаест) саопштења са међународних скупова штампаних у целини (M33), 3 (три) саопштења са међународних скупова штампаних у изводу (M34), 7 (седам) радова у врхунском часопису националног значаја (M51), 4 (четири) рада у истакнутом националном часопису (M52), 1 (једно) предавање по позиву на скупу националног значаја штампано у изводу (M62) и 2 (два) саопштења са скупа националног значаја штампана у целини (M63). Својим досадашњим радом на Катедри за пејзажни инжењеринг Шумарског факултета, др Мирјана Тешић је показала посвећеност и научном и наставном раду.

На основу свега изложеног, Комисија констатује да кандидаткиња **др Мирјана Тешић** испуњава све услове који су дефинисани Законом о високом образовању, Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Шумарског факултета, Статутом и Правилником о систематизацији послова и радних задатака радника Шумарског факултета, као и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, те стога предлаже Изборном већу Универзитета у Београду – Шумарског факултета да се **др Мирјана Тешић** **изабере у звање асистента са докторатом за ужу научну област Пејзажна архитектура и хортикултура** на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

У Београду, ____:____:_____.

Чланови Комисије

Др Надежда Стојановић, доцент
Универзитет у Београду - Шумарски факултет

Др Милан Кнежевић, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду - Шумарски факултет

Др Павле Павловић, научни саветник
Универзитет у Београду –
Институт за биолошка истраживања *Синиша
Станковић*,
Институт од националног значаја за Републику
Србију

Др Ненад Ставретовић, редовни професор
Универзитет у Београду - Шумарски факултет

Др Данијела Ђунисијевић-Бојовић, ванредни професор
Универзитет у Београду - Шумарски факултет