



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
Ана Савић

Датум рођења
26.8.1978.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен
Природно-математички факултет у Нишу

Радно место
Доцент

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса
2.5.2018.

Начин (место) објављивања
Лист „Послови“ 775-776

Звање за које је расписан конкурс
Ванредни професор

Ужа научна област
Екологија и заштита животне средине

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

- Испуњени услови за избор у звање доцент
(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
16.09.2013. год., Одлука о избору у звање наставника, НСВ број 8/17-01-009/13-007; Научно-стручно веће за природно-математичке науке Универзитета у Нишу
- Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)
-
- 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 (навести број и датум утврђене оцене)
Да. Оцена резултата педагошког рада, одлука број 923/3-01 од 12.09.2018. год.

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

Издање:	19.09.2018	
Орг. јед.	Број	1
8/17-01-009/13-007		

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

1) Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција): Рецензент је радова међународних часописа са JCR листе – Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems, Ecohydrology; Рецензент је већег броја радова у часопису Biologica Nyssana, који издаје Универзитет у Нишу. Рецензент је већег броја пројеката (The Rufford Small Grants for Nature Conservation).

2) Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове: учествује у припремној настави за полагање пријемних испита за студијски програм ОАС Биологија на Департману за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу; координатор је пројекта „Ноћ истраживача“; асистент је едитора у часопису Biologica Nyssana; члан је Уређивачког одбора научно-популарног часописа „Савремена Биологија“ (издавач: Српско биолошко друштво). Држала је наставу из предмета биологије у одељењу за ученике са специјалним способностима за физику и математику гимназије Светозар Марковић у Нишу.

3) Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници: Ментор је на већем броју дипломских и мастер радова. Један од оснивача Центра за биолошки и еколошки мониторинг лотичких екосистема града Ниша ВІОЕКОСЕН.

4) Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова: члан Научног одбора 7th International symposium of ecologist of Montenegro, Sutomore, Montenegro, 2017 године; члан Организационог одбора 8., 9., 10, 11. и 12. Симпозијума о флори југоисточне Србије и суседних подручја у организацији Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

5. Објављен уџбеник за ужу научну област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ИСБН бројем)

Савић Ана (2018): Хидробиолошки практикум. ПМФ, практикум, Универзитет у Нишу. ИСБН 978-86-6275-082-2.

6. Учешће у научним пројектима

Утицај наночестица титанијум диоксида (nano-TiO₂) на екологију и биодиверзитет акватичних макроинвертебрата у референтним екосистемима. Координатор: Б. Јовановић (DFG (German Research Foundation)). Број пројекта JO1134/2-1. (2013)(Initiation of International Research Collaboration with the developing countries: Impact of titanium dioxide nanoparticles (nano-TiO₂) on the ecology and biodiversity of aquatic macroinvertebrates in pristine ecosystems. Principal Investigator: B. Jovanović(2013)).

COST action CA 16208 „Knowledge conversion for enhancing management of European riparian ecosystems and services“ (2017).

COST action CA 15113 „Science and Management of Intermittent Rivers and Ephemeral Streams“ (SMIRES) (2017/18).

Од 2014. године редовно учествује у пројектима „Ноћ истраживача“.

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

Savić, A., Djordjević, M., Jušković, M., Pešić, V. (2017). Ecological analysis of macroinvertebrate communities based on functional feeding groups: a case study in southeastern Serbia. *Biologica Nyssana* 8(2):159-166 DOI:10.5281/zenodo.1135973

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)

43 поена од избора у претходно звање, укупно 54 поена у M21, M22 и M23

Jovanović B., Milošević Dj., Stojković-Piperac M. & Savić A. (2016). In situ effects of titanium dioxide nanoparticles on community structure of freshwater benthic macroinvertebrates. Environmental Pollution 213:278-282, M21 (8 поена)

Pešić, V., Asadi, M., Cimpean, M., dabert, M., Esen, Y., Gerecke, R., Martin, P., Savić, A., Smit, H., Stur, E. (2017). Six species in one: evidence of cryptic speciation in the Hygrobatas fluviatilis complex (Acariformes, Hydrachnidia, Hygrobatidae). Systematic & Applied Acarology 22 (9): 1327-1377, M22 (5 поена).

Savić A., Ranđelović, V., Đorđević, M., Karadžić, B., Đokić, M. & Krpo-Četković, J. (2013). The influence of environmental factors on the structure Caddisfly (Trichoptera) assemblage in the Nišava River (Central Balkan Peninsula). Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems 409 (03), M22 (5 поена).

Savić A., Ranđelović, V., Đorđević, M., Karadžić, B., Đokić, M. & Krpo-Četković, J. (2013). The influence of environmental factors on the structure Caddisfly (Trichoptera) assemblage in the Nišava River (Central Balkan Peninsula). Knowledge and Management of Aquatic Ecosystems 409 (03), M23 (3 поена).

Savić, A., Dmitrović, D., & Pešić, V. (2016). Ephemeroptera, Plecoptera and Trichoptera assemblage of karst springs in relation to environmental factors: a case study in central Bosnia and Herzegovina. Turkish Journal of Zoology 41: 119-129, M23 (3 поена).

9. Најмање три излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

Savić, D., Jovanović, B., Djurdjevic, A., Stojković Piperac, M., Savić, A., Milošević, Đ. (2017). Variability of mentum shape in Chironomus tentans (Diptera, Chironomidae) larvae as an indicator of поно-TiO2 contamination. 20th International Symposium on Chironomidae 2017; Trento, Italy. Book of Abstracts:49

Savić A. Đorđević, M., Đorđević, M., Jušković, M. (2017). Using invertebrate FFG analysis to determine ecosystem attributes in the Nišava River (Serbia). 7th International symposium of ecologist of Montenegro, Sutomore, Montenegro, Book of Abstracts: 109.

Savić A., Đorđević, M., Jušković, M. (2016). The use of the Index of Trophic Completeness-ITC as an indication of water quality along the Nišava River (eastern Serbia). 7th Congress of Ecologist of the Republic of Macedonia with international participation, Ohrid, Macedonia, Book of Abstracts: 115.

10. Услови за ментора (најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе у последњих 10 година; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

ЗАКЉУЧАК

Др Ана Савић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Екологија и заштита животне средине**.

У Нишу, . 09. 2018. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев

2. Проф. др Мирослав Ђирић

3. Проф. др Гордана Стојановић

4. Проф. др Владимир Ранђеловић