

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:** ДоцентЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

Соња Филиповић

Датум рођења

14. октобра 1986. године

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Пољопривредном факултет у Крушевцу, Универзитет у Нишу

Радно место

асистентПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

04.09.2025.

Начин (место) објављивања

дневном листу Политика (број 40140 година СХХП)

Звање за које је расписан конкурс

доцент

Ужа научна област

ХемијаИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из уже научне области за коју се бира

(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

„Секундарни метаболити одабраних врста јетрењача родова *Porella* L. (Porellaceae) и *Conoserphalum* Hill. (Conoserphalaceae)“ докторска дисертација, Природно-математички факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, 2025.**Ужа научна област – Хемија, одбрана – 2025, место - Ниш**

2. Приступно предавање из уже научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцено)

Бр. 04/780-76 од 12.11.2025.

3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији (навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

Др Филиповић Соња има просечну оцену 8,00 на студијском програму Дипломирани фармацеут на Фармацеутском факултету у Београду (редни број из евиденције о издатим дипломама 5512) – звање Магисар фармације (300 ЕСПБ). Докторске академске студије Соња Филиповић похађала је на Природно-математичком факултету у Нишу, на Студијском програму Хемија, приликом чега је остварена просечна оцена 10,00 и стечен академски назив – доктор наука – хемијске науке (Уверење број 13/34, 02.07.2025.).

Педагошки рад др Соње Филиповић остварен је кроз 10 година рада. Од 2016.-2018. Одлукама Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Нишу (бр. 587/4-01, 29.05.2016. и 14.06.2017.) ангажована је као сарадник у извођењу вежби на обавезном предмету на Основним академским студијама – Препаративна органска хемија, студијски програм Хемија, у оквиру Природно-математичког факултета у Нишу, где је била запослена као истраживач-приправник (НН веће ПМФ-а Ниш 23.10.2013. доноси Одлуку бр. 983/1-01) о прихватању Извештаја Комисије бр. 01-2655 од 18.09.2013. о стицању истраживачког звања истраживач-приправник и истраживач-сарадник (НН ПМФ-а Ниш 19.10.2016. доноси Одлуку бр. 1064/1-01 о прихватању Извештаја комисије бр. 01-31850 од 15.09.2016. о стицању звања истраживач-сарадник за Соњу Филиповић, на период од четири године на пројекту „Комбинаторне библиотеке хетерогених катализатора, природних производа, модификованих природних производа и њихових аналога: пут ка новим биолошки активним агенсима“ (ОИ 172061). Од 2018. Соња Филиповић се бира у звање Сарадника на место асистента за ужу научну област Хемија за предмете: Органска хемија и Биохемија на програму Основних академских студија Сточарство, Ратарство и повртарство и Воћарство и виноградарство, и на изборном предмету – Штетне материје у пољопривредним производима на програму Основних академских студија: Ратарство и повртарство и Воћарство и виноградарство Пољопривредног факултета у Крушевцу, Универзитета у Нишу.

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена 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), осим ако се бира први пут у наставничко звање (навести број и датум утврђене оцене)

Први пут се бира у наставничко звање

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира први пут у наставничко звање

Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова

Кандидаткиња је била члан организационог одбора престижног годишњег интернационалног симпозијума о етарским уљима („49th International Symposium on Essential Oils“, ISEO2018) одржаног 13. – 16.09.2018. у Нишу.

Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове

Соња Филиповић изводила је припремну наставу за полагање пријемног испита из хемије на Пољопривредном факултету у Крушевцу, Универзитет у Нишу. У склопу рада на истој матичној

установи активно је учествовала у промоцији Пољопривредног факултета у Крушевцу на подручју Расинског и Поморавског округа.

5. 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

Filipović, S. I., Bijelić, A. B., Bogdanović, A. I., & Radulović, N. (2022). Pinguisane-type sesquiterpenoids, unique secondary metabolites of liverworts: A review. *Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology*, 20(1), 1-40. DOI:10.2298/FUPCT2201001F
<https://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUPhysChemTech/article/view/11446>

6. У последњих пет година остварених најмање 6 поена 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)

Filipović, S. I., Stojanović, N. M., Mitić, K. V., Randelović, P. J., & Radulović, N. S. (2022). Revisiting the Effect of 3 Sesquiterpenoids from *Conocephalum conicum* (Snake Liverwort) on Rat Spleen Lymphocyte Viability and Membrane Functioning. *Natural Product Communications*, 17(8), 1-7, 1934578X221119912. ИФ2022=1,8 DOI: 10.1177/1934578X221119912 **M22**
<https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1934578X221119912>

Radulović, N. S., **Filipović, S. I.,** Nešić, M. S., Stojanović, N. M., Mitić, K. V., Mladenović, M. Z., & Randelović, V. N. (2020). Immunomodulatory Constituents of *Conocephalum conicum* (Snake Liverwort) and the Relationship of Isolepidozenes to Germacrane and Humulane. *Journal of Natural Products*, 83(12), 3554-3563. ИФ2020=4,257 DOI:10.1021/acs.jnatprod.0c00585 **M21a**
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.jnatprod.0c00585>

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

Filipović, S., Vasić, T., Radulović, N., Jevremović, D., & Stanojević, I. (2021). Detailed GC-MS analyses of the *Myrtus communis* L., essential oil and the antifungal activity assessment. In *Proceedings: 1st International Conference on Chemo and BioInformatics, ICCBIKG 2021, October 26-27, 2021 Kragujevac, Serbia* (pp. 276-279). Kragujevac: University of Kragujevac, Institute for Information Technologies. DOI:10.46793/ICCBI21.276F
<https://refri.institut-cacak.org/handle/123456789/528>

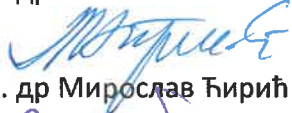
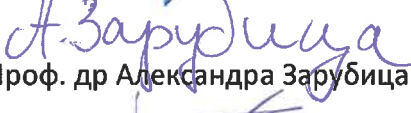
Filipović, S., & Radulović, N. (2021). Essential oil analysis of the *Micromeria juliana* (L.) Benth, from Luštica Montenegro. In *Proceedings: 1st International Conference on Chemo and BioInformatics, ICCBIKG 2021, October 26-27, 2021 Kragujevac, Serbia* (pp. 332-335). Kragujevac: University of Kragujevac, Institute for Information Technologies. DOI:10.46793/ICCBI21.332F

ЗАКЉУЧАК

Др Соња Филиповић, учесник конкурса за избор у звање наставника **испуњава услове** за избор у звање доцент за ужу научну област **Хемија**.

У Нишу, 14.11.2025. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

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