

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	Мирјана Кресовић
Датум и место рођења	15.7.1958. године, Београд
Ужа научна област	Агрохемија
Институт за	Земљиште и мелиорације
Катедра за	Агрохемију и физиологију биљака
Датум избора у звање редовног професора	22.12.2010. године

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

1	Antić-Mladenović, S., Frohne, T., Kresović, M. , Staerk, H.-J., Tomić, Z., Ličina, V., Rinklebe, J. (2017): Biogeochemistry of Ni and Pb in a periodically flooded arable soil: Fractionation and redox-induced (im)mobilization. <i>Journal of Environmental Management</i> , 186: 141-150.	M 21
2	Antić-Mladenović, S., Frohne, T., Kresović, M. , Staerk, H.-J., Savić, D., Ličina, V., Rinklebe, J. (2017): Redox-controlled release dynamics of thallium in periodically flooded arable soil. <i>Chemosphere</i> , 178, 268-276.	M 21
3	Brankov, M., Dragicevic, V., Simic, M., Filipovic, M., Kresovic, M., Mandic, V. (2017): Diminishing Herbicide Stress in Maize Inbred Lines by Application of Foliar Fertiliser. <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i> , vol. 18 No. 4, 1440-1449.	M 23
4	Čakmak, D., Perović, V., Kresović, M. , Jaramaz, D., Mrvić, V., Belanović-Simić, S., Saljnikov, E., Trivan, G. (2018): Spatial distribution of soil pollutants in urban green areas (a case study in Belgrade). <i>Journal of Geochemical Exploration</i> , 188: 308-317.	M 22
5	Čakmak, D., Perović, V., Antić-Mladenović, S., Kresović, M. , Saljnikov, E., Mitrović, M., Pavlović, P. (2018): Contamination, risk, and source apportionment of potentially toxic microelements in river sediments and soil after extreme flooding in the Kolubara River catchment in Western Serbia. <i>Journal of Soils and Sediments</i> , 18: 1981-1993.	M 22

6	Miroljub Barać, Mirjana Kresović , Bojana Špirović-Trifunović, Mirjana Pešić, Tanja Vučić, Aleksandar Kostić, Saša Despotović (2018): Fatty acid profiles and mineral content of Serbian traditional white brined cheeses. <i>Mljekarstvo</i> , vol. 68, br.1, str. 37-45.	M 23
7	Antić-Mladenović, S., Kresović, M. , Čakmak, D., Perović, V., Saljnikov, E., Ličina, V., Rinklebe, J. (2019): Impact of a severe flood on large-scale contamination of arable soils by potentially toxic elements (Serbia). <i>Environmental Geochemistry and Health</i> , 41: 249–266.	M 21
8	Čakmak, D., Perović, V., Kresović, M. , Pavlović, D., Pavlović, M., Mitrović, M., Pavlović, P. (2020): Sources and a Health Risk Assessment of Potentially Toxic Elements in Dust at Children’s Playgrounds with Artificial Surfaces: A Case Study in Belgrade. <i>Archives of Environmental Contamination and Toxicology</i> 78, 190–205.	M 22
9	Antić-Mladenović, S., Kresović, M. , Rinklebe, J., Ličina, V. (2017): Impact of redox conditions on TI mobilization in periodically flooded soil (Pomoravlje). 2 nd International and 14 th National Congress of Soil Science Society of Serbia, Septemebtr 25-28 th , Novi Sad, Serbia, Book of Abstracts (ISBN 978-86-7520-410-7): 41.	M 34
10	Marko Radovanović, Vlado Ličina, Mirjana Kresović , Svetlana Antić-Mladenović (2017): Reclamation of ash damp by adding the rivers mud. XLVI ESNA Annual Meeting. 29th August- 1st September 2017, Krakow-Wieliczka, Poland.p.52 ISBN 978-83-64758-61-4	M 34
11	Svetlana Antić_Mladenović, Mirjana Kresović , Dragan Čakmak, Veljko Perović, Elmira Saljnikov, Vlado Ličina (2017): Severe flood in Serbia, 2014: Impact on metals and metalloids content in arable soils. 2 nd International and 14 th National Congress of Soil Science Society of Serbia. September 25-28 th 2017. Novi Sad. Serbia. p.40. ISBN 978-86-7520-410-7	M 34
12	Ličina, V., Antić-Mladenović, S., Kresović, M. (2018): The monitoring of soil organic carbon (SOC) in the central parts of Serbia. 7th International Symposium on Agricultural Sciences and 23th Conference of Agricultural Engineers of Republic of Srpska. February 28th- March 2nd, 2018, Banja Luka, Bosnia and Herzegovina. Book of abstracts (ISBN 978-99938-93-45-5): CSNRP18, 88	M 34
13	Svetlana Antić Mladenović, Mirjana Kresović , Walter Wenzel, Matija Krpović, Vlado Ličina (2021): Dissolved organic carbon as controlling factor of nickel availability in reclamation of barren soil. 3 rd International and 15 th National Congress- Soils for future under global challenges. 21-24 september 2021. Sokobanja, Srbija. Book of abstracts, 74 (ISBNB 978-86-912877-4-0)	M 34
14	Antić Mladenović, S., Kresović, M. , Krpović, M., Jovanović, M., Ličina, V. (2019): Mogući rizici od akumulacije nikla u ranom povrću. Simpozijum Srpskog društva za proučavanje zemljišta “Zemljište – osnovno prirodno dobro – ugroženost i opasnosti”, 19.-21. Juni, 2019. Goč, Srbija, Knjiga apstrakata (ISBN 978-86-912877-2-6): 9.	M 64
15	Kresović, M. , Antić Mladenović, S., Krpović, M., Ličina, V. (2019): Biološka rekultivacija pepelišta termoelektrane Kostolac primenom rečnog nanosa iz kanala za hlađenje postrojenja. Simpozijum Srpskog društva za proučavanje zemljišta “Zemljište – osnovno prirodno dobro – ugroženost i opasnosti”, 19.-21. Juni, 2019. Goč, Srbija, Knjiga apstrakata (ISBN 978-86-912877-2-6): 15.	M 64

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 са статусом предмета

Назив предмета	Модул/статут	Статус предмета	Ниво студија
Агрохемија	Ратарство и повртарство (Статут 08)	О	ОАС
Агрохемија	Ратарство и повртарство (Статут 14)	О	ОАС
Агрохемија	Ратарство и повртарство (Статут 20)	О	ОАС
Агрохемија	Воћарство и виноградарство (Статут 14)	О	ОАС
Агрохемија	Воћарство и виноградарство (Статут 20)	О	ОАС
Агрохемија	Фитомедицина (Статут 20)	И	ОАС
Фертилизација	Мелиорације земљишта (Статут 08)	О	ОАС
Фертилизација	Мелиорације земљишта (Статут 14)	О	ОАС
Фертилизација	Мелиорације земљишта (Статут 20)	О	ОАС
Ђубрење ратарских и повртарских биљака	Мелиорације земљишта (Статут 14)	И	МАС
Ђубрење ратарских и повртарских биљака	Управљање земљиштем и водама (Статут 20)	И	МАС
Ђубрива и методе за одређивање потребних количина ђубрива	Мелиорације земљишта (Статут 14)	И	МАС
Ђубрива и методе за одређивање потребних количина ђубрива	Управљање земљиштем и водама (Статут 20)	И	МАС
Методе хемијских испитивања земљишта	Мелиорације земљишта (Статут 14)	И	МАС
Основи минералне исхране биљака	Мелиорације земљишта (Статут 14)	И	МАС
Хемија биогених елемената	Мелиорације земљишта (Статут 14)	И	МАС
Ђубрива и ђубрење	Пољопривредне науке (Статут 14)	И	ДАС
Методе истраживања у агрохемији	Пољопривредне науке (Статут 14)	И	ДАС
Хемија земљишта	Управљање земљиштем и водама (Статут 20)	И	ДАС

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

Докторске академске студије

1. Мр Станко Милић (2016): “Дистрибуција и облици фосфора у карбонатном чернозему у зависности од система гајења кукуруза”. Београд. Пољопривредни факултет. Члан Комисије
2. Дипл.инж. Милан Бранков (2016): “ Ефекти примене хербицида и фолијарних ђубрива на самооплодне линије кукуруза”. Београд .Пољопривредни факултет.Члан Комисије

Мастер академске студије

1. Бранка Тадић (2017): “Усвајање и дистрибуција тешких метала у неким ратарским и повртарским културама након поплаве“. Пољопривредни факултет. Београд. Члан Комисије
2. Матија Крповић (2020): ”Примена зеолита у пољопривреди-предности и недостаци” Пољопривредни факултет. Београд.Члан комисије. Члан Комисије
3. Милена Јовановић (2021): Утицај својстава земљишта на хемијски састав поврћа- Северно Поморавље. Пољопривредни факултет.Београд. ЧланКомисије.

Основне академске студије

1. Срђан Савић (2019):”Фертигација паприка гајене у заштићеном простору”. Пољопривредни факултет. Беопград. Члан Комисије.
2. Милош Хуталаровић (2020): “Испитивање биолошке хранљиве вредности средстава за исхрану биљака на бази биостимулативних материја”. Пољопривредни факултет. Београд. Ментор.

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)

1. Пројекат ТР 37006 - Проучавање утицаја квалитета земљишта и вода за наводњавање на ефикаснију производњу пољопривредних култура и очување животне средине, финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије
2. Шеф Катедре за агрохемију и физиологију биљака (2019 – 2021. и од 2021.)
3. Члан Савета пољопривредног факултета Универзитета у Београду (2018 -2022.)
4. Овлашћени истраживач за контролу физичко-хемијских својстава ђубрива при Министарству пољопривреде, водопривреде и шумарства Републике Србије
5. Члан Српског друштва за проучавање земљишта.

17.12.2021.год.

Подносилац извештаја

Проф. др Мирјана Кресовић