

НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ
ПРЕДСЕДНИКУ

| | | |
|----------------------|------------|--------|
| Универзитет у Нишу | | |
| Примљено: 20.09.2017 | | |
| Орг. јед. | Број | Прилог |
| 8/17 | -08-007/17 | 005 |

ИЗВЕШТАЈ

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

Поље природно-математичких наука
Звање: редовни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

др Владимир Жижић

Датум рођења

07.04.1969.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Природно-математички факултет, Ниш

Радно место

Ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

07.06.2017.

Начин (место) објављивања

Лист „Послови“, 726

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор или редовни професор

Ужа научна област

Зоологија

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из области за коју се бира
(назив докторске дисертације, научна област, година и место одбране)

Морфолошка студија паразитских оса комплекса *Ephedrus persicae* Frogatt 1904 (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). Биолошке науке, 2008, Биолошки факултет у Београду

2. Позитивна оцена наставног рада
(назив документа, назив установе/организације која је издала документ, датум издавања)

Оцена резултата педагошког рада кандидата, Природно-математички факултет у Нишу, 13.09.2017.

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. критеријума (опис активности, подаци о документима)

1. Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове:
 - учесник фестивала за промоцију науке „Ноћ истраживача“ у организацији МПНТР Републике Србије,
 - учесник фестивала „Наук није баук“ у организацији Гимназије „Светозар Марковић“ у Нишу,
2. Учешће у раду тела факултета и универзитета:
 - члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Нишу (од 2008.-2016. год)
 - члан Комисије за спровођење пријемног испита на Департману за биологију и екологију
3. Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници:
 - заменик је главног уредника часописа *Acta Entomologica Serbica*
 - члан је научног одбора часописа *Biologica Nyssana*
4. допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:
 - рецензент је већег броја радова у међународним часописима (*North-Western Journal of Zoology*, IF=0,869; *Systematics and Biodiversity*, IF=2,121; *Journal of the Entomological Research Society*, IF=0,4; *Ecology and Evolution*, IF=2,32 и други)

4. Менторство или коменторство бар једне докторске дисертације

Кандидат је био ментор на две докторске дисертације

Saša S. Stanković, 2015. Filogenetski odnosi rodova subtribusa Lysiphlebina i taksonomski status vrsta roda Adialytus (Foerster) (Hymenoptera. Braconidae, Aphidiinae). Doktorska disertacija. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.

Marijana Ilić Milošević, 2015. Taksonomski status rodova i vrsta *Euaphidius* Mackauer i *Remaudierea* Stary (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) na osnovu morfoloških i molekularnih analiza 28S rRNK i COI gena. Doktorska disertacija. Biološki fakultet, Univerzitet u Beogradu.

4. замена: Један научни рад у часопису категорије M21 или M22, или један уџбеник или једна монографија (рад, уџбеник и монографија се не рачунају у ставовима 6., 8. и 9.)

5. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка, и то у барем једном од следећих елемената: учешћем у комисијама за одбрану докторске дисертације, магистарске тезе или мастер рада, држањем наставе на докторским студијама, држањем припрема студената за студентска такмичења, учешћем у завршним радовима на специјалистичким и мастер студијама и слично

Био је члан комисија за одбрану 2 докторске дисертације, ментор 5 мастер радова и члан комисија за одбрану већег броја дипломских и мастер радова; изводи наставу на докторским студијама у области биологије.

6. Од избора у претходно звање објављен уџбеник или монографија из области за коју се бира

Томановић, Ж., **Жикић, В.**, Петровић, А. 2013: Систематика и филогенија бескичмењака. Биолошки факултет Универзитета у Београду. 254 стр.

7. Учешће у међународним или домаћим научним пројектима

2014-2017 New biological control products for sustainable farmers and foresters - BIO-COMES EU project, Nuniber FP7-KBBE. <https://www.wur.nl/en/newsarticle/BIOCOMES-new-biological-control-products-for-farmers-and-foresters.htm>

2011-2015 Агробiodиверзитет и коришћење земљишта у Србији: интегрисана процена бодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена. Евид. бр. III43001.

8. Од избора у претходно звање 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 рада

Žikić, V., Lazarević, M., Stanković, S.S, Ilić Milošević, M. 2015. New data on Microgastrinae in Serbia and Montenegro (Hymenoptera: Braconidae) and their hosts, *Biologica Nyssana*, 6(1): 41-48.

9. Од првог избора у претходно звање најмање 18 поена остварених објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22, M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор.

129 поена од последњег избора, укупно 188 поена у M21, M22 и M23

1. Stamenković, S., Mitrović, T., Cvetković, V., Krstić, N., Baošić, R., Marković, M., Nikolić, N., Marković, V., Cvijan, M., (2013): Biological indication of heavy metal pollution in the areas of Donje Vlake and Cerje (southeastern Serbia) using epiphytic lichens, *Archives of Biological Sciences*, 65(1): 151-159, Belgrade, Serbia.
IF 2012=0.608, 60/82, BIOLOGY, M23=3
2. Ristić, S., Ranković, B., Kosanić, M., Stanojković, T., Stamenković, S., Vasiljević, P., Manojlović, I., Manojlović, N. (2016): Phytochemical study and antioxidant, antimicrobial and anticancer activities of *Melanelia subaurifera* and *Melanelia fuliginosa* lichens. *Journal of Food Science and Technology*, 53(6): 2804-2816, Springer-Verlag GmbH, Heidelberg
IF 2014=2,203 (28/122), FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, M21=8
3. Ristić, S., Ranković, B., Kosanić, M., Stamenković, S., Stanojković, T., Sovrlić, M., Manojlović, N. (2016): Biopharmaceutical potential of two *Ramalina* lichens and their metabolites, *Current pharmaceutical biotechnology*, 17(7), 651-658, Bentham Science Publishers Ltd., Netherlands
IF 2014=1,950 (213/290), BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY, M23 =3
4. Mitrović, T., Stamenković, S., Cvetković, V., Radulović, N., Mladenović, M., Stanković, M., Topuzović, M., Radojević, I., Stefanović, O., Vasić, S., Čomić, Lj., Šeklić, D., Obradović, A. and Marković, S., (2015): Contribution to the knowledge of the chemical composition and biological activity of the lichens *Cladonia foliacea* and *Hypogymnia physodes*. *Oxidation Communications*, 38(4A): 2016-2032, Sofia, Bulgaria
IF 2015=0,489 (144/163), CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY, M23=3
5. Stamenković, S., Ristić, S., Đekić, T., Mitrović, T., Baošić, R., (2013): Air quality indication in Blace (southeastern Serbia) using lichens as bioindicators, *Archives of biological sciences*, 65(3):893-897, Belgrade, Serbia
IF 2013=0,607 (71/85), BIOLOGY, M23=3
6. Stanković, M., Mitrović, T., Matić, I., Topuzović, M., Stamenković, S. (2015): New values of *Teucrium* species: in vitro study of cytotoxic activities of secondary metabolites, *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 43(1): 41-46, Academic press, Romania .
IF 2014=0,547 (166/204), PLANT SCIENCES, M23=3
7. Stamenković, S., Cvijan, M., (2014): Determination of airpollution zones in Knjaževac (southeastern Serbia) by using epiphytic lichens, *Biotechnology and Biotechnological equipment*, 24: sup1, 278-283, Bulgaria
IF 2012=0.622, 136/160, BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY, M23=1,5

9. замена: Један рад се замењује оствареним резултатом категорије M91

10. Најмање шест научних радова саопштених на међународним или домаћим научним скуповима

13 радова саопштених на научним скуповима након избора у претходно звање

1. Stamenković, S., Djekić, T., Mitrović, T., Stojičić, D., Cvetković, V., Nikolić, M. (2012): Monitoring of air quality and "lichen desert" in the city of Leskovac (southeastern Serbia) in the period 2000-2011, Abstract book, *IV Congress of ecologists of the Republic of Macedonia with international participation*, 106p, Skoplje, Makedonija
2. Stamenković, S., Ilić, M. (2012): Biodiversity of epiphytic lichens and mosses from Pčinja district and bioindication of heavy metal pollution by using *Evernia prunastri* and *Hypnum cupressiforme*, Abstract book, *IV Congress of ecologists of the Republic of Macedonia with international participation*, 110p, Skoplje, Makedonija
3. Ristić, S., Stamenković, S., Đekić, T., Mitrović, M., Cvetković, V., Baošić, R. (2013): Air quality indication in Blace (southeastern Serbia) using lichens as bioindicators, Abstract book, *11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions*, 67p, Niš, Serbia (M34, k=0,5)
4. Cvetković, V., Mitrović, T., Stamenković, S., Stojadinović, B., Jovanović, B., Đorđević, M., Radulović, N. (2013): Toxicity of commonly used solvent dimethyl sulfoxide against *Drosophila melanogaster* larvae: determination of LC50, LOEC and NOEC values, Abstract book, *11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions*, 71p, Niš, Serbia
5. Branković S., Stojković Piperac M., Stamenković S., (2013): Morphometric characteristics of Barbel from Jerma river (southeastern Serbia). Abstract book, *11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring Regions*, 67-68p, Niš, Serbia
6. Babović-Jakšić, T., Živić, N., Stamenković, S., Đikić, A., Sretić, Lj. (2013): The heavy metal influence on the human population in Kosovska Mitrovica, The book of abstracts and programme, *5th International symposium of ecologists of Montenegro*, 02.- 05.10.2013., Tivat, Montenegro

11. Остварених најмање десет цитата научних радова кандидата у другим научним радовима објављеним у

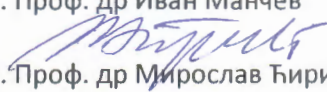
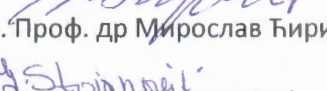

Žikić, V., Lazarević, M., Milošević, D. 2016. Host range patterning of parasitoid wasps Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). Zoologischer Anzeiger (accepted), DOI: 10. 1016/j.jc2.2016.10.001

ЗАКЉУЧАК

Др Владимир Жикић, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област Зоологија.

У Нишу _____ године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Иван Манчев

2. Проф. др Мирослав Ђирић

3. Проф. др Гордана Стојановић

4. Проф. др Владимир Ранђеловић
