

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ИНСТИТУТ ЗА МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНА ИСТРАЖИВАЊА
Институт од националног значаја за Републику Србију
БЕОГРАД

ПРИМЉЕНО: 6. 11. 2025.		
Орг. јед.	Број	Прилог
02	2816/1	

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ИНСТИТУТ ЗА МУЛТИДИСЦИПЛИНАРНА ИСТРАЖИВАЊА

ИНСТИТУТ ОД НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА ЗА РЕПУБЛИКУ СРБИЈУ

Кнеза Вишеслава 1. 11000 Београд

Одлуком Универзитета у Београду-Института за Мултидисциплинарна истраживања, Институт од националног значаја за Републику Србију, донетој на седници одржаној 04.11.2025, именовани смо за чланове комисије за оцену испуњености кандидаткиње **Лане Кукобат**, мастера екологије и студента докторских академских студија Универзитета у Београду, Биолошког факултета Универзитета у Београду (студијски програм: Екологија, модул: Екологија биљака и фитогеографија), за избор у звање **истраживач-сарадник**. Пошто смо размотрили приложену документацију (биографију, библиографију и Одлуку о прихватању Извештаја комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, као и на основу увида у научно истраживачки рад Лане Кукобат, подносимо научном већу следећи

ИЗВЕШТАЈ

БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Лана Кукобат рођена је 11. марта 1989. године у Београду. Основну и средњу школу завршила је у Београду. Основне студије завршила је на Биолошком факултету, на смеру екологија. Дипломирала је 2014. године са просечном оценом 7,32. Мастер студије је завршила на Биолошком факултету, на смеру Заштита животне средине, у периоду од 2014. до 2015. године. По завршетку овог образовног циклуса стекла је звање мастер еколога. Мастерирала је на теми „Садржај основних макроелемената и токсичних метала у земљиштима и биљним ткивима врста *Bornmuellera dieckii* Degen (Brassicaceae) и *Saponaria intermedia* Simmler (Caryophyllaceae) са

серпентинске подлоге на Шар-планини“ са просечном оценом 9,7. У периоду од 2015–2016. године завршила је Специјалистичке академске студије на смеру Токсиколошка процена ризика од загађивача животне средине на Фармацеутском факултету у Београду, са просечном оценом 9,3. Докторске академске студије похађа на Биолошком факултету Универзитета у Београду од 2021. године (студијски програм: Екологија, модул: Екологија биљака и фитогеографија), као студенткиња која се финансира из буџета Републике Србије.

У периоду од 2016. до 2018. године била је ангажована у Агенцији за заштиту животне средине (SEPA), где је учествовала у развоју Катастра контаминираних локација у Републици Србији, изради индикатора и припреми извештаја за националне и међународне институције (EEA, EIONET, JRC). У току рада у Агенцији учествовала је и у припреми подзаконских аката у области управљања земљиштем и животном средином. У току ангажмана у Агенцији објављени су радови и извештаји у под редним бројевима 6,7, 12, 13, 14, 17, 18 и 19.

У периоду од фебруара 2017. до 2021. године, била је ангажована као локални или спољни експерт за животну средину и процену ризика на UN Environment/GEF пројектима „Помоћ Републици Србији у спровођењу МЕА и обавеза ЕУ кроз унапређење мониторинга загађења и квалитета земљишта на индустријским локацијама“ и „Унапређење међусекторског управљања земљиштем кроз смањење притисака и планирање коришћења земљишта“, UNIDO/GEF пројекту „Правилно управљање и финално одлагање PCB у Републици Србији“, као и WHO/EURO пројекту „Јачање националних капацитета за процену ризика од хемикалија за усмеравање одлука о смањивању ризика“. Током радног искуства на наведеним пројектима применила је модел PRA.MS (EEA) за идентификацију ризичних локација и подршку процесу доношења одлука у области заштите животне средине. Радови под редним бројевима 2, 3, 4, 5, 9, 10, и 11 објављени су у оквиру ангажмана на наведеним пројектима. Радилa је и као самостални консултант за заштиту животне средине, са искуством у припреми стратешких и оперативних докумената усклађених са захтевима Међународне финансијске корпорације (IFC), Светске банке и ЕУ таксономије, укључујући Акциони план за биодиверзитет (BAP), План управљања биодиверзитетом (BMP), План без нето губитка биодиверзитета (No net loss plan) и План нето добитка биодиверзитета (Net Gain), као и План управљања инвазивним врстама (ISMP).

У 2023. години, Лана Кукобат је стекла звање истраживача-приправника на Институту за мултидисциплинарна истраживања Универзитета у Београду, на основу одлуке Научног већа (бр. 01.бр. 119/2-6-2 од 31.01.2023), на период од три године.

Од јануара 2023. до септембра 2025 године, била је ангажована по ауторском уговору на Horizon Europe пројекту eco2adapt (101059498) - “Ecosystem-based Adaptation and Changemaking to Shape, Protect and Maintain the Resilience of Tomorrow’s Forests”. На пројекту се бави применом модела за процену климатских промена на шумске екосистеме, моделовањем екосистемских услуга и природи заснованих решења (nature-based solutions). Радови и резултати под редним бројевима 1 и 16 објављени су током ангажмана на eco2adapt пројекту.

Лана Кукобат је активни члан више националних и међународних професионалних организација и иницијатива у области заштите животне средине. Члан је International Network on Soil Pollution (INSOP), као и стручних друштава Serbian Society of Toxicology (SETOX) и Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC). Од децембра 2020. године ангажована је као амбасадорка и чланица организационог одбора међународне конференције Remtech Europe и пратећег догађаја Sustainathon, на којима је такође учествовала и као предавач и

координатор. Била је чланица организационог одбора конференције TRUE Conference – Truffle Research Union of Europe 2023. године.

БИБЛИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Рад у међународном часопису (M21a)

1. Khanam, T., Peris-Llopis, M., Selkimäki, M., Brazaitis, G., Mola-Yudego, B., Hartmann, H., Curtu, A. L., Hălălișan, A.-F., Marjanović, Ž., Leskinen, L., Pantera, A., Djahangard, M., Yousefpour, R., Brazaityte, G., **Kukobat, L.**, Trivan, G., Mao, Z., Van Brusselen, J., Berninger, F. (2025): Navigating climate threats in forestry across five European regions: Stakeholder's adaptive management and policy strategies to resilience. Journal of Environmental Management, 388, 125903. ISSN 0301-4797. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2025.125903>

Студија, експертиза у Републици Србији (M103)

2. **Kukobat, L.**,(ed.) Vidojević, D., Šiljić Tomić, A. 2018. Towards soil decontamination in the Republic of Serbia. Ministry of Environmental Protection - Environmental Protection Agency. Belgrade. Published within the project „Enhanced Cross-Sectoral Land Management through Land Use Pressure Reduction and Planning”. ISBN 978-86-87159-20-4. 502.521:504.5(497.11). COBISS.SR-ID 270873356. CIP – 315. <https://sepa.gov.rs/wp-content/uploads/2024/10/Towards-Soil-Decontamination.pdf>

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

3. Matić, B., Živković Perišić, S., Jovanović, D., Dejanović, S., Miljuš, D. **Kukobat, L.** 2022. Mapping health risks of criteria chemical(s) to demonstrate benefits of risk assessment for decision-makers. In Proceedings of 29th International Conference Ecological Truth and Environmental Research – EcoTER'22. Sokobanja, Serbia, 21-24 June 2022.
4. Vidojević, D., Damjanović, D., **Kukobat L.**, Jevtić, N., Šiljić-Tomić, A. 2021. Enhancing management of contaminated sites using environmental monitoring data and preliminary risk assessment methodology in Serbia. In Proceedings of 3rd International and 15th National Congress of Serbian Society of Soil Science and Faculty of Agriculture, University of Belgrade, Sokobanja, Serbia, 21 - 24 September 2021.
5. Vidojevic, D., Jevtic, N., **Kukobat, L.** (2019): Legal framework for establishing a cadastre of contaminated sites. Proceedings of the 10th Scientific Conference with International Participation: Planned and Normative Protection of Space and Environment, May 2019. ISBN: 978-86-6283-051-7, p.

6. Vidojević, D., Baćanović, N., Dimić, B., Jevtić, N., **Jovanović, L.**, Šiljić-Tomić, A. 2018. Management of contaminated sites in the Republic of Serbia. In Congress proceedings/2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia Solutions and Projections for Sustainable Soil Management. Soil Science Society of Serbia, Novi Sad (Serbia). ISBN: 978-86-912877-1-9
7. Vidojević, D., Manojlović, M., Bacanovic, N., **Jovanovic, L.**, Jevtic, N. 2016. Soil contamination in the urban area in Serbia. Slovak Environment Agency. International Conference 2016. In Conference Proceedings of Conference Contaminated Sites 2016, Banská Bystrica, Bratislava (Slovakia), September 12-13, 2016. ISBN: 978-80-89503-54-4. Available on the Internet: https://contaminated-sites.sazp.sk/wp-content/uploads/2020/11/Conference_Proceedings_ICCS_Final_2016.pdf p. 227-229

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

8. Kukobat, L., Marjanović, M., Nikolić, R., Drenovak Ivanović, M. (2023). Legal regulation of the truffle sector in the Republic of Serbia. TRUE Conference, Truffle Research Union of Europe, Belgrade.
9. **Kukobat L.**, Vidojević, D., Falconi, M., Jevtić, N., Šiljić-Tomić, A. 2021. Contaminated sites prioritization in the Republic of Serbia. In abstracts book 2021 Remtech Expo Hub Tecnologico Ambientale of Remtech Europe - International Conference and Exhibition on land and water remediation markets and technologies, Ferrara, Italy, 20-24 September 2021.
10. Orlić, Jovana, Kukobat, L., Vidojević, D., Filipović, S., Kojić, D., Blagojević, D. P., Ilijević, Konstantin, "Effect of Sample Preparation on Portable X-Ray Fluorescence Spectrometry Analysis of Contaminated Soils" in Book of Abstracts 21st; European Meeting on Environmental Chemistry (2021):93-93, https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_cherry_4913
11. Ilijević, Konstantin, Orlić, Jovana, Milisavljević, N., Zelenović, J., **Kukobat, L.**, Vidojević, D., Zarić, N. M. 2021. Toxic Metals in 3 Fractions ($d < 63\mu\text{m}$, $d_{63-250\mu\text{m}}$ and $d_{250-1000\mu\text{m}}$) of Dust Collected on Roads of Industrial Town Kostolac, Serbia. in Book of Abstracts 21st; European Meeting on Environmental Chemistry (2021):139-139, https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_cherry_4923
12. Falconi, M., Fratini, M., Leoni, G., Vidojevic, D., Aleksic, N., Jevtic, N., **Kukobat, L.**, Angelini, P., Egerer, H., Siljic Tomic, A., Montalbetti, F. 2018. UN Environment supports Serbian Environmental Protection Agency in the management of contaminated sites. In: Proceedings of Global Symposium On Soil Pollution, FAO HQ, Rome, Italy, 2-4 May 2018.

13. Vidojević, D., Šiljić Tomić, A., Baćanović, N., Jevtić, N., **Jovanović, L.**, A., Aleksić. 2018. Investigation of potentially contaminated industrial sites in Serbia. In: 21 WCSS: Proceedings of the 21st World Congress of Soil Science; 2018, August 12-17; Rio de Janeiro, Brazil [e-book]. Viçosa, MG: SBCS; 2019. Vol. I. p.
14. Šiljić Tomić, A., Vidojević, D., Jevtić, N., **Jovanović, L.** 2017. Investigation of potentially contaminated industrial sites. Poster presentation. 2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia "Solutions and Projections for Sustainable Soil Management", Novi Sad (Serbia), September 25-28, 2017.
15. Lazarevic, M., **Jovanovic, L.**, Ilijevic, K., Lazarevic, P., Rakic, T., Grzetic, I. 2015. Two different ways to deal with hostile serpentine substrate: case study of *Bornmuellera dieckii* (Brassicaceae) and *Saponaria intermedia* (Caryophyllaceae). Poster presentation. 6th Balkan Botanical Congress, Rijeka (Croatia), September 14-18, 2015. ID 168.

Објављени истраживачки подаци (M10)

16. **Kukobat, L.**, Marjanović, Ž. (2024): Fostering joint action: bridging stakeholder engagement and media outreach. Recherche Data Gouv. Dataset. DOI: 10.57745/SJNCX3

Остале публикације

Учешће у припреми података и садржаја у оквиру радног ангажмана у Агенцији за заштиту животне средине Републике Србије:

17. Falconi, M., Fratini, M., Leoni, G., Vidojević, D., Aleksić, N., Jevtić, N., Kukobat, L., Angelini, P., Egerer, H., Šiljić Tomić, A., Montalbetti, F. (2019). UN Environment supports Serbia in the management of contaminated sites. Altlasten Spektrum, 2/2019. ISSN: 1864-8371. <https://doi.org/10.37307/j.1864-8371.2019.02.04>
18. „Poljoprivreda i životna sredina u Republici Srbiji – indikatorski prikaz“ - Agencija za zaštitu životne sredine, Ministarstvo poljoprivrede i zaštite životne sredine. <https://sepa.gov.rs/wp-content/uploads/2024/10/Poljoprivreda-2016.pdf>
19. „The state of soil in the Republic of Serbia for 2015“ – Serbian Environmental Protection Agency, Ministry of Agriculture and Environmental Protection. <https://sepa.gov.rs/wp-content/uploads/2024/10/Zemljiste-2015.pdf>

Мастер рад

Jovanović, L. (2015): The content of basic macroelements and toxic metals in soils and plant tissues of *Bornmuellera dieckii* Degen (Brassicaceae) and *Saponaria intermedia* Simmler (Caryophyllaceae) from the serpentine substrate of Mt. Šara. Master work,

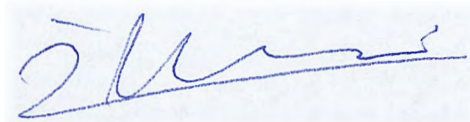
Faculty of Biology, University of Belgrade (Mentors: doc. Dr Lazarević M., Faculty of Biology, University of Belgrade; prof. Dr Gržetić I., Faculty of Chemistry, University of Belgrade).

На основу достављене документације, разматрања научно истраживачког рада, до сада остварених резултата и референци кандидата, комисија доноси следећи

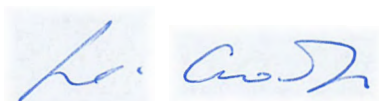
ЗАКЉУЧАК

Кандидаткиња Лана Кукобат испуњава све потребне услове за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник, на основу чега комисија предлаже Научном већу Универзитета у Београду – Институту за мултидисциплинарна истраживања, Институт од националног значаја за републику Србију, да се **Лана Кукобат** истраживач приправник изабере у звање **истраживач-сарадник**.

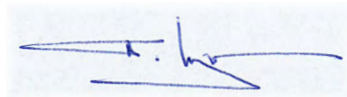
Комисија:



1. Др Жаклина Марјановић, научни саветник, Универзитет у Београду - Институт за мултидисциплинарна истраживања, Институт од националног значаја за Републику Србију



2. Др Слободан Крњајић, виши научни сарадник, Универзитет у Београду - Институт за мултидисциплинарна истраживања, Институт од националног значаја за Републику Србију



3. Др Никола Шушић, научни сарадник, Универзитет у Београду - Институт за мултидисциплинарна истраживања, Институт од националног значаја за Републику Србију