

**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	Александра Булајић
Датум и место рођења	18.01.1964. године, Београд
Ужа научна област	Фитопатологија
Институт за	Фитомедицину
Катедра за	Фитопатологију
Датум избора у звање редовног професора	13.07.2015. године

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

ЧАСОПИСИ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА (M20)

Рад у врхунском међународном часопису (M21 = 8)

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* 225-235. M₂₁=8 (ISSN 0929-1873, *Agronomy*, 26/87, 2017, IF: 1.728) <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., doi: 10.1094/PDIS-03-18-0516-RE. M₂₁=8 (ISSN 0191-2917, *Plant Sciences*, 38/222, 2017, IF: 3.469)
3. Vojvodić, M., Tanović, B., Mitrović, P., Vico, I. **Bulajić, A.** (2020): *Waitea circinata* var. *zeae* causing root rot of cabbage and oilseed rape. *Plant Disease*, 105: 787-796. DOI: 10.1094/PDIS-05-20-0942-RE. M₂₁=8 (ISSN:0191-2917, e-ISSN:1943-7692, *Plant Sciences*, 33/209, IF: 3.192)
4. Vučurović, A., Kutnjak, D., Mehle, N., Stanković, I., Pecman, A., **Bulajić, A.**, Krstić, B., and 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*, published online as <https://doi.org/10.1094/PDIS-09-20-1915-RE>.

Рад у врхунском међународном часопису – *News Item M21/2 = 4,0*

5. Vučurović, I., Vučurović, A., Nikolić, D., **Bulajić, A.**, Milošević, D., Krstić, B., Stanković, I. (2016): First report of *Leek yellow stripe virus* in leek in Serbia. *Plant Disease* 100: 230. (M21/2; ISSN 0191-2917, KoBSON, Plant Sciences, 40/209, 2015, IF=3,268)
6. 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. (M21/2; ISSN 0191-2917, KoBSON, Plant Sciences, 40/209, 2015, IF=3,268)
7. Takooree, S. D., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, V. M., Hardowar, S., van der Waals, J. E., Vally, V., Gungoosingh Bunwaree, A., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2021): First Report of Black Scurf Caused by *Rhizoctonia solani* AG-3 on Potato Tubers in Mauritius. *Plant Disease*, 105: 213. DOI: <https://doi.org/10.1094/PDIS-06-20-1183-PDN>.
8. Mamode Ally, N., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, M., Hardowar, S., Vally, V., Gungoosingh-Bunwaree, A., Coutinho, T. A., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2021): First Report of Target Spot on Tomato Caused by *Corynespora cassiicola* in Mauritius. *Plant Disease*, 105: 226. DOI: <https://doi.org/10.1094/PDIS-05-20-1119-PDN>.
9. Stevanović, M., Vojvodić, M., Kovačević, S., Aleksić, G., Živković, S., **Bulajić, A.** (2021): First report of powdery mildew of blackberry caused by *Podosphaera aphanis* in Serbia. *Plant Disease*, 105: 503. DOI: <https://doi.org/10.1094/PDIS-06-20-1171-PDN>.
10. Mamode Ally, N., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, V. M., Hardowar, S., Vally, V., Gungoosingh- **Bulajić, A.** Bunwaree, A., Maudarbaccus, F., Coutinho, T. A., Vojvodić, M., and (2021): First report of *Botrytis cinerea* causing gray mold on greenhouse- grown tomato plants in Mauritius. *Plant Disease*, published online as <https://doi.org/101094/PDIS-01-21-0219-PDN>.
11. Takooree, S. D., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, V. M., van der Waals, J. E., Vojvodić, M., and **Bulajić, A.** (2021): First report of charcoal rot caused by *Macrophomina phaseolina* on potato tubers in Mauritius. *Plant Disease*, published online as <https://doi.org/10.1094/PDIS-02-21-0258-PDN>.
12. Obradović, A., Stepanović, J., Krnjaja, V., **Bulajić, A.**, Stanković, G., Stevanović, M. and Stanković, S. (2021): First report of Head blight of wheat caused by *Fusarium vorosii* in Serbia. *Plant Disease*, published online as <https://doi.org/10.1094/PDIS-04-21-0715-PDN>.

Рад у међународном часопису (M23= 3)

13. Jovičić-Petrović, J., Jeremić, S., Vučković, I., Vojnović, S., **Bulajić, A.**, Raičević, V., Nikodinović-Runić, J. (2016): *Aspergillus piperis* A/5 from plum-distilling waste compost produces a complex of antifungal metabolites active against the phytopathogen *Pythium aphanidermatum*. *Archives of Biological Science* 68: 279-289. (ISSN 0354-4664, KoBSON, Biology, 78/86, 2015, IF=0,503)
14. 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 (Beograd)* 48: 37-48. (ISSN 0534-0012, KoBSON, Agronomy, 68/83, 2015, IF=0,341)

Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24=3)

15. 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.
16. Vojvodić, M., Tanović, B., Mihajlović, M., Mitrović, P., Vico, I., **Bulajić, A.** (2018): Molecular identification and characterization of binucleate *Rhizoctonia* spp. associated with black root rot of strawberry in Serbia. *Pesticides and Phytomedicine* (Belgrade), 33(2): 97–107. doi: 10.2298/PIF1802097V
17. Vojvodić M., Lazić D., Mitrović P., Tanović B., Vico I., **Bulajić A.** (2019): Conventional and real-time PCR assays for detection and identification of *Rhizoctonia solani* AG-2-2, the causal agent of root rot of sugar beet. *Pesticides and phytomedicine*, 34 (1), 19-29.
18. Obradović, A., Vukadinović, J., Nikolić, M., **Bulajić, A.**, Stanković, G., Delić N., and Stanković, S. (2021): Aggressiveness and trichothecene production of *Fusarium graminearum* isolates from cereals in Serbia. *Pesticides and Phytomedicine*, 36(1), 1–13. DOI: <https://doi.org/10.2298/PIF2101001O>.

ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА (M30)

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33=1)

19. **Bulajić, A.**, Stanković, I., Milojević, K., Krstić, B. (2017): *Alternaria petroselini* pathogen of parsley in Serbia. *Acta Horticulture* 1153: 237-244.
20. 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 (M34=0,5)

21. 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.
22. 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.
23. 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.
24. 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.
25. 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 3rd International Symposium on Organic Greenhouse Horticulture, Izmir, Turkey, pp. 75.
26. 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.
27. 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.
 28. 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.
 29. Stevanović, M., Ristić, D., Živković, S., Aleksić, G., Vojvodić, M., Lazić, D., **Bulajić, A.** (2019): Multilocus sequence characterization of *Gnomoniopsis idaeicola*. VI Congress of the Serbian Genetic society, Vrnjačka Banja, Serbia, pp.149.
 30. Vojvodić, M., Lazić, D., Mitrović, P., Tanović, B., Vico, I., Jeremić, N., **Bulajić, A.** (2019): Conventional and real-time PCR assays for the detection of *Rhizoctonia solani* AG-2-2 causing root rot of sugar beet. VIII Congress on Plant protection, Zlatibor, Serbia. pp 171.
 31. Stevanović, M., Ristić, D., Živković, S., Aleksić, G., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2019): Distribution of *Paraconiothyrium fuckelii*, the causal agent of blackberry cane blight in Serbia. VIII Congress on Plant protection, Zlatibor, Serbia. pp 179.
 32. Obradović, A., Krnjaja V., Delibašić, G., **Bulajić, A.**, Savić, I., Grčić, N., Stanković, S. (2019): Biogeografic distribution of trichothecene chemotypes of *Fusarium graminearum* species originating from Barley kernels in Serbia. VIII Congress on Plant protection, Zlatibor, Serbia. pp 184.
 33. Kutnjak, D., Pecman, A., Mehle, N., Vučurović, A., **Bulajić, 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, October 29-31, pp. 18.
 34. Vojvodić, M., Tanović, B., Mitrović, P., Vico, I., Lazić, D., Stevanović, M., **Bulajić, A.** (2020): Identificaton of binucleate *Rhizoctonia* spp. AG-A from strawberry and multinucleate *R. solani* AG-2-2 from Sugar beet in Serbia. IX međunarodni naučni simpozijum poljoprivrednih nauka i XXV savjetovanje inženjera poljoprivrede Republike Srpske, Agroles, Trebinje.
 35. Takooree, S.D., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, V.M., **Bulajic, A.**, van Der Waals, J.E. (2021): Postharvest fungal diseases affecting potato tubers of Mauritius. University of Mauritius, Virtual Research Week 2021, Faculty of Agriculture Virtual Research Day <https://zoom.us/j/91992196144?pwd=YTZ4UExwdFlxRkhJMzB6cVFKR3JaZz09>, Meeting ID: 919 9219 6144.
 36. Mamode Ally, N., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, **Bulajić, A.** and Coutinho, T. A., (2021): Postharvest fungal diseases of tomatoes in Mauritius. University of Mauritius, Virtual Research Week 2021, Faculty of Agriculture Virtual Research Day <https://zoom.us/j/91992196144?pwd=YTZ4UExwdFlxRkhJMzB6cVFKR3JaZz09>, Meeting ID: 919 9219 6144.
 37. Takooree, S., Mamode Ally, N., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, M., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2021): Two new fungal diseases of tomato and potato endangeriing production in Mauritius. X međunarodni naučni simpozijum poljoprivrednih nauka i XXVI savjetovanje inženjera poljoprivrede 27-29.05.2021. godine. Republike Srpske, Agroles, Trebinje.p.50.

38. Vojvodić, M., Stevanović, M., Kovačević, S., Aleksić, G., Živković, S., **Bulajić, A.** (2021): *Podosphaera aphanis* causing powdery mildew of blackberry in Serbia. 56. Hrvatski i 16. međunarodni simpozijum agronoma. 05-10.09.2021. godine. Vodice, Hrvatska. p.321.

ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M50)

Рад у часопису националног значаја (M52=1,5)

39. Станковић, И., Крстић, Б., **Булајић, А.**, Вучуровић, А. (2016): Економски значајне вирусне пшенице. Биљни лекар 44: 486-500.
40. Обрадовић, А., Станковић, С., Стевановић, М., Крњаја, В., **Булајић, А.**, Делибашић, Г. (2017): Варијабилност врсте *Fusarium graminearum* патогена стрних жита и кукуруза у Србији. Биљни лекар 45: 277-286.
41. Живковић, С., **Булајић, А.**, Васић, Т., Ивановић, М. (2018): Еутипноду одумирање чокота винове лозе. Биљни лекар 46 (6): 647-658.
42. **Булајић, А.** и Војводић, М. (2019): Гљиве и псеудогљиве проузроковачи болести врежастих култура. Биљни лекар 47 (6): 418-430.
43. Тркуља, В., Первиз, М., Митровић, П., Војводић, М., **Булајић, А.** (2020): Врсте рода *Alternaria* патогени повртарских и зачинских биљака из фамилије Ариасеае. Биљни лекар 48(6): 586-609.
44. **Булајић, А.**, Војводић, М., Тановић, Б. (2021): Микозе пасуља и бораније. Биљни лекар, 49(6):745-760. DOI: 10.5937/BiljLek2106745B.

ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА (M60)

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64 = 0,2)

45. Зечевић, К., Вучуровић, А., Станковић, И., Николић, Д., Радовић, Н., **Булајић, А.**, Крстић, Б. (2016): Структура популације вируса мозаика краставца (*Cucumbers mosaic virus*) у Србији. Зборник резимеа XIII Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Теслић, Босна и Херцеговина, стр. 7-8.
46. **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.
47. Малишевић, Р., Тркуља, В., Крстић, Б., **Булајић, А.**, Ћурковић, Б., Милојевић, К., Вуковић, Б. (2016): Детекција, идентификација и молекуларна карактеризација вируса мозаика краставца (*Cucumbers mosaic virus*) на паприци на подручју источног дијела Републике Српске. Зборник резимеа XIII Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Теслић, Босна и Херцеговина, стр. 21-22.
48. 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.
49. 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.
50. 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.

51. Малишевић, Р., Тркуља, В., Крстић, Б., **Булајић, А.**, Ђурковић, Б., Милојевић, К., Вуковић, Б. (2016): Појава вируса бронзавости парадајза (*Tomato spotted wilt virus*) на паприци на подручју источног дијела Републике Српске. Зборник резимеа XV Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 98-99.
52. Хрустић, Ј., Михајловић, М., Граховац, М., Делибашић, Г., **Булајић, А.**, Тановић, Б. (2016): Морфолошке, одгајивачке и еколошке карактеристике изолата *Monilinia spp.*, патогена коштичавог воћа. Зборник резимеа XV Симпозијума о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 101-102.
53. Stanković, I., Vučurović, A., **Bulajić, A.**, Krstić, B. (2017): Uspostavljanje sistema i načina praćenja prisustva nekih karantinskih fitopatogenih virusa u Srbiji. Zbornik rezimea 14. Simpozijuma o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini, Mostar, Bosna i Hercegovina, str. 21-22.
54. Vučurović, A., Stanković, I., Krstić, B., **Bulajić, A.** (2017): Uspostavljanje sistema i načina praćenja prisustva nekih karantinskih fitopatogenih gljiva i viroida u Srbiji. Zbornik rezimea 14. Simpozijuma o zaštiti bilja u Bosni i Hercegovini, Mostar, Bosna i Hercegovina, str. 24-25.
55. Vojvodić, M., Stanković, I., Vučurović, A., Zečević, K., Nikolić, D., Krstić, B., **Bulajić, A.** (2017): *Illyonectria robusta* – novi patogen crnog bora u Srbiji. Zbornik rezimea XIV Savetovanja o o zaštiti bilja, Zlatibor, Srbija, str. 46.
56. Vučurović, A., Stanković, I., Zečević, K., Nikolić, D., Radović, N., **Bulajić, A.**, Krstić, B., (2017): Korovske biljke kao izvor inokuluma najznačajnijih virusa tikava u Srbiji. Zbornik rezimea XIV Savetovanja o o zaštiti bilja, Zlatibor, Srbija, str. 63.
57. **Булајић, А.**, Станковић, И., Вучуровић, А., Зечевић, К., Николић, Д., Војводић, М., Крстић, Б. (2018): Утврђивање карантинског статуса *Phytophthora ramorum* у Србији. Зборник резимеа са XV Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Сарајево, Босна и Херцеговина, стр. 17-18.
58. Стевановић, М. Ристић, Д., Живковић, С., Алексић, Г., Војводић, М., **Булајић, А.** (2018): Морфолошка и молекуларна идентификација *Gnomoniopsis idaeicola* значајног патогена стабла купине у Србији. Зборник резимеа са XV Симпозијума о заштити биља у Босни и Херцеговини, Сарајево, Босна и Херцеговина. стр. 23-24.
59. Војводић, М., Тановић, Б., Михајловић, М., Хрустић, Ј., Митровић, П., Вицо, И., **Булајић, А.** (2018): Двоједарне врсте рода *Rhizoctonia* - проузроковачи црне трулежи корена јагоде у Србији. Зборник резимеа са XV Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 54.
60. Обрадовић, А., Станковић, С., Делибашић, Г., **Булајић, А.**, Крњаја, В., Савић, И., Николић, М. (2018): Макроскопска и микроскопска својства *Fusarium boothii* и *Fusarium vorosii* изолованих са зрна жита у Србији., Зборник резимеа са XV Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 42.
61. Стевановић, М., Ристић, Д., Живковић, С., Алексић, Г., **Булајић, А.** (2018): *Gnomoniopsis idaeicola* – нови патоген стабла купине у Србији. Зборник резимеа са XV Саветовања о заштити биља, Златибор, Србија, стр. 51.
62. Vojvodić, M., Tanović, B., Mitrović, P., Lazić, D., Vico, I., **Bulajić, A.** (2019): Vrste roda *Rhizoctonia* u Srbiji. Zbornik rezimea XVI simpozijum o Zaštiti bilja, Mostar. str. 39.
63. Mamode Ally, N., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, M., Hardowar, S., Vally, V., Arty Bunwaree, A., Ann Coutinho, T., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2021): Први налаз пегавости листа парадајза проузрокованог *Corynespora cassicola* у Републици Маурицијус. Зборник резимеа XVI саветовања о заштити биља, 22-25.02.2021. Златибор, Србија, стр. 44-45.
64. Takooree, S., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, M., Hardowar, S., van de Waals, J., Vally, V., Bunwaree, A., Vojvodic, M., **Bulajić, A.** (2021): Детекција и идентификација *Rhizoctonia solani* AG-3 на кртолама кромпира у Републици

- Маурицијус. Зборник резимеа XVI саветовања о заштити биља, 22-25.02.2021. Златибор, Србија, стр. 45-46.
65. **Булајић, А.**, Ивановић, М., Алексић, Г., Тановић, Б., Стојшин, В., Јевтић, Р., Станковић, С., Миленковић, И. (2021): Развој биљне микологије у Србији. Зборник резимеа XVI симпозијума о заштити биља 22-25.11.2021. Златибор, Србија, стр. 11-12.
66. Војводић, М., Тановић, Б., Митровић, П., Вицо, И., **Булајић, А.** (2021): *Waitea circinata* var. *zeae* – проузроковач трулажи корена купуса и уљане репице у Србији. Зборник резимеа XVI симпозијума о заштити биља 22-25.11.2021. Златибор, Србија, стр. 19.
67. Драгић, В., Миљаковић, Д., Маринковић, Ј., Влајић, С., **Булајић, А.**, Војводић, М., Менковић, Ј., Прокић, А., Обрадовић, А., Ивановић, М. (2021): Антагонистички потенцијал *Bacillus* spp. према проузроковачу сиве трулежи парадајза (*Botrytis cinerea*) и утицај на клијавост и морфолошке параметре клијанаца. Зборник резимеа XVI симпозијума о заштити биља 22-25.11.2021. Златибор, Србија, стр. 31.
68. Војводић, М., Стевановић, М., Ковачевић, С., Алексић, Г., Живковић, С., **Булајић, А.** (2021): *Podosphaera arphanis* нови патоген купине у Србији. Зборник резимеа XVI симпозијума о заштити биља 22-25.11.2021. Златибор, Србија, стр. 43.
69. Mamode Ally, N., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, M., Hardowar, S., Vally, V., Bunwaree, A., Maudarbaccus, F., Ann Coutinho, T., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2021): Појава *Botrytis cinerea* проузроковача сиве трулежи у Републици Маурицијус. Зборник резимеа XVI симпозијума о заштити биља 22-25.11.2021. Златибор, Србија, стр. 49.
70. Takoogee, S., Neetoo, H., Ranghoo-Sanmukhiya, M., van de Waals, J., Vojvodić, M., **Bulajić, A.** (2021): Појава *Macrophomina phaseolina* проузроковача угљенасте трулежи кртола кромпира у републици Маурицијус. Зборник резимеа XVI симпозијума о заштити биља 22-25.11.2021. Златибор, Србија, стр. 50.

Предавања по позиву:

1. XVI Симпозијум о заштити биља у Босни и Херцеговини, Мостар, 05.-07.11.2019. године

НАСТАВНА АКТИВНОСТ У ПРЕТХОДНОМ ПЕТОГОДИШЊЕМ ПЕРИОДУ (Списак предмета са статусом предмета (обавезни или изборни, ниво студија) у чијем извођењу је наставник учествовао; Списак менторства и/или учешћа у комисијама за одбрану завршних радова на докторским, специјалистичким или мастер академским студијама са насловом рада, именом и презименом кандидата)

Списак предмета на којима самостално или са другим професорима проф. др. Александра Булајић учествује у настави на свим нивоима студија

Ред бр.	Назив предмета	Вид наставе	Статус предмета	Назив студијског програма / Модула	Врста студија
1.	Псеудомикозе и микозе биља 1 (комплетно оптерећење)	Предавања: 4 Вежбе: 2 (4-5 група)	Обавезни ЕСПБ 7	Фитомедицина	ОАС

2.	Псеудомикозе и микозе биља 2 (комплетно оптерећење)	Предавања: 3 Вежбе: 2 (4-5 група)	Обавезни ЕСПБ 6	Фитомедицина	ОАС
3.	Дијагноза биљних болести (део 1/3)	Предавања: 2 Вежбе: 2 (1 група)	Изборни ЕСПБ: 5	Фитомедицина	ОАС
4.	Псеудомикозе и микозе биља у заштићеном простору (комплетно оптерећење)	Предавања: 2 Вежбе: 2 (1 група)	Изборни ЕСПБ 5	Фитомедицина	ОАС
5.	Биљни карантин (део 1/5)	Предавања: 2 Вежбе: 2	Изборни ЕСПБ 4	Фитомедицина	МАС
6.	Идентификација биљних патогена (део 1/3)	Предавања: 2 Вежбе: 2	Изборни ЕСПБ: 5	Фитомедицина	МАС
7.	Увод у методе истраживања (део 1/20)	Предавања: 3 Вежбе: 2	Обавезни ЕСПБ: 6	Ратарство и повртарство / Органска пољопривреда	МАС
8.	Заштита биља у органској производњи (део 1/2)	Предавања: 3 Вежбе: 2	Изборни ЕСПБ: 6	Ратарство и повртарство / Органска пољопривреда	МАС
9.	Фитопатогене гљиве и псеудогљиве (комплетно оптерећење)	/	Изборни ЕСПБ: 7	Фитомедицина	ДАС
10.	Методе истраживања у биљној микологији (комплетно оптерећење)	/	Изборни ЕСПБ: 10	Фитомедицина	ДАС
11.	Микотоксини (комплетно оптерећење)	/	Изборни ЕСПБ: 8	Фитомедицина	ДАС
12.	Молекуларна карактеризација фитопатогених гљива и псеудогљива (комплетно оптерећење)	/	Изборни ЕСПБ: 8	Фитомедицина	ДАС
13.	Биоинформатика у истраживањима	/	Изборни	Фитомедицина	ДАС

	фитопатогених гљива и псеудогљива (део 1/2)		ЕСПБ: 10		
14.	Популациона генетика фитопатогених гљива и псеудогљива (део 1/2)	/	Изборни ЕСПБ: 8	Фитомедицина	ДАС

Гостујући професор

1. Гостујући професор у својству међународног експерта за рад на идентификацији фитопатогених гљива (одлука 02-24/144 од 25.06.2019. године)

Менторства

1. Мастер радови:

- Исидора Кнежевић – одбрана 30.09.2020. године
- Василиса Рељић – одбрана 15.09.2021. године
- Миљан Гркинић – одбрана 30.09.2021. године

2. Докторске дисертације:

- Милош Стевановић – одбрана 22.06.2019. године
- Мира Војводић – одбрана 30.06.2021. године

3. Чланства у комисијама

- Члан комисије за оцену подобности кандидата мр Мехире Первиз и теме за докторску дисертацију на Универзитету у Источном Сарајеву, Босна и Херцеговина (одлука бр 04-290/16 од 09.03.2016. године);
- Члан комисије за оцену урађене дисертације Мехире Первиз на Универзитету у Источном Сарајеву, Босна и Херцеговина (одлука бр 04-1404/21 од 10.09.2021. године);
- Председник Комисије за оцену и одбрану дисертације Сање Живковић (одлуке Пољопривредног факултета – Универзитета у Београду бр. 32/8-8.1. и 32/8-8.2. од 29.05.2019. године);
- Члан Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације Васиљке Драгић (одлука Пољопривредног факултета бр 32/18.3.3. од 22.07.2020. године);
- Члан Комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације Ане Обрадовић (одлука Пољопривредног факултета бр 33/2.-5.1. од 29.11.2017. године);
- Члан Комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације Катарине Милојевић (одлука Пољопривредног факултета бр 33/5.-4.7. од 27.01.2016. године).

Комисије за изборе у звања

- Председник комисије за избор др Милоша Стевановића у звање научни сарадник (одлука Института за заштиту биља и животну средину бр. 1200 од 24.06.2019. године);
- Председник комисије за избор др Петра Митровића у звање виши научни сарадник (одлука Института за ратарство и повртарство бр. 03-76/4462-1/18 од 18.01.2019. године);
- Председник комисије за избор мастер инжињера Мире Војводић у звање истраживач сарадник (одлука Пољопривредног факултета – Универзитета у Београду бр. 420/6-5 од 27.03.2019. године);

- Председник комисије за избор др Мире Војводић у звање научни сарадник (одлука Пољопривредног факултета – Универзитета у Београду бр. 400/10-6 од 30.09.2021. године);
- Члан комисије за избор у звање и на радно место асистент за ужу научну област фитопатологија на Пољопривредном факултету – Универзитета у Новом Саду (олука број 1442/2, 1443/2, 1457/2, 1461/2, 1462/2 од 03.01.2020. године);
- Члан комисије за избор др Бранкице Тановић, вишег научног истраживача у звање научни саветник (олука Научног већа Института за кукуруз Земун Поље број 90/2-3 од 01.11.2019. године);
- Члан комисије за избор др Јелене Латиновић, ванредног професора у академско звање редовни професор за област заштита биља на Биотехничком факултету Универзитета у Црној Гори (одлука бр. 07.2693 од 23.07.2021. године).

Рецензије

1. Рецензија пројекта "Unveiling the miRNAs of the medicinal Mascarene Aloes and in vivo testing of their neuroprotective attributes in Drosophilla models" који финансира ICGEB Research Grants - CRP & Fellowships Unit Министарства за образовање републике Маурицијус;
2. Рецензија радова за 13th International Scientific-Professional Conference 07th-9th September 2020, Осигек;
3. Рецензија уджбеника проф. Др. Новице Милетића "Технологија заштите биља – заштита воћака и винове лозе" (одлука Института за фитомедицину, Пољопривредног факултета – Универзитета у Београду бр. 2/524 од 3.12.2018. године);
4. Рецензија **три техничка решења категорије M82** на позив Министарства за просвету, науку и технолошко развој Републике Србије;
5. Рецензије **21 рада** у водећег међународног часописа - Plant Disease; **три рада** у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком - Journal of Agricultural Sciences; **једног рада** у часопису националног значаја – Биљни Лекар; **једног рада** за међународни часопис Poljoprivreda u zaštiti bilja i okoliša, Republika Hrvatska; рецензије **већег броја саопштења** на националним конференцијама Друштва за заштиту биља Србије.

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:

1. EU FP7 REGPOT пројекта "Advancing research in agricultural and food sciences at Faculty of Agriculture, University of Belgrade" AREA Project No 316004 финансираног од стране Европске комисије (трајање 2013-2016);
2. EU Framework Programme Horizon 2020 COST акцији FA1407 Application of next generation sequencing for the study and diagnosis of plant viral diseases in agriculture где је члан Управљачког одбора (Managing Committee) финансираног од стране Европске комисије (трајање 2015-2018);
3. EU Framework Programme Horizon 2020 Erasmus + Action Innovirology Project Number 2014-1-ES01-KA203-004962 финансираног од стране Европске комисије (трајање 2015-2018);
4. EU Framework Programme Horizon 2020 COST Action FA1405 Using three-way interactions between plants, microbes and arthropods to enhance crop protection and production финансираног од стране Европске комисије (трајање 2016-2019);

5. Пројекат Interactions of earthworms and soil fungi – effect of earthworm coelomocytes on growth of phytopathogenic fungi финансиран од стране Универзитета Ј. Ј. Strossmayer, Осиек, Република Хрватска (трајање 2017);
6. Пројекат Примена секвенцирања нове генерације у детекцији вируса парадајза у Србији и Словенији финансирано је од стране Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије, програм међународне билатералне сарадње са Републиком Словенијом (трајање 2018-2019);
7. Пројекат III 43001 Агробiodиверзитет и коришћење земљишта у Србији: интегрисана процена бодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена, који финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (трајање 2010-2019);
8. Пројекат о институционалном финансирању Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (уговори 451-03-68/2020-14/200116 и 451-03-9/2021-14/2000116);
9. Програм мера посебног надзора над карантинским фитопатогеним гљивама и псеудогљивама за 2016. годину Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду (уговор бр. 321-01-00752/2016-11 од 18.04.2016. године);
10. Програм мера посебног надзора над карантинским фитопатогеним гљивама и псеудогљивама за 2017. годину Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду (уговор бр. 321-01-00971/2017-11 од 25.05.2017. године);
11. Програм мера посебног надзора над карантинским фитопатогеним гљивама и псеудогљивама за 2018. годину Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду (уговор бр. 321-01-00856/2018-11 од 15.05.2018. године);
12. Програм мера посебног надзора над карантинским фитопатогеним гљивама и псеудогљивама за 2019. годину Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду (уговор бр. 321-01-00995/2019-11 од 21.05.2019. године);
13. Програм мера посебног надзора над карантинским фитопатогеним гљивама и псеудогљивама за 2021. годину Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду (Анекс I-3/2021 уговор 401-00-562-11/2020-11 од 08.06.2021. године, наш бр. 192/1 од 08.06.2021. године);
14. Пројекат REF НЕС 11/4/13/10, финансиран од стране Higher Education Commission of Republic of Mauritius;
15. Пројекат HarISA (Harmonization and Innovation in PhD Study Programs for Plant Health in Sustainable Agriculture).

Чланство у одборима, стручним органима и друго

1. Члан радне групе за израду нацрта Закона о изменама и допунама закона о здрављу биља (решење Министарства за пољопривреду 119-01-366/2016-11);
2. Рецензент у отвореном позиву COST Association Open Call OC-2021-1 Review Panel - RP7 - A healthy and food-secured Europe in a sustainable world;
3. Члан конзорцијума за пријаву пројекта H2020 (PLANTPROTECT; SEP-210410081, H2020-SFS-2017-2), пројекат је ушао у најужи избор;
4. Члан Савета Пољопривредног Факултета 2015-2028. године (одлука 292/К-3 од 28.10.2015. године);
5. Члан Савета Пољопривредног Факултета 2018-2022. године (одлука 33/11-4 од 04.12.2018. године);
6. Заменик председника Савета Пољопривредног Факултета 2018-2022. године (одлука 440/1-1.2 од 04.12.2018. године);
7. Председник Комисије за спровођење поступка за избор декана 2021. године (одлука 33/11-4 од 25.02.2021. године);
8. Члан Комисије Изборног већа Пољопривредног факултета за школске 2015/2016; 2016/2017 и 2017/2018 (одлука 468/1 од 08.12.2015. године);

9. Члан Комисије Изборног већа Пољопривредног факултета за школске 2018/2019; 2019/2020 и 2020/2021 (одлука 424/1 од 08.10.2018. године);
10. Председник Стручног савета Министарства за пољопривреду, шумарство и водопривреду Републике Србије од 2014 до данас (одлука 321-01-38/2014-11 од 03.02.2014. године);
11. Члан Стручног одбора XIV саветовања о заштити биља у организацији Друштва за заштиту биља Србије (одлука 3/2 од 06.06.2017. године);

Датум

14.12.2021. године

Подносилац извештаја
