

**ДЕКАНУ ПОЉОПРИВРЕДНОГ ФАКУЛТЕТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

На основу члана 10. „Правилника о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду“ („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), подносим

**ИЗВЕШТАЈ О РАДУ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА**

за период од 2016. до 2021. године

<b>Име и презиме</b>	Зора Дајић Стевановић
<b>Датум и место рођења</b>	09. 09. 1962. Београд
<b>Ужа научна област</b>	Пољопривредна ботаника
<b>Институт за</b>	Ратарство и повртарство
<b>Катедра за</b>	Катедра за агроботанику
<b>Датум избора у звање редовног професора</b>	18. 06. 2008.

**БИБЛИОГРАФИЈА НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ** (Са ознаком врсте резултата, односно М категорија рада)

Amots D., Cesar B., Salekh Aqil K., Petanido T., Aytac B., Pacini, E., Kohazurova E., Geva-Kleinberger, A., Shahvar S., Dajic Z., Klug H.W., Benítez G. 2021. In search of traces of the mandrake myth: the historical, and ethnobotanical roots of its vernacular names. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 2021 17:68. M22.

Janačković, P., Gavrilović, M., Rančić, D., Stešević, D., Dajić-Stevanović, Z., & Marin, P. D. (2021). Anatomical traits of *Artemisia umbelliformis* subsp. *eriantha* (Asteraceae) alpine glacial relict from Mt. Durmitor (Montenegro). *Botanica Serbica*, 45(1), 23-30. M23

Kolašinac, S. M., Stevanović, Z. P. D., Kilibarda, S. N., & Kostić, A. Ž. (2021). Carotenoids: New Applications of “Old” Pigments. *Phyton*, 90(4), 1041. M23

Bjedov, I., Obratov-Petković, D., Pakonjac, V., Skočajić, D., Bojović, S., Marković, M., & Dajić-Stevanović, Z. (2021). Nontrivial variations of morpho-anatomical leaf traits in natural south-eastern populations of *vaccinium* species from central balkans. *Acta biologica cracoviensia series botanica*, 63(2), 1-9. M23

Miladinović V., Kolašinac S., Pećinar I., Kiproviski B., Mutavdžić D., Ugrenović V., Dajić-Stevanović Z. (2021) Effects of genotype and bradyrhizobium inoculation on morphological traits, grain yield and protein content of soybean varieties. *Genetika*, 53(2), pp. 911-925.  
<https://doi.org/10.2298/GENSR2102911M> (M23)

Kolašinac, S., Pećinar, I., Danojević, D., Ačić, S., Dajić Stevanović, Z. (2021) Raman spectroscopic-based chemometric modeling in assessment of red pepper ripening phases and carotenoids accumulation. *Journal of Raman Spectroscopy*. 52(9), pp. 1598-1605. DOI: <https://doi.org/10.1002/jrs.6197> (M21)

Sabatini, F., Lenoir, J., Hattab, T., Arnst, A., Chytrý, M., Dengler, J., De Ruffray, P., Hennekens, S., Jandt, U., Jansen, F., Jiménez-Alfaro, B., Kattge, J., Levesley, A., D. Pillar, V., Purschke, O., Sandel, B., Sultana, F., Aavik, T., Ačić, S., ...Dajić Stevanović, Z., ..., Bruelheide, H. (2021) sPlotOpen – An environmentally balanced, open-access, global dataset of vegetation plots. *Global Ecology and Biogeography*. 30(9), pp.1740-1764 DOI: <https://doi.org/10.1111/geb.13346> (M21a)

Veljković, B., Karabegović, I., Ačić, S., Topuzović, M., Petrović, I., Savić, S., & Dajić-Stevanović, Z. (2021) The wild raspberry in Serbia: an ethnobotanical study. *Botanica Serbica*. 45(1), pp. 107-117. DOI: <https://doi.org/10.2298/BOTSERB2101107V> (M23)

Labanca, F., Ullah, H., Khan, H., Milella, L., Xiao, J., Dajic Stevanovic, Z., & Jeandet, P. (2021) Therapeutic

and Mechanistic effects of Curcumin in Huntington's disease. *Current Neuropharmacology*. 19(7), pp. 1007-1018. DOI:<https://doi.org/10.2174/1570159X18666200522201123> (M21a)

Petrovic, M., Sokolović, D., Babić, S., Vymyslický, T., Marković, J., Zornić, V., & Dajić Stevanović, Z. (2021) Isoflavones of the red and Hungarian clover and possible impact on animal diet. *Czech Journal of Food Sciences*. 39, pp. 169–175. DOI: <https://doi.org/10.17221/27/2020-CJFS> (M23)

Jelača, S., Drača, D., Dajić Stevanović, Z., Mijatović, S., Jovanović, I., Jovanović, M., Jurišević, M., Arsenijević, N., Maksimović-Ivanić, D. (2021). Antitumor potential of *Alchemilla vulgaris* L. in ortotopic mouse breast cancer model. In 6th European Congress of Immunology; 2021 Sep 1-4; Virtual Meeting (Vol. 51, No. Suppl 1, p. 351). Wiley-VCH GmbH. DOI: 10.1002/eji.202170200 (M34)

Jelača, S., Drača, D., Dajić Stevanović, Z., Jovanović, I., Pavlović, S., Gajović, N., Mijatović, S., Arsenijević, N., Maksimović-Ivanić, D. (2021) Multiple effects of *Alchemilla vulgaris* L. extract on melanoma cells and tumor microenvironment. Abstracts of ECI 2021: 6th European Congress of Immunology; 2021 Sep 1-4; Virtual Meeting. John Wiley and Sons; 2021. p. 351. (*European Journal of Immunology*; Vol. 52; No. S1). DOI: 10.1002/eji.202170200 (M34)

Kilibarda S., Pećinar I., Kostić A. Ž., Lević S., Stevanović Z. D., Jelačić S., Moravčević Đ. (2021) Carotenoids determination of carrot cultivars. 1st International Electronic Conference on Agronomy, Vol. 3, pp. 17. (M33).

Kolasinac S. M., Pecinar I. M., Dajic Stevanovic Z. (2021) Multivariate chemometric modeling coupled with Raman spectroscopy for paprika varieties discrimination. *Belgrade BioInformatics Conference 2021*, pp. 119. (M34)

Kolasinac S. M., Pecinar I. M., Dajic Stevanovic Z. (2021): Raman spectroscopy and multivariate classification as a tool for different ketchup samples discrimination. VIII International School and Conference on Photonics & HEMMAGINERO workshop, pp. 154. (M34)

Kolasinac S. M., Pecinar I. M., Dajic Stevanovic Z. (2021) Machine learning chemometric model for Raman spectroscopy based honey quality assessment, IBSC-International Bioscience Conference and the 8th International PSU – UNS Bioscience Conference, 25-26 November, Novi Sad, Serbia, pp. 224. (M34)

Alimpic-Aradski Ana, Janosevic Dusica, Pecinar Ilinka, Budimir Snezana, Dajic-Stevanovic Zora P, Matevski Vlado S, Marin Petar, Duletic-Lausevic Sonja (2021) Micromorphological and anatomical characteristics of *Salvia amplexicaulis* Lam., *S. jurisicii* Kosanin and *S. ringens* Sibth. & Sm. (Lamiaceae), *PLANT BIOSYSTEMS*, 155(1), 92-108. M22

Török P., Iwona Dembicz, Zora Dajic-Stevanovic, Anna Kuzemko. 2020. Grasslands of Eastern Europe. *Encyclopedia of the world's biomes*. Elsevier, pp. 703-713. M13..

Luković Milica, Svetlana Acić, Ivan Šoštarić, Ilinka Pećinar, Zora Dajić Stevanović, 2020. Management and ecosystem services of halophytic vegetation, *Handbook of Halophytes: From Molecules to Ecosystems towards Biosaline Agriculture*, Springer, pp. 1-31. M13.

Dajic-Stevanovic Zora, Sieniawska Elwira, Glowniak Kazimierz, Obradovic Natasa S, Pajic-Lijakovic Ivana S. (2020) Natural Macromolecules as Carriers for Essential Oils: From Extraction to Biomedical Application, *FRONTIERS IN BIOENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY*, vol. 8 M21

Kostic Aleksandar, Janackovic Pedja, Kolasinac Stefan M, Dajic-Stevanovic Zora P. (2020) Balkans' Asteraceae Species as a Source of Biologically Active Compounds for the Pharmaceutical and Food Industry, *CHEMISTRY & BIODIVERSITY*, e2000097 M22

Gavrilovic Milan, Rancic Dragana, Garcia-Jacas Nuria, Susanna Alfonso, Dajic-Stevanovic Zora P, Marin Petar, Janackovic Pedja (2020) Anatomy of Balkan *Amphoricarpos* Vis. (*Cardueae*, *Asteraceae*) taxa, *BIOLOGIA*, 75(2), 209-222. M23

Dajic Stevanovic Zora, Svetlana Acic, Danijela Stešević, Milica Lukovic, Urban Šilc. 2019. Halophytic vegetation in south-east Europe: classification, conservation and ecogeographical patterns, In: *Halophytes and climate change: adaptive mechanisms and potential uses*. Wallingford (UK): CABI, pp. 55-68. M14.

Rancic Dragana, Ilinka Pecinar, Svetlana Acic, Zora Dajic Stevanovic, 2019. Morpho-anatomical traits of halophytic species, In: *Halophytes and climate change: adaptive mechanisms and potential uses*. Wallingford (UK): CABI, pp. 152-174. M14.

Stankovic Jovana, Novakovic Miroslav, Tesevic Vele V, Ciric Ana, Sokovic Marina, Zdunic Gordana, Djajic-Stevanovic Zora, Godjevac Dejan (2019) HPTLC-direct bioautography-guided isolation of isogeranic acid as the main antibacterial constituent of *Artemisia santonicum* essential oil, *JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY*, vol. 84, br. 12, str. 1355-1365 M23

Vlaisavljevic Sanja, Jelaca Sanja, Zengin Gokhan, Mimica-Dukic Neda M, Berezni Sanja, Miljic Milorad, Djajic-Stevanovic Zora (2019) *Alchemilla vulgaris* agg. (Lady's mantle) from central Balkan: antioxidant, anticancer and enzyme inhibition properties, *RSC ADVANCES*, vol. 9, br. 64, str. 37474-37483 M22

Janackovic Pedja, Gavrilovic Milan, Savic Jasmina, Marin Petar, Djajic-Stevanovic Zora (2019) Traditional knowledge on plant use from Negotin Krajina (Eastern Serbia): An ethnobotanical study, *INDIAN JOURNAL OF TRADITIONAL KNOWLEDGE*, vol. 18, br. 1, str. 25-33 M23

Dafni Amots, Petanidou Theodora, Vallianatou Irini, Kozuharova Ekaterina, Blanche Cesar, Pacini Ettore, Peyman Matin, Djajic-Stevanovic Zora P, Franchi Gian Gabriele, Benitez Guillermo (2019) Myrtle, Basil, Rosemary, and Three-Lobed Sage as Ritual Plants in the Monotheistic Religions: an Historical-Ethnobotanical Comparison, *ECONOMIC BOTANY*, 1-22 M22

Veljkovic Bojana, Jakovljevic Violeta D, Stankovic Milan S|0000-0001-9861-7700, Djajic-Stevanovic Zora P (2019) Phytochemical and Antioxidant Properties of Fresh Fruits and Some Traditional Products of Wild Grown Raspberry (*Rubus idaeus* L.), *NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA*, vol. 47, br. 3, str. 565-573 M23

Veljkovic Bojana, Sostaric Ivan, Djajic-Stevanovic Zora, Liber Zlatko, Satovic Zlatko (2019) Genetic structure of wild raspberry populations in the Central Balkans depends on their location and on their relationship to commercial cultivars, *SCIENTIA HORTICULTURAE*, vol. 256, 108606. M21

Stankovic Jovana, Godjevac Dejan, Tesevic Vele, Djajic-Stevanovic Zora, Ciric Ana, Sokovic Marina, Novakovic Miroslav (2019) Antibacterial and Antibiofilm Activity of Flavonoid and Saponin Derivatives from *Atriplex tatarica* against *Pseudomonas aeruginosa*, *JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS*, vol. 82, br. 6, str. 1487-1495 M21

Bruehlheide Helge, Bruehlheide, H., Dengler, J., Jiménez-Alfaro, B., Purschke, O., Hennekens, S. M., Chytrý, M., Acic Svetlana, Djajic-Stevanovic Zora, Tang, Z. (2019) sPlot - A new tool for global vegetation analyses, *JOURNAL OF VEGETATION SCIENCE*, vol. 30, br. 2, str. 161-186 M21

Radonjic Dusica, Djordjevic Nenad, Markovic Bozidarka, Markovic Milan, Stesevic Danijela, Djajic-Stevanovic Zora (2019) Effect of phenological phase of dry grazing pasture on fatty acid composition of cows' milk, *CHILEAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH*, vol. 79, br. 2, str. 278-287 M23

Janackovic Pedja, Gavrilovic Milan, Rancic Dragana, Djajic-Stevanovic Zora P, Giweli Abdulhmid AM, Marin Petar (2019) Comparative anatomical investigation of five *Artemisia* L. (Anthemideae, Asteraceae) species in view of taxonomy, *BRAZILIAN JOURNAL OF BOTANY*, vol. 42, br. 1, str. 135-147 M23

Gavrilovic Milan, Rancic Dragana, Skundric Tamara, Djajic-Stevanovic Zora P, Marin Petar, Garcia-Jacas Nuria, Susanna Alfonso, Janackovic Pedja (2019) Anatomical Characteristics of *Xeranthemum* L. (Compositae) Species: Taxonomical Insights and Evolution of Life Form, *PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY*, vol. 51, br. 3, str. 1007-1019 (Article) M23

Savic Aleksandra, Jaric Snezana, Djajic-Stevanovic Zora, Duletic-Lausevic Sonja (2019) Ethnobotanical study and traditional use of autochthonous pear varieties (*Pyrus communis* L.) in southwest Serbia (Polimlje), *GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION*, vol. 66, br. 3, str. 589-609 M22

Veljkovic Bojana, Djordjevic Natasa, Dolicanin Zana, Licina Braho Z, Topuzovic Marina, Stankovic Milan, Zlatić Nenad, Djajic-Stevanovic Zora (2019) Antioxidant and Anticancer Properties of Leaf and Fruit Extracts of the Wild Raspberry (*Rubus idaeus* L.), *NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA*, vol. 47, br. 2, str. 359-367 M23

Stanković Milan, Dragana Jakovljević, Marija Stojadinov, Zora Dajić Stevanović 2019. Halophyte species as a source of secondary metabolites with antioxidant activity. In *Ecophysiology, Abiotic Stress Responses and Utilization of Halophytes*, Springer, pp. 289-312. M13.

Török Péter., Monika Janišová, Anna Kuzemko, Solvita Rūsiņa, Zora Dajić Stevanović 2018. Grasslands, their threats and management in Eastern Europe, In *Grasslands of the World*, CRC Press, pp. 78-102. M13.

Djajic-Stevanovic Zora, Bosnjak-Neumueller Jasna, Pajic-Lijakovic Ivana, Raj Jog, Vasiljevic Marko (2018)

Essential Oils as Feed Additives Future Perspectives, MOLECULES, 23(7), 1717. M22

Volic Mina, Pajic-Lijakovic Ivana, Djordjevic Vesna, Knezevic-Jugovic Zorica D, Pecinar Ilinka, Dajic-Stevanovic Zora P, Veljovic Djordje N, Hadnadjev Miroslav S, Bugarski Branko M (2018) Alginate/soy protein system for essential oil encapsulation with intestinal delivery, CARBOHYDRATE POLYMERS, vol. 200, br. , str. 15-24 M21a

Dengler Juergen, Acic Svetlana, Sabovljevic Marko, ..., Dajic-Stevanovic Zora (2018) GrassPlot - a database of multi-scale plant diversity in Palaearctic grasslands, PHYTOCOENOLOGIA, vol. 48, br. 3, str. 331-347 M22

Karabegovic Ivana, Mancic Danijela, Nikolic Nada C, Vukosavljevic Predrag V, Stamenkovic Sandra J, Dajic-Stevanovic Zora P, Lazic Miodrag (2018) Total polyphenols from Solanum retroflexum Dun. fruit: extraction and optimization by response surface methodology, JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, vol. 12, 3, 1772-1778. M23

Anicic Neda, Matekalo Dragana, Skoric Marijana, Pecinar Ilinka, Brkusanin Milos, Nestorovic-Zivkovic Jasmina, Dmitrovic Slavica, Dajic-Stevanovic Zora, Schulz Hartwig, Mistic Danijela (2018) Trichome-specific and developmentally regulated biosynthesis of nepetalactones in leaves of cultivated Nepeta rtanjensis plants, INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol. 117, br. , str. 347-358. M21a

Bosnjak-Neumueller Jasna, Rancic Dragana V|0000-0001-5955-8445, Pecinar Ilinka M|0000-0002-5332-4696, Djelic Ninoslav J|0000-0001-6787-9097, Dajic-Stevanovic Zora P| (2018) Micromorphology and Histochemistry of Trichomes of Endemic Nepeta Rtanjensis (Lamiaceae), PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol. 50, br. 1, str. 259-269 M23

Bosnjak-Neumueller Jasna, Djelic Ninoslav, Radakovic Milena, Kolarevic Stoimir, Mitic-Culafic Dragana S, Dajic-Stevanovic Zora P, Vukovic-Gacic Branka, Knezevic-Vukcevic Jelena, Stanimirovic Zoran (2017) Genotoxicity of Triiodothyronine: Effects on Salmonella Typhimurium TA100 and Human Lymphocytes in Vitro, GENETIKA-BELGRADE, vol. 49, br. 2, str. 387-397. M23

Bosnjak-Neumueller Jasna, Radakovic Milena D, Djelic Ninoslav, Vukovic-Gacic Branka, Dajic-Stevanovic Zora, Kolarevic Stoimir, Mistic Danijela, Stankovic Milan, Knezevic-Vukcevic Jelena, Spremo-Potparevic Biljana, Stanimirovic Zoran (2017) Nepeta rtanjensis (Lamiaceae), a plant endemic to the Balkans: Phenolic composition, antioxidant activity, and in vitro antigenotoxic effects in triiodothyronine-induced DNA damage in human lymphocytes, PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol. 30, br. 2, str. 625-634. M23

Macukanovic-Jocic Marina P, Stesevic Danijela D, Rancic Dragana, Dajic-Stevanovic Zora P (2017) Pollen morphology and the flower visitors of Chaerophyllum coloratum L. (Apiaceae), ACTA BOTANICA CROATICA, vol. 76, br. 1, str. 1-8 M23

Pajic-Lijakovic Ivana, Milivojevic Milan, Levic Steva, Trifkovic Kata, Dajic-Stevanovic Zora, Radosevic Radenko, Nedovic Viktor, Bugarski Branko (2017) Matrix resistance stress: A key parameter for immobilized cell growth regulation, PROCESS BIOCHEMISTRY, vol. 52, 30-43. M21

Silc Urban, Mullaj Alfred, Alegro Antun, Ibraliu Alban, Dajic-Stevanovic Zora, Lukovic Milica, Stesevic Danijela (2016) Sand dune vegetation along the eastern Adriatic coast, PHYTOCOENOLOGIA, vol. 46, br. 4, str. 339-355. M22

Dajic-Stevanovic Zora, Acic Svetlana, Lukovic Milica, Zlatkovic Ivana D, Vasin Jovica R, Topisirovic Goran, Silc Urban (2016) Classification of continental halophytic grassland vegetation of Southeastern Europe, PHYTOCOENOLOGIA, vol. 46, br. 3, str. 317-331. M22

Gavrilovic Milan, Sokovic Marina, Stankovic Milan S|0000-0001-9861-7700, Marin Petar, Dajic-Stevanovic Zora P, Janackovic Pedja (2016) Antimicrobial and Antioxidative Activity of Various Leaf Extracts of Amphoricarpos Vis. (Asteraceae) Taxa, ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 68, 4, 803-810 M23

Silc Urban, Dajic-Stevanovic Zora P, Ibraliu Alban, Lukovic Milica SL, Stesevic Danijela (2016) Human impact on sandy beach vegetation along the southeastern Adriatic coast, BIOLOGIA, vol. 71, br. 8, str. 865-874 M23

Petrovic Jovana, Acic Svetlana, Obratov-Petkovic Dragica, Dajic-Stevanovic Zora, Ristic Ratko, Stavretovic Nenad (2016) Ecological Features of Vascular Flora on Ski Trails on Np Kopaonik Mountain, Serbia, FRESINIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol. 25, br. 8, str. 2985-2990 M23

Rešetnik, I., Baričević, D., Bačir Rusu, D., Carović-Stanko, K., Chatzopoulou, P., Dajić-Stevanović, Z., ... &

Šatović, Z. (2016). Genetic diversity and demographic history of wild and cultivated/naturalised plant populations: evidence from Dalmatian sage (*Salvia officinalis* L., Lamiaceae). PloS one, 11(7), e0159545. M21

Petrovic Mirjana, Stankovic Milan, Andjelkovic Bojan S, Babic Snezana Z, Zornic Vladimir G, Vasiljevic Sanja Lj, Djacic-Stevanovic Zora (2016) Quality Parameters and Antioxidant Activity of Three Clover Species in Relation to the Livestock Diet, NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol. 44, br. 1, str. 201-208 M23

Stesevic Danijela, Bozovic Mijat, Tadic Vanja M, Rancic Dragana V|0000-0001-5955-8445, Djacic-Stevanovic Zora P| (2016) Plant-part anatomy related composition of essential oils and phenolic compounds in *Chaerophyllum coloratum*, a Balkan endemic species, FLORA, vol. 220, br. , str. 37-51 M22

M21: 14 (M21a 6) M22: 12, M23: 29, poglavlja u međunarodnim monografijama 6, itd

Према Google Scholar:

Citations	2190
h-index	23
i10-index	53

## НАСТАВНА АКТИВНОСТ У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ

### I. Предмети

1. Пољопривредна ботаника, основне академске студије, обавезни предмет
2. Систематика цветница, основне академске студије, обавезни предмет
3. Биодиверзитет у пољопривреди, основне академске студије, обавезни предмет
4. Биодиверзитет и природни биљни ресурси у пољопривреди, мастер академске студије, обавезни предмет
5. Наука о вегетацији, докторске академске студије, изборни предмет
6. Етноботаника, докторске академске студије, изборни предмет
7. Флора природних и агроекосистема, докторске академске студије, изборни предмет
8. Цитолошке, биохемијске и физиолошке основе растења биљака (део), докторске академске студије, изборни предмет
9. Методе истраживања у ратарству и повртарству (део), докторске академске студије, обавезни предмет
10. Биоактивни биљни метаболити, докторске академске студије, изборни предмет

### II. Менторства

#### A. Докторске дисертације

1. Мирјана Петровић, Морфоанатомска и хемијска студија природних популација одабраних врста рода *Trifolium* L., дисертација одбрањена 2016. године
  2. Светлана Аћић: Флористичко-фитоценолошка и еколошка студија ливадске вегетације Србије, дисертација одбрањена 2018 године
  3. Милица Луковић, Вегетација заслањених станишта Србије са проценом одрживог коришћења и очувања, дисертација одбрањена 2018, године
  4. Бојана Вељковић, Етноботаничка, морфо-анатомска фитохемијска и генетичка студија популација дивље малине (*Rubus idaeus* L.) на подручју Србије (Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу), дисертација одбрањена 2019. године
- Тренутно руководиоца/ментор 3 докторске дисертације чија је тема одобрена и чија је израда у току (Милан Стојановић, Владимир Миладиновић, Стефан Колашинац).

#### B. Мастер радови

Ментор 17 одбрањених мастер радова на програму Заштита животне средине у пољопривреди у периоду 2016-2021

**ФАКУЛТЕТСКЕ, СТРУЧНЕ И ДРУШТВЕНЕ АКТИВНОСТИ У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ** (Учешће у пројектима, комисијама, одборима, стручним органима, професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа и слично на и/или ван Факултета)

## **I. ПРОЈЕКТИ**

1. 2019-2023 (HORIZON 2020) EthnoHERBS “Conservation of European Biodiversity through Exploitation of Traditional Herbal Knowledge for the Development of Innovative Products”, **rukovodilac ispred Poljoprivrednog fakulteta**, vođa istraživačke grupe i koordinator 2 radna paketa
2. 2019-2021 Strategic research bilateral project with China: “Biological effects of extracts and molecules isolated from plants with the territory of the Balkans”, **rukovodilac ispred Poljoprivrednog fakulteta**, rukovodilac potprojekta i koordinator 2 radna paketa
3. 2018-2019 „Mapiranje i ex situ zaštita retkih i ugroženih halofitskih vrsta u Srbiji“ , **bilateralni projekat sa R. Slovenijom, rukovodilac**
4. 2016-2018, „Molecular and phytochemical characterization with RAMAN spectroscopy of wild medicinal plants“ , **bilateralni projekat sa R. Hrvatskom, rukovodilac**
5. 2016-2018, Bilateral project with Germany (DAAD): „Application of infrared (IR) and Raman spectroscopy for identification and localization of various bioactive substances in various medical and aromatic plants“, **bilateralni DAAD projekat sa SR Nemačkom, rukovodilac**
6. Učesnik 2 nacionalna projekta MPNTR 2011-2019 (**TR 31057 i TR 31089**)

Тренутно руководи пројектом позива ИДЕЈЕ : Novel Raman chemometrics-based approach in food quality assessment: carotenoids as model nutrients for application to functional products“ (R-SPECT) 2022-2024

## **II. ОСТАЛО**

Проф. Дајић Стевановић је национални и регионални координатор за биљне генетичке ресурсе лековитог биља Развојне мреже за очување биљних генетичких ресурса -ЕСРGR (од 2006 до данас), председник Асоцијације за лековито и ароматично биље земаља југоисточне Европе (AMAPSEEC, [www.amapseec.com](http://www.amapseec.com)) од 2008., члан уређивачког одбора 4 међународна часописа и члан редакционог одбора 3 национална часописа; рецензент радова у (водећим) међународним часописима и рецензент међународних пројеката (пројекти Словачке и Бугарске Академије наука, Loreal жене у науци, као и Словеначког фонда за науку). Члан научног комитета више међународних скупова и пленарни предавач. Експерт Светске организације за очување природе (IUCN) и FAO у области биодиверзитета лековитог биља (Escorena), експерт Европске групе за вегетацију (GIVD). Проф. Дајић је била продекан за науку и међународну сарадњу Пољопривредног факултета у Београду (2015-2018). Члан је Комисије за спровођење пријемних испита Пољопривредног факултета од 1998. до данас. Члан Комисије за стицање научних звања Савета Министарства просвете, науке и технолошког развоја (2018-). Члан Комисије за контролу промета дивљих биљних и животињских врста Завода за заштиту природе Р. Србије (од 2002. до данас). Шеф Катедре за агроботанику Пољопривредног факултета Универзитета у Београду од 2011.

Датум

Подносилац извештаја

Зора Дајић Стевановић