|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **Данијела Aрсенов** | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | **Научни сарадник** | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | **Природно-математички факултет Универзитет у Новом Саду, 15. 11. 2013.** | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | **Физиологија биљака** | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | | 2020. | ПМФ, Нови Сад | | | | Биологија | | | Физиологија биљака | |
| Докторат | | | | | 2019. | ПМФ, Нови Сад | | | | Биологија | | | Физиологија биљака | |
| Мастер | | | | | 2012. | ПМФ, Нови Сад | | | | Биологија | | | Физиологија биљака | |
| Диплома | | | | | 2011. | ПМФ, Нови Сад | | | | Биологија | | | / | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | Ознака предмета | | Назив предмета | | | | | | Вид наставе | | | Назив студијског програма | | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| / | / | | / | | | | | | / | | | / | | / |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Beljin J, **Arsenov D**, Slijepčević N, Maletić S, Đukanović N, Chalot M, Župunski M, Tomašević Pilipović D. 2023. Recycling of Polluted Dredged Sediment – Building New Materials for Plant Growing. *Waste Management* <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2023.04.035> | | | | | | | | | | | | |
|  | | Župunski M, **Arsenov D**, Borišev M, Nikolić N, Pajević S. 2022. Should I GROW or should I SLOW: A meta‐analysis of fast‐growing tree‐species grown in cadmium perturbed environment. *Physiologia Plantarum* <https://doi.org/10.1111/ppl.13594> | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Arsenov D**, Župunski, M, Pajević, S, Nemeš I, Simin N, Alnuqaydan MA, Watson M, Aloliqi, AA, Mimica-Dukić, N. 2021. Roots of *Apium graveolens* and *Petroselinum crispum* – Insight into Phenolic Status against Toxicity Level of Trace Elements. *Plants* <https://doi.org/10.3390/plants10091785> | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Arsenov D**, Župunski M, Pajević S, Borišev M, Nikolić N, Mimica-Dukić N. 2021. Health assessment of medicinal herbs, celery, and parsley related to cadmium soil pollution-potentially toxic elements (PTEs) accumulation, tolerance capacity, and antioxidative response. *Environmental Geochemistry and Healt*h <https://doi.org/10.1007/s10653-020-00805-x> | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Arsenov D,** Župunski M, Borišev M, Nikolić N, Pilipović A, Orlović S, Kebert M., Pajević S. 2020. Citric acid as soil amendment in cadmium removal by *Salix viminalis* L., alterations on biometric attributes and photosynthesis. *International Journal of Phytoremediation* <https://doi.org/10.1080/15226514.2019.1633999> | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 338 (Scopus); 473 (Google scholar) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 19 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни 0 | | | |
| Усавршавања | | | | 2016 – Петничка школа молекуларне биологије “PCR у биолошким и биомедицинским истраживањима”, Универзитет у Београду, Биолошки факултет, Цантер за хуману молекуларну генетику. Петница, Ваљево (7 дана)  2018 - Department of Plant Biotechnology, Faculty of Biochemistry, Biophysics and Biotechnology, Jagiellonian University, Krakow, Poland, 14 дана  2018 - International summer school TULIP LabEx (Laboratory of Excellence) “Biological interactions from genes to ecosystems”, French Pyrenees, 7 дана  2019 – University of Turku, Department of Biochemistry, Molecular Plant Biology units, Turku, Finland, Erasmus +, staff mobility program for training, 5 дана  2019 – University Paris East Creteil, Institute of Ecology and Environmental Sciences of Paris, Paris, France, Erasmus +, staff mobility program for training, 5 дана  2021-2022 – University of Franche-Comte, Laboratory of Chrono-environment, постдокторанд | | | | | | | | | | |