

# 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

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Име и презиме                           | Бранка Крстић                  |
| Датум и место рођења                    | 27.03.1957. год, Земун-Београд |
| Ужа научна област                       | Фитопатологија                 |
| Институт за                             | Институт за фитомедицину       |
| Катедра за                              | Катедра за фитопатологију      |
| Датум избора у звање редовног професора | 10.09.2003.                    |

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

#### Рад у врхунском међународном часопису М21

1. Nikolić, D., Vučurović, A., Stanković, I., Radović, N., Zečević, K., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2018): Viruses affecting tomato crops in Serbia. *European Journal of Plant Pathology* 152: 225-235. (ISSN 0929-1873, Horticulture, 9/36, 2018, IF: 1,754) DOI: <https://doi.org/10.1007/s10658-018-1467-y>
2. Stevanović, M., Ristić, D., Živković, S., Aleksić, G., Stanković, I., **Krstić, B.**, Bulajić, A. (2018): Characterization of *Gnomoniopsis idaeicola*, the Causal Agent of Canker and Wilting of Blackberry in Serbia. *Plant Disease* 103: 249-258. (ISSN 0191-2917, Plant Science, 31/228, 2018, IF: 3,770) DOI: <https://doi.org/10.1094/PDIS-03-18-0516-RE>
3. Vučurović A., Kutnjak D., Mehle N., Stanković I., Pecman A., Bulajić A., **Krstić B.**, Ravnikar M. (2021): Detection of Four New Tomato Viruses in Serbia using Post-Hoc High-Throughput Sequencing Analysis of Samples from a Large-Scale Field Survey. *Plant Disease*, doi: 10.1094/PDIS-09-20-1915-RE. (ISSN 0191-2917, Plant Science, 36/235, 2020, IF: 4,700) DOI: <http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-09-20-1915-RE>

#### Рад у врхунском међународном часопису – News Item М21/4

4. Milojević, K., Radović, N., Stanković, I., Vučurović, A., Nikolić, D., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2016): First report of *Cucumber mosaic virus* infecting *Wisteria sinensis* in Serbia. *Plant Disease* 100: 1799. (ISSN 0191-2917, Plant Science, 38/212, 2016, IF: 3,451) DOI: <http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-01-16-0096-PDN>

- Milošević, D., Ignjatov, M., Vlajić, S., Nikolić, Z., Gvozdanić Varga, J., Stanković, I., **Krstić, B.** (2020): First report of *Turnip yellows virus* on cabbage in Serbia. *Plant Disease* 104: 997. (ISSN 0191-2917, *Plant Science*, 36/235, 2020, IF: 4,700) DOI: <http://dx.doi.org/10.1094/PDIS-08-19-1682-PDN>

#### **Рад у истакнутом међународном часопису M22**

- Stanković, I., Vučurović, A., Zečević, K., Petrović, B., Ristić, D., Vučurović, I., **Krstić, B.** (2020): Occurrence and molecular characterization of Impatiens necrotic spot tospovirus in ornamentals in Serbia. *Journal of Plant Pathology* 102: 787-797. (ISSN 1125-4653, *Plant Sciences*, 134/235, 2020, IF: 1,729) DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s42161-020-00504-7>.
- Stanković, I., Vučurović, A., Zečević, K., Petrović, B., Ristić, D., Vučurović, I., **Krstić, B.** (2020): Short communication: *Pepino mosaic virus*, a new threat for Serbia's tomatoes. *Spanish Journal of Agricultural Research* 18 (4): e10SC05. (ISSN 1695-971X, *Agriculture/Multidisciplinary*, 27/58, 2020, IF: 1,731) DOI: <https://doi.org/10.5424/sjar/2020184-16244>.
- Petrović B., Vučurović A., Zečević K., Delibašić G., **Krstić B.**, Stanković I. (2021): Resistance-breaking tomato spotted wilt orthotospovirus isolates on resistant tomato in Serbia. *Journal of Plant Disease and Protection* 128: 1327-1339. (ISSN 1861-3829, *Agriculture/Multidisciplinary*, 21/58, 2020, IF: 1,928) DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s41348-021-00493-4>

#### **Рад у истакнутом међународном часопису-New Items M22/4**

- Stanković I., Zečević K., Vučurović A., Petrović B., Delibašić G., Stojković B., **Krstić B.** (2021): First report of viola white distortion associated virus on pansy violets (*Viola x wittrockiana*) in Serbia. *Journal of Plant Pathology* 103:679-680. (ISSN 1125-4653, *Plant Sciences*, 134/235, 2020, IF: 1,729) DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s42161-021-00767-8>

#### **Рад у међународном часопису M23**

- Jovičić-Petrović, J., Stanković, I., Bulajić, A., **Krstić, B.**, Kiković, D., Raičević, V. (2016): Filamentous fungi isolated from grape marc as antagonists of *Botrytis cinerea*. *Genetika* 48: 37-48. **M<sub>23</sub>=3,0** (ISSN 0534-0012, *Agronomy*, 64/81, 2014, IF: 0,424) doi: 10.2298/GENSR1601037J

#### **Рад у националном часопису међународног значаја M24**

- Milošević, D., Ignjatov, M., Nikolić, Z., Stanković, I., Bulajić, A., Marjanović-Jeromela, A., **Krstić, B.** (2016): The presence of *Turnip yellows virus* in oilseed rape (*Brassica napus* L.) in Serbia. *Pesticides and Phytomedicine* 31: 37-44. DOI: <http://dx.doi.org/10.2298/PIF1602037M>
- Milošević, D., Ignjatov, M., Marjanović-Jeromela, A., Stanković, I., Nikolić, Z., Tamindžić, G., **Krstić, B.** (2019): Molecular characterization of *Turnip yellows virus*: A new pathogen of mustards in Serbia. *Ratarstvo i povrtarstvo* 56: 82-87. DOI: <http://dx.doi.org/10.5937/ratpov56-23514>
- Vučurović, A., Stanković, I., Zečević, K., Petrović, B., Delibašić, G., **Krstić, B.** (2020): Occurrence and molecular characterization of wheat streak mosaic virus in wheat in Serbia. *Pesticides and Phytomedicine* 35 (2): 117-131. DOI: <https://doi.org/10.2298/PIF2002117V>.

#### **Саопштење са међународног скупа штампано у целини M33**

14. Bulajić, A., Stanković, I., Milojević, K., **Krstić, B.** (2017): *Alternaria petroselini* pathogen of parsley in Serbia. Acta Horticulture 1153: 237-244.
15. Vučurović, A., Stanković, I., Nikolić, D., Milojević, K., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2017): Effect of propolis extract on *Zucchini yellow mosaic virus* inhibition in oilseed pumpkin. Acta Horticulture 1164: 431-438.

#### **Саопштење са међународног скупа штампано у изводу М34**

16. Ristić, D., Vučurović, I., Stanković, I., Vučurović, A., **Krstić, B.**, Bulajić, A. (2016): Identification of *Fusarium cf. incarnatum* causing dry rot in *Solanum tuberosum* in Serbia. Program and Abstracts of Conference „State-of-the-Art Technologies: Challenges for the Research in Agricultural and Food Sciences“, Belgrade, Serbia, pp. 114.
17. Stanković, I., Vučurović, A., Spanò, R., Mascia, T., Gallitelli, D., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2016): New molecular methods for upgrading research of plant viruses in Serbia. Program and Abstracts of Conference „State-of-the-Art Technologies: Challenges for the Research in Agricultural and Food Sciences“, Belgrade, Serbia, pp. 119.
18. Stanković, I., Vučurović, A., Nikolić, D., Milojević, K., Vojvodić, M., **Krstić, B.**, Bulajić, A. (2016): *Alternaria carotiincultae* – A new threat for carrot production in Serbia. Program and Abstracts of Conference „State-of-the-Art Technologies: Challenges for the Research in Agricultural and Food Sciences“, Belgrade, Serbia, pp. 120.
19. Vučurović, I., Vučurović, A., Ristić, D., Radović, N., **Krstić, B.**, Bulajić, A., Stanković, I. (2016): Multiplex RT-PCR in detection of three viruses infecting garlic in Serbia. Program and Abstracts of Conference „State-of-the-Art Technologies: Challenges for the Research in Agricultural and Food Sciences“, Belgrade, Serbia, pp. 130.
20. Vučurović, A., Stanković, I., Nikolić, D., Milojević, K., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2016): Effect of propolis extract on *Zucchini yellow mosaic virus* inhibition in oilseed pumpkin. Abstract Book of 3<sup>rd</sup> International Symposium on Organic Greenhouse Horticulture, Izmir, Turkey, pp. 75.
21. Vučurović, A., Stanković, I., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2016): Statistical modeling of *Alfalfa mosaic virus* detection in alfalfa seed. Book of Abstracts of the Joint EFSA-EPPO Workshop: Modelling in plant health – how can models support risk assessment of plant pests and decision-making?, Parma, Italy, pp. 68.
22. Vučurović, A., Stanković, I., Petrović-Obradović, O., Radonjić, A., Bulajić, A., **Krstić, B.** (2017): Triple interaction: Oilseed pumpkin, Aphid-borne viruses and aphids in Serbia, a case study. Book of Abstracts of 2nd Annual Meeting of the COST action CAMo Interactions (FA1405), Ljubljana, Slovenia, pp. 46.
23. Vučurović, A., Kutnjak, D., Mehle, N., Bulajić, A., Stanković, I., **Krstić, B.**, Ravnikar, M. (2018): New approach in plant virus detection in Serbia. Book of abstracts of Final Meeting of COST-DIVAS Action „HTS Technologies for the study and diagnostic of plant viruses“, Liège, Belgium, pp. 27.
24. Ristić, D., Vučurović, I., Starović, M., Stanković, I., Vučurović, A., Petrović, B., Zečević, K., **Krstić, B.** (2019): *Wheat dwarf virus* – a newly emerging pathogen for wheat crops in Serbia. Book of Abstracts of VIII Congress on Plant Protection: Integrated Plant Protection for Sustainable Crop Production and Forestry, Zlatibor, Serbia, pp. 172.
25. Vučurović, A., Stanković, I., Zečević, K., Petrović, B., Delibašić, G., **Krstić, B.** (2019): First report of *Tomato infectious chlorosis virus* on tomato in Serbia. Book of Abstracts of VIII Congress on Plant Protection: Integrated Plant Protection for Sustainable Crop Production and Forestry, Zlatibor, Serbia, pp. 188.
26. Kutnjak, D., Pecman, A., Mehle, N., Vučurović, A., Bujalić, A., Stanković, I., **Krstić, B.**, Ravnikar, M. (2019): Expanding the knowledge about tomato virome using high-throughput sequencing. Programme, Abstracts and Delegate List of abstracts of

- International Advances in Plant Virology 2019, Roma, Italy, pp. 18.
27. Vučurović, I., Kutnjak, D., Mehle, N., Kogej, Z., Stanković, I., **Krstić, B.**, Ravnikar, M. (2020): Application of high-throughput sequencing for detection of viruses causing disease of previously unknown etiology on *Iris* sp. in Serbia. *Phytopathology* 110(12S): S2.165.

#### **Рад у врхунском часопису националног значаја M51**

28. Vučurović, I., Nikolić, D., Radović, N., Vučurović, A., Ristić, D., **Krstić, B.**, Stanković, I. (2017): Incidence and distribution of *Leek yellow stripe virus* in *Allium* crops in Serbia. *Pesticides and Phytomedicine* 32(3-4): 145-155.
29. Vučurović, A., Petrović-Obradović, O., Radonjić, A., Nikolić, D., Zečević, K., Stanković, I., **Krstić, B.** (2018): Diversity and flight activity of aphid species as potential vectors of oilseed pumpkin viruses in Serbia. *Ratarstvo i povrtarstvo* 55(2): 72-79.
30. Milošević, D., Ignjatov, M., Stanković, I., Nikolić, Z., Gvozdanović-Varga, J., **Krstić, B.** (2018): Occurrence and diversity of viruses infecting pepper in Serbia. *Acta Agriculturae Serbica* 23(46): 141-151.

#### **Рад у истакнутом националном часопису M52**

31. Станковић, И., **Крстић, Б.**, Булајић, А., Вучуровић, А. (2016): Економски значајне вирусне болести пшенице. *Биљни лекар* 44: 486-500.
32. **Крстић, Б.**, Станковић, И., Милошевић, Д., Вучуровић, А., Зечевић, К. (2017): Економски значајне вирусне болести паприке у Србији. *Биљни лекар* 45(6): 610-627.
33. Станковић, И., Николић, Д., Вучуровић, А., Зечевић, К., **Крстић, Б.** (2017): Вируси парадајза са посебним освртом на 'emerging' вирусе. *Биљни лекар* 45(6): 628-646.
34. Милошевић, Д., Станковић, И., Игњатов, М., Николић, З., **Крстић, Б.** (2017): Присуство и распрострањеност вируса паприке у Србији. *Биљни лекар* 45(6): 647-656.
35. Ристић, Д., Вучуровић, И., Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., **Крстић, Б.** (2018): Комплекс вируса проузроковача увијености лишћа винове лозе. *Биљни лекар* 46(6): 681-690.
36. Вучуровић, А., Станковић, И., Зечевић, К., Петровић, Б., **Крстић, Б.** (2019): Вирусне болести култура. *Биљни лекар* 47(6): 401-417.

#### **Рад у националном часопису M53**

37. Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Делибашић, Г., **Крстић, Б.** (2021): Вирус смеђе набораности плода парадајза – нова претња производњи парадајза и паприке. *Биљни лекар* 49(2): 133-147.
38. Милошевић, Д., Игњатов, М., Станковић, И., Николић, З., Васиљевић, С., Таминцић, Г., **Крстић, Б.** (2021): Најзначајније вирусне болести пасуља и бораније. *Биљни лекар* 49(6): 773-786.

#### **Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу M62**

39. **Крстић, Б.**, Пауновић, С., Јаснић, С., Баги, Ф., Мијатовић, М., Старовић, М., Кузмановић, С., Делибашић, Г., Милошевић, Д., Јевремовић, Д., Милошевић, Д., Станковић, И. (2021): Историјски развој биљне вирусологије у Србији. *Зборник резимеа XVI Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија*, стр. 19-20.

## Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини М63

40. **Крстић, Б.**, Пауновић, С., Јаснић, С., Баги, Ф., Мијатовић, М., Старовић, М., Кузмановић, С., Делибашевић, Г., Милошевић, Д., Јевремовић, Д., Милошевић, Д., Станковић, И. (2020): Биљна вирусологија у Србији – достигнућа, правци развоја и значај за унапређење здравља биља. Научно-стручни скуп „Заштита здравља биљака“, Београд, Србија, *in press*.

## Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу М64

41. Зечевић, К., Вучуровић, А., Станковић, И., Николић, Д., Радовић, Н., Булајић, А., **Крстић, Б.** (2016): Структура популације вируса мозаика краставца (*Cucurbit mosaic virus*) у Србији. Зборник резимеа XIII Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Теслић, Босна и Херцеговина, стр. 7-8.
42. Булајић, А., Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Војводић, М., Николић, Д., **Крстић, Б.** (2016): *Pestalotiopsis clavispora* – патоген украсних биљака у Србији. Зборник резимеа XIII Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Теслић, Босна и Херцеговина, стр. 12-13.
43. Зечевић, К., Вучуровић, А., Станковић, И., Радовић, Н., Теодоровић, С., Булајић, А., **Крстић, Б.** (2016): Молекуларна карактеризација изолата вируса мозаика краставца пореклом из *Wisteria sinensis* из Србије. Зборник резимеа XV Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 77.
44. Ристић, Д., Вучуровић, И., Станковић, И., Вучуровић, А., Николић, Д., **Крстић, Б.**, Булајић, А. (2016): Идентификација *Fusarium coeruleum*, проузроковача суве трулежи кртола кромпира. Зборник резимеа XV Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 92.
45. Вучуровић, И., Вучуровић, А., Станковић, И., Ристић, Д., Радовић, Н., Теодоровић, С., **Крстић, Б.** (2016): *Leek yellow stripe virus* – патоген празилука у Србији. Зборник резимеа XV Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 94.
46. Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Војводић, М., Николић, Д., **Крстић, Б.**, Булајић, А. (2016): Морфолошка и молекуларна идентификација *Pestalotiopsis clavispora* патогена рододендрона у Србији. Зборник резимеа XV Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 95.
47. Станковић, И., Вучуровић, А., Булајић, А., **Крстић, Б.** (2017): Успостављање система и начина праћења присуства неких карантинских фитопатогених вируса у Србији. Зборник резимеа 14. Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Мостар, Босна и Херцеговина, стр. 21-22.
48. Вучуровић, А., Станковић, И., **Крстић, Б.**, Булајић, А. (2017): Успостављање система и начина праћења присуства неких карантинских фитопатогених гљива и вирида у Србији. Зборник резимеа 14. Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Мостар, Босна и Херцеговина, стр. 24-25.
49. Војводић, М., Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Николић, Д., **Крстић, Б.**, Булајић, А. (2017): *Illyonectria robusta* – нови патоген црног бора у Србији. Зборник резимеа XIV Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 46.
50. Вучуровић, А., Станковић, И., Зечевић, К., Николић, Д., Радовић, Н., Булајић, А., **Крстић, Б.** (2017): Коровске биљке као извор инокулума најзначајнијих вируса тикава у Србији. Зборник резимеа XIV Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 63.
51. Булајић, А., Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Николић, Д., Војводић, М., **Крстић, Б.** (2018): Утврђивање карантинског статуса *Phytophthora ramorum* у Србији. Зборник резимеа 15. Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Сарајево, Босна и Херцеговина, стр. 17-18.
52. Николић, Д., Вучуровић, А., Станковић, И., Зечевић, К., Петровић, Б., **Крстић, Б.** (2018): Диверзитет и заступљеност вируса парадајза у Србији. Зборник

- резимеа 15. Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Сарајево, Босна и Херцеговина, стр. 29-30.
53. Николић, Д., Вучуровић, А., Станковић, И., Зечевић, К., Петровић, Б., **Крстић, Б.** (2018): Присуство и распрострањеност вируса мозаика парадајза и вируса мозаика дувана на парадајзу у Србији. Зборник резимеа радова XV Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 31-32.
54. Станковић, И., Зечевић, К., Вучуровић, А., Петровић, Б., Ристић, Д., Вучуровић, И., Јанковић, Д., Делибашић, Г., **Крстић, Б.** (2019): Заступљеност и диверзитет вируса пшенице у Србији. Зборник резимеа радова 16. Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Мостар, Босна и Херцеговина, стр. 37-38.
55. Vučković, A., Kutnjak, D., Mehle, N., Kogej, Z., Stanković, I., **Krstić, B.**, Ravnikar, M. (2020). Uporaba visokozmogljivostnega sekvenciranja za odkrivanje virusov, ki povzročajo bolezen prej neznane etiologije na *Iris* sp. v Srbiji. In: Jamnikar Ciglenečki, U., Kušar, D. (eds.) Knjiga povzetkov: 8. kongres Slovenskega mikrobiološkega društva: virtualni kongres, Ljubljana, Slovenija, str. 88.
56. Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Петровић, Б., Делибашић, Г., **Крстић, Б.** (2021): Вирус мозаика пепина-нова претња производњи парадајза у Србији. Зборник резимеа XVI Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 40-41.
57. Петровић, Б., Зечевић, К., Делибашић, Г., **Крстић, Б.**, Станковић, И. (2021): Карактеризација изолата вируса бронзавости парадајза који заражавају сорте са *Sw-5b* геном отпорности. Зборник резимеа XVI Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 48.

### Монографије

Јевтић Р., Милошевић М., **Крстић Б.**, Обрадовић А. (2017): Болести семена - Општи део. Школска књига, Нови Сад и Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, стр. 1-250. (ISBN 978-86-7580-455-0, COBISS.SR-ID 318478087)

### Уџбеници

**Крстић, Б.**, Станковић, И., Вучуровић, А. (2018): Вирозе ратарског, повртарског и украсног биља. Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет, Београд, стр. 1-320. (ISBN 978-86-7834-302-5, COBISS.SR-ID 264948492)

## НАСТАВНА АКТИВНОСТ У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ

Списак предмета у чијем извођењу је проф. др Бранка Крстић учествовала:

1. Вирозе биља (Обавезни, Основне академске студије, модул Фитомедицина)
2. Дијагноза биљних болести (Изборни, Основне академске студије, модул Фитомедицина)
3. Патологија семена (Изборни, Основне академске студије, модул Фитомедицина)
4. Вирозе биља у заштићеном простору (Изборни, Основне академске студије, модул Фитомедицина)
5. Интеракција биљка-патоген (Изборни, Основне академске студије, модул Фитомедицина)
6. Вирозе, бактериозе и фитоплазмозе (Изборни, Основне академске студије, модул Воћарство и виноградарство)
7. Биљни карантин (Изборни, Мастер академске студије, модул Фитомедицина)
8. Идентификација биљних патогена (Изборни, Мастер академске студије, Фитомедицина)
9. Вирозе украсних биљака (Изборни, Мастер академске студије, модул Фитомедицина)
10. Биоинформатика у истраживањима фитопатогених вируса (Изборни, Докторске академске студије-Пољопривредне науке, модул Фитомедицина)

11. Популациона генетика фитопатогених вируса (Изборни, Докторске академске студије-Пољопривредне науке, модул Фитомедицина)
12. Патифизиологија биљака (Изборни, Докторске академске студије-Пољопривредне науке, модул Фитомедицина)
13. Фитопатогени вируси и виroidи (Докторске академске студије-Пољопривредне науке, модул Фитомедицина)

Списак менторства и/или учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на докторским, специјалистичким или мастер академским студијама

#### **Ментор докторске дисертације**

1. Катарина Милојевић: „Биолошка и молекуларна карактеризација вируса мозаика крастваца (*Cucumber mosaic virus*) у Србији, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 26.09.2016.)
2. Душан Николић: „Диверзитет и карактеризација вируса парадајза у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 28.06.2018.)

#### **Чланство у Комисијама за оцену и одбрану докторских дисертација**

1. Иван Вучуровић: „Диверзитет врста и молекуларна карактеризација превалентних вируса инфективних за врсте рода *Allium* у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 09.12.2019.)

#### **Ментор мастер рада**

1. Никола Миливојевић: „Карактеризација изолата вируса мозаика краставца на основу секвенци 2a и 2b гена применом анализе полиморфизма дужине рестрикционих фрагмената (RFLP методе)“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 19.06.2018.)
2. Лидија Ивановић: „Вирус жутице пострне репе – патогена уљане репице у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 28.09.2021.)

#### **Чланство у Комисијама за одбрану мастер радова**

1. Весна Аћимовић: „Молекуларна идентификација *Alternaria dauci* – патогена мркве у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 27.09.2017.)
2. Јелена Пршић: „Молекуларна идентификација *Alternaria petroselini* – патогена першуна у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 27.09.2017.)
3. Виолета Драгишић: „Молекуларна идентификација *Alternaria radicina* – патогена мркве у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 27.09.2017.)
4. Бранка Петровић: „Карактеризација изолата вируса мозаика краставца на основу секвенци CP и MP гена применом анализе полиморфизма дужине рестрикционих фрагмената (RFLP методе)“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 27.09.2017.)
5. Вања Миљанић: „Вирус некротичне пегавости импатиенса-патоген украсних биљака у Србији“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 06.09.2018.)
6. Тијана Живковић: „Молекуларна карактеризација изолата Y вируса кромпира“, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет. (датум одбране 30.09.2020.)

**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)

#### Учешће у пројектима

##### **Национални пројекти**

- „Агробиодиверзитет и коришћење земљишта у Србији: интегрисана процена биодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена“, ИИИ 43001 финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (трајање 2011-2019);
- „Биодиверзитет, карактеризација и структура популације вируса парадајза у Републици Српској“, финансиран од стране Министарства науке и технолошког развоја, Републике Српске, Босна и Херцеговина (трајање 2019-2020);

##### **Међународни пројекти**

- “EU Framework Programme Horizon 2020 Erasmus + Action Innovirology Project Number 2014-1-ES01-KA203-0049622, финансиран од стране Европске комисије (трајање 2014-2017);
- “EU Framework Programme Horizon 2020 COST акција FA1407 Application of next generation sequencing for the study and diagnosis of plant viral diseases in agriculture“, финансиран од стране Европске комисије (трајање 2015-2019);
- “EU Framework Programme Horizon 2020 COST акција FA1405 Using three-way interactions between plants, microbes and arthropods to enhance crop protection and production” финансиран од стране Европске комисије (трајање 2015-2019);
- „Примена секвенцирања нове генерације у детекцији вируса парадајза у Србији и Словенији“ финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, програм међународне билатералне сарадње са Словенијом (трајање 2018-2019).

##### **Остало**

Уговор између Министарства пољопривреде, шумарстава и водопривреде Републике Србије и Универзитета у Београду-Пољопривредног факултета (Уговор бр. 401-00-562-11/2020-11) о обављању лабораторијских и с њима повезаних послова у области дијагностике штетних организама и здравља биља (трајање 2020-2025).

#### Учешће у комисијама за избор у наставна и научна звања:

- Јелена Менковић, избор у звање сарадника у настави, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 400/8-5/1 од 28.05.2018. - члан комисије)
- Ивана Вицо, избор у звање редовног професора, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 400/7-3/2 од 26.04.2018. - члан комисије)
- Јелена Менковић, избор у звање асистента, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 420/7-3/2 од 25.04.2019. - члан комисије)
- Наташа Дудук, избор у звање редовног професора, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 300/7-3/4 од 25.06.2020. - члан комисије)
- Ивана Станковић, избор у звање редовног професора, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 300/9-3/2 од 24.09.2020. - председник комисије)



- Бранка Петровић, избор у звање истраживач приправник, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 400/7-6/2 од 26.04.2018. - члан комисије)
- Душан Николић, избор у звање научни сарадник, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 400/10-6 од 27.09.2018. - председник комисије)
- Данијела Ристић, избор у звање виши научни сарадник, Институт за заштиту биља и животну средину, Београд (решење о образовању комисије 936 од 11.05.2018. - члан комисије)
- Дарко Јевремовић, избор у звање виши научни сарадник, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад (решење о образовању комисије од 20.06.2018. - члан комисије)
- Ана Вучуровић, реизбор у звање научни сарадник, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 400/9-6 од 28.06.2018. - председник комисије)
- Иван Вучуровић, избор у звање научни сарадник, Институт за заштиту биља и животну средину, Београд (решење о образовању комисије 2227 од 30.12.2019. - председник комисије)
- Бранка Петровић избор у звање истраживач сарадник, Универзитет у Београду-Пољопривредни факултет (решење о образовању комисије 400/6-7 од 25.03.2021. - члан комисије)

#### Учешће у одборима и стручним органима:

- Шеф Катедре за фитопатологију Института за фитомедицину, Универзитета у Београду-Пољопривредног факултета – за период школска 2015/2016, 2016/2017 и 2017/2018;
- Заменик Шефа Катедре за фитопатологију Института за фитомедицину, Универзитета у Београду-Пољопривредног факултета – за период школска 2018/2019, 2019/2020 и 2020/2021;
- Заменик Шефа Катедре за фитопатологију Института за фитомедицину, Универзитета у Београду-Пољопривредног факултета – за период школска 2021/2022, 2022/2023 и 2023/2024;
- Члан Већа научних области биотехничких наука Универзитета у Београду (20.12.2016. до 29.11.2019. године);
- Председник научног одбора: XV Симпозијум о заштити биља (Златибор, 28. новембар – 02. децембар 2016. године);
- Члан научног одбора: VIII Конгрес о заштити биља (Златибор, 25. новембар – 29. новембар 2019. године);

#### Чланство у професионалним удружењима

- Друштво за заштиту биља Србије
- Српско микробиолошко друштво
- Друштво вирусолога Србије

**Датум 07.12.2021.**

**Подносилац извештаја**

---