



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА
КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Област: Остале области

Звање: Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Дарко Анђелковић

Датум рођења

19.10.1966, Ниш

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Пољопривредни факултет у Крушевцу

Радно место

Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

02.11.2022. год.

Начин (место) објављивања

НСЗ „Послови“ и WEB сајт Пољопривредног факултета у Крушевцу

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

Ужа научна област

Хемија

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање доцент

(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

Универзитет у Нишу, НСВ за природно-математичке науке број 8/17-01-005/18-008 од 07.05.2018.

2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

Кандидат има педагошко искуство

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13.

Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)

(навести број и датум утврђене оцене)

Бр. 04/70-14г од 03.02.2023. год.

Примљено:	08. 03. 2023.	
Орг. јед.	Број	Прилог
8/17-08-003/23	003	003

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1. Учешће у раду тела Факултета и Универзитета - Члан Савета Универзитета у Нишу (2019 – сада). Одлука СУ број 1/00-02-003/19-004 од 03.04.2019.
2. Руководилац пројекта на Пољопривредном факултету у Крушевцу (2021 – 2022), Уговор МПНТР 612-00-01187/2021-06/06 од 27.09.2021.
3. Ментор и члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (2022)
 - Одлука о именовану ментора за израду докторске дисертације Универзитет у Нишу НСВ број 8/17-01-009/19-007 од 04.11.2019.
 - Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације Универзитет у Нишу НСВ број 8/17-01-007/22-022 од 12.07.2022.
 - Докторат је одбрањен 05.10.2022 на Природно-математичком факултету у Нишу.
4. **External Reviewer: PhD Thesis External Evaluation, 2019**
Name of PhD student: Federica Ceriani
Title of the thesis: A survey on environmental pollutants, drug and metal residues in different foods of animal origin and the related risk (Universita degli studi di Milano, Italy)

5. Објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање

Помоћни уџбеник, аутор Дарко Анђелковић, наслов „Збирка задатака из опште и неорганске хемије“, издавач Пољопривредни факултет у Крушевцу, година издања 2022, ISBN 978-86-900352-7-4, Одлука Привременог савета Пољопривредног факултета 04/499-10 од 20.09.2022.

6. Учешће у научним пројектима

Учесник на Пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја РС ТР31060 „Производња нових прехранбених производа за ризичне популације, базирана на квалитативној и квантитативној анализи маркера здравственог ризика при конзумацији млека“ (члан пројектног тима од 2013 – 2022)

7. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

Darko Anđelković, Milica Branković: Triple quadrupole vs. ion trap sensitivity in a multiresidue pesticides analysis in selected fruit and vegetables, Advanced Technologies 2022 11(1) p.45-52 doi:10.5937/savteh2201045A

8. Најмање 12 поена остварених објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22 или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, при чему бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

Укупни индекс научне компетентности износи 114,9 поена, од којих је 62,6 поена из категорије M20. Кандидат има шест радова од претходног избора у звање, који представљају оригинални научни допринос, објављених у часописима категорије M21, M22 или M23, којима је остварио укупно 23,6 поена.

- **Darko H. Anđelković, Milica D. Branković, Predrag Milovanović, Gordana M. Kocić (2022).** Development of a screening method for selected pesticides in apples by direct injection ESI/MS, Food Control 133 Part A (March 2022) 108620, <https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2021.108620> (M21)
- Milica D. Branković, **Darko H. Anđelković, Hristina R. Kocić, Gordana M. Kocić (2019)** Assessment of GC-MS response of selected pesticides in apple matrices related to matrix concentration, Journal of

Environmental Science and Health, Part B (Pesticides, Food Contaminants and Agricultural Wastes) 54(5) p.376-386 doi:10.1080/03601234.2019.1571367 (M22) .

- **Darko Anđelković**, Milica Branković, Gordana Kocić, Sanja Mitić, Radmila Pavlović (2020) Sorbent-excluding sample preparation method for GC-MS pesticide analysis in apple peel, Biomedical Chromatography 34(1) e4720 <https://doi.org/10.1002/bmc.4720> (M23).

9. Najmaње три izlagaња na međunarodnim ili domaћim naučnim skupovima (kopiје radova iz Zbornika radova skupa ili potvrde organizatora skupa da su radovi prezentovani)

- **D. Anđelković**, M. Branković (2021) GC/MS pesticides analysis in apple peel: A method for waxes elimination, 15th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry – "Physical Chemistry" Belgrade 20 – 24.09.2021, Proceedings p.716-719
- **D. Anđelković**, M. Branković, G. Kocić (2021) Laboratory scaled evaluation of sorption behavior for five pesticides in apple peel: effect of pesticide concentration, 15th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry – "Physical Chemistry" Belgrade 20 – 24.09.2021, Proceedings p.688-691
- **Darko H. Anđelković**, Milica D. Branković, Bojan K. Zlatković, Miljana D. Radović-Vučić, Gordana M. Kocić (2020) Pistia stratiotes heavy metal uptake potential: a study of multiply level cadmium polluted water, 28th International Conference Ecological Truth and Environmental Research – "EcoTER" Kladovo, Serbia 16 – 19.06.2020, Proceedings p.77-81
- Milica D. Branković, **Darko H. Anđelković**, Gordana M. Kocić, Tatjana D. Anđelković, Ivana S. Kostić (2018) Investigation on stability of commercial pesticide solution mixture, 14. International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry – "Physical Chemistry" Belgrade 24 – 28.09.2018, Proceedings p.841-844

10. Uslovi za mentora (najmaње pet radova objavljenih u časopisima sa impekt faktorom sa SCI liste, odnosno SCIE liste u poslednjih 10 godina)



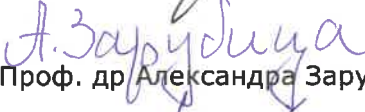
- **Darko H. Anđelković**, Milica D. Branković, Predrag Milovanović, Gordana M. Kocić (2022) Development of a screening method for selected pesticides in apples by direct injection ESI/MS, Food Control 133 Part A (March 2022) 108620 <https://doi.org/10.1016/j.foodcont.2021.108620> (M21)
- Snežana Maletić, Ivana Ivančev-Tumbas, Annie Brossas, Milan Antonijević, Josef Čáslavský, Branimir Jovančićević, Zoran Matović, Renata Kongoli, Majlinda Vasjari, Maja Petrović, Nenad Andrejić, Saša Popov, Nataša Ljubojević Vesović, Jean-Claude Tabet, Anna Warnet, **Darko Anđelković**, Gordana Gajica, Tatjana Anđelković (2021) Overview of Erasmus+ NETCHEM project: ICT networking for overcoming technical and social barriers in instrumental analytical chemistry education, Environmental Science and Pollution Research 28 no.2 p.2479-2483 <https://doi.org/10.1007/s11356-020-11506-4> (M22)
- Milica D. Branković, **Darko H. Anđelković**, Hristina R. Kocić, Gordana M. Kocić (2019) Assessment of GC-MS response of selected pesticides in apple matrices related to matrix concentration, Journal of Environmental Science and Health, Part B (Pesticides, Food Contaminants and Agricultural Wastes) 54(5) p.376-386 doi:10.1080/03601234.2019.1571367 (M22)
- Ružica S. Nikolić, Nenad S. Krstić, Goran M. Nikolić, Gordana M. Kocić, Milorad D. Cakić, **Darko H. Anđelković** (2014) Molecular mechanisms of beneficial effects of lipoic acid in copper intoxicated rats assessment by FTIR and ESI-MS, Polyhedron 80, p.223-227 (M22)
- **Darko Anđelković**, Milica Branković, Gordana Kocić, Sanja Mitić, Radmila Pavlović (2020) Sorbent-excluding sample preparation method for GC-MS pesticide analysis in apple peel, Biomedical Chromatography 34(1) e4720 <https://doi.org/10.1002/bmc.4720> (M23)
- Danica S. Bogdanović, **Darko H. Anđelković**, Ivana S. Kostić, Gordana M. Kocić, Tatjana D. Anđelković (2019) The effects of temperature and ultrasound on the migration of di-(2-ethylhexyl) phthalate from plastic packaging into dairy products, Bulgarian Chemical Communications 51(2) p.242-248 doi:10.34049.bcc.51.3.5027 (M23)

ЗАКЉУЧАК

Др Дарко Анђелковић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава услове** за избор у звање **ванредни професор** за ужу научну област **Хемија** на Пољопривредном факултету Универзитета у Нишу.

У Нишу, март 2023. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев 
2. Проф. др Мирослав Ђирић 
3. Проф. др Александра Зарубица 
4. Проф. др Владимир Жикић 