

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ			
Примљено: 31.07.2020			
ОРГ. ЈЕД.	Б р о ј	Прилог	Вредност
	1273		

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ

НАУЧНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ ЗА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ УНИВЕРЗИТЕТА У НИШУ

Одлуком Научно-стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, (НСВ број 8/17-01-006/20-005) на седници одржаној 16.07.2020. године, именовани смо за чланове Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима за избор два наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Зоологија, на Департману за биологију и екологију, Природно-математичког факултета у Нишу. После детаљног увида у пристигли материјал, подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На расписани конкурс, који је објављен 24.06.2020. године у листу „Послови“, број 887, пријавила су се два кандидата, др Маријана Илић Милошевић, доцент Природно-математичког факултета у Нишу и др Саша Станковић доцент Природно-математичког факултета у Нишу.

КАНДИДАТ ДР МАРИЈАНА ИЛИЋ МИЛОШЕВИЋ, доцент

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1.1 Лични подаци

Др Маријана Илић Милошевић рођена је 01.01.1983. године у Приштини. Држављанин је Републике Србије, са сталним боравком у Нишу.

1.2. Подаци о досадашњем образовању

После завршене Гимназије “Светозар Марковић”у Нишу, уписала је студије на Природно-математичком факултету, Универзитета у Нишу, одсек за Биологију и екологију, школске 2001/02. године и дипломирала 2008. године са просечном оценом 9,35 и оценом 10 на дипломском испиту.

Школске 2009/10. године уписала је докторске студије на Биолошком факултету у Београду, смер Биологија, модул Морфологија, систематика и филогенија животиња.

Докторску дисертацију под насловом "Таксономски статус родова и врста *Euaphidius* Maskauer и *Remaudierea* Starý (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) на основу морфолошких и молекуларних анализа 28S рРНК и COI гена" одбранила је 31.05.2015.

године на Биолошком факултету, Универзитета у Београду чиме је стекла звање доктор наука – биолошке науке.

1.3. Професионална каријера

Кандидаткиња др Маријана Илић Милошевић је од 2008. до 2010. год. била запослена као сарадник у настави за научну област Зоологија на Департману за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Нишу, а од 2010. до 2015. године радила је као асистент за научну област Зоологија. Током овог периода је изводила практичну наставу из предмета: Зоологија бескичмењака, Зоологија бескичмењака 1, Зоологија бескичмењака 2, Основи екологије животиња, Паразитологија (основне академске студије БИОЛОГИЈА) и Ентомологија (мастер академске студије БИОЛОГИЈА).

У звање доцента, за ужу научну област Зоологија, Департмана за биологију и екологију Природно-математичког факултета у Нишу, изабрана је 2015. године. Од те године води наставу на основном, а од 2018. године и на докторском нивоу студија. У складу са новим студијским програмима ангажована је као наставник на предметима: Зоологија бескичмењака 1 (основне академске студије БИОЛОГИЈА) и Биолошка контрола штетних инсеката (докторске академске студије БИОЛОГИЈА). Поред тога, кандидаткиња је наставила да изводи практичну наставу из следећих предмета: Зоологија бескичмењака 1, Зоологија бескичмењака 2, Основи екологије животиња и Паразитологија. Од 2010. године учествује у извођењу теренске наставе на другој години основних академских студија.

1.4. Елементи доприноса академској и широј заједници

Др Маријана Илић Милошевић је учествовала у рецензирању радова и приручника и оцењивању радова и пројеката (по захтевима других институција): рецензирала је рад „Response of the parasitoid, *Aphidius matricariae* Haliday (Hymenoptera: Aphidiidae) mummy to cold storage“ у часопису Journal of agricultural science and food technology.

Такође, др Маријана Илић Милошевић је учествовала и учествује у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове: она 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 од 2017. године.

Др Маријана Илић Милошевић је учествовала у раду тела матичног факултета и универзитета у Нишу: била је члан Комисија за спровођење пријемног испита на ОАС 2011. године, на ОАС и МАС 2017. године, за рангирање на ОАС и МАС 2016. године на Департману за биологију и екологију, као и Комисије за припрему финансијског плана Департмана за 2017. годину. Секретар је на Департману за биологију и екологију за школску 2018/2019 и 2019/2020 годину.

Такође, др Маријана Илић Милошевић је учествовала у активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета: била је учесник пројекта „Ноћ истраживача“ у периоду од 2014. до 2018. године, као и фестивала „Наук није баук“ од 2010. до 2015. године. Била је члан Комисије за реализацију окружног/градског и републичког такмичења из Биологије за ученике II године средњих школа за школску 2017./2018. годину.

Др Маријана Илић Милошевић успешно извршава задужења везана за наставу, менторство, професионалне активности намењене доприносу локалној и широј заједници: била је члан Комисије за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник, Комисије за спровођење поступка за стицање научног звања научни сарадник, Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, као и члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

Такође, била је ментор 5 мастер радова на матичном Департману 2017. и 2018. године:

1. Никола Станковић, Диверзитет паразитских оса из подфамилије Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) на територији града Врања. Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, Ниш, 2017.
2. Александра Стојиљковић, Трофичке асоцијације браконидних оса из подфамилије Aphidiinae (Hymenoptera) на територији града Лесковца. Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, Ниш, 2018.
3. Никола Младеновић, Диверзитет биљних ваши (Aphididae, Hemiptera) на територији Пчињског округа. Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, Ниш, 2018.
4. Дарија Величковић, Трофичке асоцијације паразитоида подфамилије Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) и њихових домаћина на биљкама из фамилије Rosaceae на подручју југоисточне Србије. Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, Ниш, 2018.
5. Сашка Петровић, Истраженост фауне паразитоида потфамилије Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) на подручју Европе у последњих десет година. Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, Ниш, 2018.

Од 2017. године била је председник и члан Комисија за одбрану 13 мастер радова.

Др Маријана Илић Милошевић учествовала је у организацији и вођењу локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова: била је члан организационог одбора XII Симпозијума Ентомолога Србије са међународним учешћем (25-29. IX 2019. године, Ниш).

1.5. Стручна усавршавања

Др Маријана Илић Милошевић је похађала следеће курсеве:

1. Workshop on Quantifying phenotypic variation: geometric morphometric approach, Биолошки факултет, Универзитет у Београду, Србија (2013.).
2. Курс молекуларне систематике, Институт за заштиту биља и животну средину, Земун, Србија (2009.).

1.6. Учешће на пројектима

Др Маријана Илић Милошевић је учествовала у реализацији следећих пројеката:

1. 2018-2019: Инвентаризација и процена стања кључних елемената (флоре, фауне, физичко-хемијских карактеристика станишта) заштићеног природног добра Споменик природе „Лалиначка слатина”. Наручилац посла: ЈП Дирекција за изградњу града Ниша. Носилац посла: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу.
2. 2017-2019: Мониторинг флоре и фауне ПП „Сићевачка клисура“ и СРП „Јелашничка клисура“. Наручилац посла: Завод за заштиту природе Србије. Носилац посла: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу.
3. 2017: Мониторинг биљака, паразитоидних инсеката, водоземаца и гмизаваца ПИО „Власина“. Наручилац посла: Туристичка организација општине Сурдулица. Носилац посла: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу.
4. 2018: Ноћ Истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS 2.0“ (ReFocuS 2.0 818325-H2020-MSCA-NIGHT-2018).
5. 2016/2017: Ноћ Истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS“ (EU project: H2020-MSCA-NIGHT-2016-ReFocuS-722341).
6. 2014/2015: Ноћ Истраживача, „Science in Motion for Friday Night Commotion 2014-2015“ (SCIMFONICOM 2014-15, EU project H2020-MSCA-NIGHT-633376).
7. 2013-2017: “Biological control manufacturers in Europe develop novel biological control products to support the implementation of Integrated Pest Management in agriculture and forestry“, BIOCOTES, (FP7-KBBE-2013-7)
8. 2011-2020: Агробиодиверзитет и коришћење земљишта у Србији: интегрисана процена биодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена (ИИИ 43001). Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Руководилац пројекта: др Жељко Томановић, редовни професор, Биолошки факултет, Београд.
9. 2009-2010: Биљне ваши, паразитске осе и ериофидне гриње: диверзитет и филогенетски односи (143006Б). Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије. Руководилац пројекта: др Жељко Томановић, редовни професор, Биолошки факултет, Београд.

2. ПРЕГЛЕД ДОСАДАШЊЕГ НАУЧНОГ И СТРУЧНОГ РАДА КАНДИДАТА

2.1. Радови објављени након избора у звање доцент:

Радови објављени у међународним часописима изузетних вредности (M21a)

1. Žikić, V., Stanković, S.S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Tomanović, Ž., Klingenberg, C.P., Ivanović, A. 2017. Evolutionary relationships of wing venation and wing size and shape in Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Organisms Diversity & Evolution* 17: 607-617. DOI:10.1007/s13127-017-0338-2 (5 цитата)
<https://link.springer.com/article/10.1007/s13127-017-0338-2>

Радови објављени у врхунским међународним часописима (M21)

1. Lazarević, M., Stanković, S.S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Tomanović, Ž., Ivanović, A., Žikić, V. 2020. Comparative morphometric analysis of petioles and forewings of the European *Binodoxys* Mackauer species (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Zoologischer Anzeiger* 284: 7-15. DOI: 10.1016/j.jcz.2019.10.003 (0 цитата)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523119301160>

Радови објављени у међународним часописима (M23)

1. Ilić Milošević, M., Petrović-Obradović, O., Stanković, S.S., Lazarević, M., Trajković, A., Tomanović, Ž., Žikić, V. 2020. Estimation of the competitiveness of *Ephedrus plagiator* in relation to other parasitoids from the subfamily Aphidiinae. *Archives of Biological Sciences* 72 (1): 53-61. DOI: 10.2298/ABS190923066I (0 цитата)
<http://www.serbiosoc.org.rs/arch/index.php/abs/article/view/4663>
2. Stanković, S.S., Žikić, V., Ilić Milošević, M., Ritt, R., Tschorsnig, H.P. 2018. Tachinid Fauna of Serbia and Montenegro Updated with New Findings (Diptera: Tachinidae). *Journal of the Entomological Research Society* 20(3): 53-66. (0 цитата)
<http://www.entomol.org/journal/index.php/JERS/article/view/1401>

Радови објављени у водећим часописима националног значаја (M51)

1. Žikić, V., Ritt, R., Colacci, M., Hric, B., Stanković, S., Ilić Milošević, M., Lazarević, M., Kos, K., Marczak, D., Leon, Y.M., Vujić, M., Maglić, R., de Freina, J. 2019. Distribution of some european lepidoptera based on the findings of their non-adult stages presented through trophic associations and a quantitative analysis of their parasitoids. *Acta Entomologica Serbica* 24(2): 11-41. DOI: 10.5281//zenodo.3529669
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/260>

2. Žikić, V., Ilić Milošević, M., Stanković, S., Lazarević, M., Lotfalizadeh, H. 2019. Two new hymenopteran findings in Serbia: *Diprion similis* (Diprionidae) as host and its parasitoid, *Monodontomerus dentipes* (Torymidae). *Acta Entomologica Serbica*, 24(2): 57-61. DOI: 10.5281/zenodo.3570410
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/262>

Радови објављени у националним часописима (M53)

1. Ilić Milošević, M., Žikić, V., Milenković, D., Stanković, S.S., Petrović-Obradović, O. 2019. Diversity of aphids (Homoptera: Aphididae) in Southeastern Serbia. *Biologica Nyssana* 10(1): 49-57. DOI: 10.5281/zenodo.3464008
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/311>
2. Stanković, S.S., Ilić Milošević, M., Žikić, V., Tschorsnig, H.P. 2019. Contribution to the knowledge of tachinid fauna in Serbia. *Biologica Nyssana* 10(1): 59-61. DOI: 10.5281/zenodo.3464010
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/312>
3. Lazarević, M., Ilić Milošević, M., Stanković, S.S., Žikić, V. 2017. Morphological discrimination of the genera *Binodoxys* Mackauer and *Trioxyxys* Haliday (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) based on the general shape of forewings. *Biologica Nyssana* 8(1): 105-111. DOI: 10.5281/zenodo.964447
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/205>
4. Žikić, V., Ilić Milošević, M., Lazarević, M., Stanković, S.S. 2016. Plants and insects in interactions: multitrophic associations. *Biologica Nyssana* 7(2): 75-82. DOI: 10.5281/zenodo.200402
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/192>
5. 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.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/130>
6. Stanković, S. S., Ilić Milošević, M., Žikić, V. 2015. Potential candidates for biological control of the black bean aphid *Aphis fabae* in Serbia. *Biologica Nyssana* 6(1): 49-54.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/132>

Радови саопштени на научним скуповима међународног значаја, штампани у изводу (M34)

1. Žikić, V., Črkić, J., Petrović, A., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Klingenberg, C.P., Tomanović, Ž., Ivanović, A. Possible ways of wing vein reduction in Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Ecology of Aphidophaga 14*, 16-20.09. 2019, Montréal, Québec, Canada. *Book of Abstracts*, P48.
https://www.aphidophaga14.uqam.ca/wp-content/uploads/2019/09/Aphidophaga_program_FINAL.pdf
2. **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Žikić, V. Potential limiting factors in the distributional pattern of *Ephedrus plagiator* (Nees 1811) (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Ecology of Aphidophaga 13*, 29.08.-01.09. 2016, Freising, Germany. *Book of Abstracts*, P47-48.
http://www.aphidophaga.de/fileadmin/Datein/Conference_Guide_online.pdf
3. Stanković, S. S., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V. The influence of *Lysiphlebus testaceipes* an introduced species on the autochthonous aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) in Balkans. *Ecology of Aphidophaga 13*, 29.08.-01.09. 2016, Freising, Germany. *Book of Abstracts*, P80.
http://www.aphidophaga.de/fileadmin/Datein/Conference_Guide_online.pdf
4. Žikić, V., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M., Stanković, S.S. Plants and insects in multitrophic associations. *12th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions*, 16-19.06. 2016, Kopaonik, Serbia. *Book of abstract*, P8.
http://sfses.com/archive/sfses12/pdf/Book_of_Abstracts_SFSES_2016.pdf
5. Lazarević, M., **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Žikić, V. Comparative morphology of forewings of the genera *Trioxys* Haliday and *Binodoxys* Mackauer (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *12th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions*, 16-19.06. 2016, Kopaonik, Serbia. *Book of abstract*, P147.
http://sfses.com/archive/sfses12/pdf/Book_of_Abstracts_SFSES_2016.pdf

Радови саопштени на научним скуповима националног значаја, штампани у изводу (M64)

1. Lazarević, M., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V. Sezonski polimorfizam krila vrste *Cotesia ofella* (Nixon) (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem*, 25-29.09. 2019, Niš. *Zbornik rezimea*, P15.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>
2. Mitrovski Bogdanović, A., **Ilić Milošević, M.**, Mitrović, M., Ivanović, A., Tomanović, Ž. Filogenetski odnosi unutar roda *Aphidius* Nees (Hymenoptera: Braconidae, Aphidiinae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem*, 25-29.09. 2019, Niš. *Zbornik rezimea*, P16-17.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>

3. Žikić, V., Stanković, S.S., Lazarević, M., **Ilić Milošević, M.**, Mitrović, M. Filogenetski odnosi unutar *Cotesia "tibialis"* grupe (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 25-29.09. 2019, Niš. Zbornik rezimea*, P17-18.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>
4. Milenković, D., Petrović-Obradović, O., Žikić, V., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.** Primena geometrijske morfometrije u analizi krilatih formi biljnih vaši roda *Aphis* Linnaeus (Hemiptera: Aphididae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 25-29.09. 2019, Niš. Zbornik rezimea*, P26.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>
5. Lazarević, M., Stanković S. S., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V. 2018. Varijabilnost prednjih krila tribusa Cotesini (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *II Kongres biologa Srbije, Kladovo, 25-30. septembar 2018. Knjiga sažetaka*, P293.
<http://www.serbiosoc.org.rs/wp-content/uploads/2018/11/DRUGI-KONGRES-BIOLOGA-SRBIJE-knjiga-sazetaka.pdf>
6. Žikić, V., Stanković, S.S., Lazarević, M., **Ilić Milošević, M.** Morfološke karakteristike kokona u funkciji identifikacije blisko srodnih vrsta podfamilije Microgastinae (Hymenoptera: Braconidae). *XI Simpozijum entomologa Srbije, 17-21.09. 2017, Nastavna baza "Goč", Goč. Zbornik rezimea*, P35.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
7. Lazarević, M., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V., Tomanović, Ž. Usporedna analiza prednjih krila i petiolusa evropskih vrsta roda *Binodoxys* Mackauer. *XI Simpozijum entomologa Srbije, 17-21.09. 2017, Nastavna baza "Goč", Goč. Zbornik rezimea*, P37-38.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
8. Mitrovski Bogdanović, A., **Ilić Milošević, M.**, Ivanović, A., Petrović, A., Tomanović, Ž. Taksonomija vrsta roda *Aphidius* Nees, 1818 (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae). *XI Simpozijum entomologa Srbije, 17-21.09. 2017, Nastavna baza "Goč", Goč. Zbornik rezimea*, P40-41.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
9. **Ilić Milošević, M.**, Ristić, M., Stanković, S.S., Lazarević, M., Žikić, V. Primena geometrijske morfometrije na oblik i nervaturu krila izabranih vrsta biljnih vaši (Hemiptera: Aphididae). *XI Simpozijum entomologa Srbije, 17-21.09. 2017, Nastavna baza "Goč", Goč. Zbornik rezimea*, P41-42.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
10. Stanković, S.S., Žikić, V., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M., Tchorsnig, H.P. Muve guseničarke (Diptera: Tachinidae) u Srbiji i Crnoj Gori, ček-lista i novi nalazi. *XI*

Simpozijum entomologa Srbije, 17-21.09. 2017, Nastavna baza "Goč", Goč. Zbornik rezimea, P76-77.

http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf

11. Žikić, V., Stanković, S.S., Petrović, A., **Ilić Milošević, M.**, Tomanović, Ž., Ivanović, A. Glavni trendovi redukcije krilne nervature i promene oblika krila unutar podfamilije Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *X Simpozijum entomologa Srbije 2015, 23-27.09. 2015, Kladovo. Rezimei, P1.*
<http://www.eds.org.rs/SES/2015/X%20Simpozijum%20Entomologa%20Srbije.pdf>
12. Žikić, V., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M. Novi podaci o fauni mikrogastrina (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae) na teritoriji Srbije i Crne Gore. *X Simpozijum entomologa Srbije 2015, 23-27.09. 2015, Kladovo. Rezimei, P24.*
<http://www.eds.org.rs/SES/2015/X%20Simpozijum%20Entomologa%20Srbije.pdf>
13. Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V. Potencijalni kandidati za biološku kontrolu crne repine vaši *Aphis fabae* u Srbiji. *X Simpozijum entomologa Srbije 2015, 23-27.09. 2015, Kladovo. Rezimei, P34.*
<http://www.eds.org.rs/SES/2015/X%20Simpozijum%20Entomologa%20Srbije.pdf>

Помоћни универзитетски уџбеник:

1. Маријана Илић Милошевић, Владимир Жикић (2020). Приручник за сакупљање и препарирање инсеката. Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет. ИСБН: 978-86-6275-123-2.

2.2. Радови објављени пре избора у звање доцент:

Радови објављени у врхунским међународним часописима (M21)

1. Žikić, V., Achterberg, C. van, Stanković, S.S., Ilić, M. 2011. The male genitalia in the subfamily Agathidinae (Hymenoptera: Braconidae): Morphological information of species on generic level. *Zoologischer Anzeiger-A Journal of Comparative Zoology* 250(3): 246-257. DOI: 10.1016/j.jcz.2011.04.006 (6 цитата)
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523111000325>

Радови објављени у истакнутим међународним часописима (M22)

1. Ilić Milošević, M., Petrović, A., Stanković, S.S., Črkić, J., Starý, P., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2015. Taxonomic position and phylogenetic relationships of the genera and species *Euaphidius* and *Remaudierea* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) analyzed using molecular markers and geometric morphometrics. *Annals of the Entomological Society of America* 108(3): 435-445. DOI: 10.1093/aesa/sav018 (3 цитата)
<https://academic.oup.com/aesa/article-abstract/108/3/435/2194673?redirectedFrom=fulltext>
2. Stanković, S.S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Starý, P., Kavallieratos, N.G., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2015. Morphological and molecular characterization of common European species of *Adialytus* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) based on the mtCOI barcoding gene and geometric morphometrics of forewings. *European Journal of Entomology*, 112(1): 165-174. DOI: 10.14411/eje.2015.007 (7 цитата)
http://www.eje.cz/artkey/eje-201501-0021_morphological_and_molecular_characterization_of_common_european_species_of_adialytus_hymenoptera_braconidae.php

Радови објављени у међународним часописима (M23)

1. Žikić, V., Stanković, S.S., Ilić Milošević, M., Petrović-Obradović, O., Petrović, A., Starý, P., Tomanović, Ž. 2015. First detection of *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Aphidiinae) in Serbia: an introduced species invading Europe? *North-Western Journal of Zoology* 11(1): 97-101. (12 цитата)
http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v11n1/nwjz_141210_Zikic.pdf
2. Žikić, V., Stanković S.S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Achterberg, C. van. 2013. Parasitoid complex of *Zygaena filipendulae* L. (Lepidoptera: Zygaenidae). *Archives of Biological Sciences* 65(3): 1027-1035. DOI: 10.2298/ABS1303027Z (5 цитата)
<http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?id=0354-46641303027Z#.VZp8-kYYM80>

3. Žikić, V., Stanković, S.S., Ilić, M., Kavallieratos, N.G. 2013. Braconid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) on poplars and aspen (*Populus* spp.) in Serbia and Montenegro. *North-Western Journal of Zoology* 9(2): 264-275 (9 цитата)
<http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v9n2/nwjz.131205.Zikic.pdf>
4. Rakhshani, E., Tomanović, Ž., Starý, P., Kavallieratos, N.G., Ilić, M., Stanković, S.S., Rajabi-Mazhar, N. 2011. Aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) of *Macrosiphoniella* aphids (Hemiptera: Aphididae) in the western Palaearctic region. *Journal of Natural History* 45(41-42): 2559–2575. DOI: 10.1080/00222933.2011.597004 (7 цитата)
http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00222933.2011.597004?journalCode=tnah20#.VZp_U0YYM80

Радови објављени у водећим часописима националног значаја (M51)

1. Žikić, V., Achterberg, C. van, Tomanović, Ž., Stanković, S.S., Ilić Milošević, M., Rakhshani, E. 2013. Contributions to the Opiinae (Hymenoptera: Braconidae) of Serbia and Montenegro. *Acta Entomologica Serbica* 18(1/2): 177-186.
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/11/11>
2. Žikić, V., Ilić Milošević, M., Stanković, S., Petrović, A., Petrović-Obradović, O., Kavallieratos, N., Starý, P., Tomanović, Ž. 2012. Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) of Serbia and Montenegro – tritrophic interactions. *Acta Entomologica Serbica* 17(1/2): 83-105.
<http://www.eds.org.rs/AES/Vol17/Zikic%20et%20al%20%282012%29.pdf>

Радови објављени у националним часописима (M53)

1. Ilić Milošević, M., Lazarević, M., Petrović-Obradović, O., Žikić, V. 2014. Tritrophic associations of *Lysiphlebus fabarum* (Marshall) (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae) in Serbia. *Biologica Nyssana* 5(2): 113-121.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/97>
2. Žikić, V., Stanković, S.S., Ilić, M. 2012. Checklist of the genus *Bracon* (Hymenoptera: Braconidae) in Serbia. *Biologica Nyssana* 3(1): 21-29.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/29>
3. Stanković, S., Žikić, V., Ilić, M. 2010. *Betula* species as host plants for various insects parasitized by braconids (Hymenoptera: Braconidae) in Serbia. *Biologica Nyssana* 1(1-2): 117-122.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/67>

Радови саопштени на научним скуповима међународног значаја, штампани у изводу (M34)

1. **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S. S., Petrović, A., Žikić, V., Tomanović, Ž. *Aphidius* and *Euaphidius* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae): taxonomic status and phylogenetic relationship. *Ecology of Aphidophaga 12, 09-13.09. 2013, Belgrade, Serbia. Book of Abstracts*, P55.
http://aphidophaga12.bio.bg.ac.rs/Aphidophaga12_Zbornik_PRESS_E-BOOK_FINAL_ALL.pdf
2. Stanković, S. S., **Ilić Milošević, M.**, Petrović, A., Žikić, V., Tomanović, Ž. Morphological traits of the forewing in three *Adialytus* species (Hymenoptera: Braconidae) with molecular analysis of mtCOI gene. *Ecology of Aphidophaga 12, 09-13.09. 2013, Belgrade, Serbia. Book of abstracts*, P54.
http://aphidophaga12.bio.bg.ac.rs/Aphidophaga12_Zbornik_PRESS_E-BOOK_FINAL_ALL.pdf
3. Stanković, S., Žikić, V., **Ilić, M.** *Betula alba* and *B.pubescens* as host plants for various insects parasitized by braconids (Hymenoptera: Braconidae) in Serbia. *10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, 17-20.06. 2010, Vlasina, Serbia. Book of abstracts*, P125.
http://sfses.com/archive/sfses10/pdf/Abstract_SFSES.pdf
4. **Ilić, M.**, Žikić, V., Stanković, S. Trofičke asocijacije insekata štetočina na topolama (*Populus* spp.) i brakonidnih parazitoida (Hymenoptera: Braconidae) na teritoriji Srbije i Jugoistočne Evrope. *10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, 17-20.06. 2010, Vlasina, Serbia. Book of abstracts*, P125-126.
http://sfses.com/archive/sfses10/pdf/Abstract_SFSES.pdf

Радови саопштени на научним скуповима националног значаја, штампани у изводу (M64)

1. Stanković, S.S., **Ilić-Milošević, M.**, Achterberg, C. van, Žikić, V. Pregled vrsta parazitskih osa potfamilije Opiinae (Hymenoptera: Braconidae) na teritoriji Srbije i Crne Gore. *Simpozijum entomologa Srbije 2013, 18-22.09. 2013, Tara. Zbornik plenarnih referata i rezimea*, P54.
http://www.eds.org.rs/SES/2013/SES2013_Zbornik_Apstrakata.PDF
2. Stanković, S.S., Tomanović, Ž., **Ilić, M.**, Petrović, A., Petrović-Obradović, O., Kavallieratos, N. G., Žikić, V. Taksonomija vrsta roda *Adialytus* Foerster 1862 (Aphidiinae: Braconidae: Hymenoptera). *Simpozijum entomologa Srbije 2011, 21-25.09. 2011, Donji Milanovac. Zbornik plenarnih referata i rezimea*, P44.
http://www.eds.org.rs/SES/2011/ZbornikSES2011_FINAL.PDF

3. **Ilić, M.**, Tomanović, Ž., Stanković, S. S., Petrović, A., Petrović-Obradović, O., Kavallieratos, N. G., Žikić, V. Morfološka diferencijacija vrsta roda *Euaphidius* Mackauer (Aphidiinae: Braconidae: Hymenoptera). *Simpozijum entomologa Srbije 2011, 21-25.09. 2011, Donji Milanovac. Zbornik plenarnih referata i rezimea*, P45.
http://www.eds.org.rs/SES/2011/ZbornikSES2011_FINAL.PDF
4. Žikić, V., **Ilić, M.**, Stanković, S. S. Trofičke asocijacije braconidnih osa (Hymenoptera: Braconidae) na topolama (*Populus* spp.) u Srbiji i Crnoj Gori. *Simpozijum entomologa Srbije 2011, 21-25.09. 2011, Donji Milanovac. Zbornik plenarnih referata i rezimea*, P49.
http://www.eds.org.rs/SES/2011/ZbornikSES2011_FINAL.PDF

Коаутор је три практикума из области Зоологије за студенте основних академских студија: Зоологија бескичмењака, Зоологија бескичмењака 1 и Зоологија бескичмењака 2.

3. ИНДЕКС НАУЧНЕ КОМПЕТЕНТНОСТИ

Кандидаткиња доцент др Маријана Илић Милошевић је у свом целокупном научном раду до сада објавила укупно 1 рад категорије M21a, 2 рада категорије M21, 2 рада категорије M22, 6 радова категорије M23, 4 рада категорије M51, 9 радова категорије M53, 9 саопштења категорије M34, 17 саопштења категорије M64 и остварила укупно **78,9 поена**.

Након последњег избора у наставно звање, доцент др Маријана Илић Милошевић објавила је 1 рад категорије M21a, 1 рад категорије M21, 2 рада категорије M23, 2 рада категорије M51, 6 радова категорије M53, 5 саопштења категорије M34 и 13 саопштења категорије M64. На основу наведених података, кандидаткиња доцент др Маријана Илић Милошевић је, након избора у звање доцент, остварила укупно **24 поена из категорије M20**, односно **укупно 39,1 поен** узимајући у обзир публикације и саопштења у категоријама M20, M30, M50 и M60.

Збирни табеларни приказ квантификације научно-истраживачких резултата кандидаткиње доцента др Маријане Илић Милошевић:

Категорија	Пре избора у звање доцент		Након избора у звање доцент		УКУПНО	
	Број радова	Број поена	Број радова	Број поена	Број радова	Број поена
M21a (10 поена)	0	0	1	10	1	10
M21 (8 поена)	1	8	1	8	2	16
M22 (5 поена)	2	10	0	0	2	10
M23 (3 поена)	4	12	2	6	6	18
M51 (2 поена)	2	4	2	4	4	8
M53 (1 поен)	3	3	6	6	9	9
M34 (0,5 поена)	4	2	5	2,5	9	4,5
M64 (0,2 поена)	4	0,8	13	2,6	17	3,4
УКУПНО	20	39,8	30	39,1	50	78,9

4. АНАЛИЗА ПЕДАГОШКОГ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА КАНДИДАТА У ПЕРИОДУ НАКОН ПОСЛЕДЊЕГ ИЗБОРА

Од 2008. године, од када је запослена на Природно-математичком факултету у Нишу, као и у периоду након избора у звање доцента за ужу научну област Зоологија, кандидаткиња др Маријана Илић Милошевић постигла је значајне научне резултате. Кандидаткиња је током спровођења наставе стекла и значајно педагошко искуство. Од почетка свога ангажовања на Природно-математичком факултету у Нишу, др Маријана Илић Милошевић је евидентно посвећена раду са студентима. Била је ангажована у реализацији наставе у склопу већег броја предмета на Департману за биологију и екологију. У периоду након избора у звање доцента учествује у реализацији наставе на основним студијама (предмет: Зоологија бескичмењака 1), као и на докторским студијама (предмет: Биолошка контрола штетних инсеката). Поред тога кандидаткиња је наставила да изводи практичну наставу на основним студијама из следећих предмета: Зоологија бескичмењака 1, Зоологија бескичмењака 2, Основи екологије животиња и Паразитологија. Од 2010. године учествује у извођењу теренске наставе на другој години основних академских студија. Високе оцене које је добила од стране студената у оквиру анкета сведоче о квалитету наставног рада др Маријане Илић Милошевић. Учествовала је у планирању студијских програма и увођењу нових предмета на основним, мастер и докторским студијама у процесу акредитације, а дала је допринос и у осавремењивању практичне и теоријске наставе из предмета на којима је ангажована. Била је ментор 5 мастер радова, а учествовала је као председник и члан комисија у одбрани 13 мастер радова. Аутор је помоћног уџбеника (Приручник за сакупљање и препарирање инсеката).

Анализа радова категорија M20

У току свог научно-истраживачког рада, кандидаткиња доцент др Маријана Илић Милошевић се бавила истраживањима у области ентомологије.

У поднаслову 2.1. приказани су радови категорије M21a, M21 и M23 објављени после претходног избора у звање доцент, док су радови категорије M21, M22 и M23 у поднаслову 2.2., објављени пре претходног избора у звање доцент.

Највећи број радова др Маријане Илић Милошевић везан је за биологију, екологију и систематику паразитских оса фамилије Braconidae. У оквиру ових истраживања, кандидаткиња др Илић Милошевић је посебну пажњу посветила подфамилији Aphidiinae (Braconidae), као и њиховим домаћинима, биљним вашима фамилије Aphididae. Поред тога, др Илић Милошевић истражује и фауну паразитских мува фамилије Tachinidae из реда Diptera.

У раду категорије M21a, под редним бројем 1. у поднаслову 2.1. анализирани су еволутивне промене у облику и величини крила, као и крилној нерватури 53 врсте из 12 родова паразитских оса подфамилије Aphidiinae, као и да ли специфичност према домаћинима утиче на морфологију крила. Резултати су показали постојање 6 типова крилне нерватуре, при чему је примећен еволутивни тренд њене редукције, док специфичност према домаћинима не утиче на облик крила.

У раду категорије M21, под редним бројем 1. у поднаслову 2.1. анализирана је морфологија и филогенија 6 врста рода *Binodoxys* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae), применом геометријске морфометрије и молекуларних анализа коришћењем секвенце COI

гена. Утврђено је постојање две филогенетске групе у оквиру рода *Binodoxys*: “*angelicae*” и “*acalephae*”.

У раду категорије М23, под редним бројем 1. у поднаслову 2.1. применом вештачких неуромрежа испитивано је да ли је паразитоид *Ephedrus plagiator* у конкуренцији са другим врстама подфамилије Aphidiinae за исте домаћине. Резултати су издвојили четири јака конкуритора за домаћина *Aphis fabae*, три из рода *Lysiphlebus* и један из *Binodoxys* рода.

У раду категорије М23, под редним бројем 2. у поднаслову 2.1. је анализирана фауна фамилије Tachinidae (Diptera) на територији Србије и Црне Горе, при чему је род *Buquetia* са пет врста по први пут забележен на поменутом подручју. Дат је преглед врста из литературних података и 19 врста које су сакупљене и идентификоване у периоду од 2012. до 2016. године.

У раду категорије М21, под редним бројем 1. у поднаслову 2.2. анализирана је морфологија гениталија 46 врста из 20 родова унутар фамилије Agathidinae, при чему су анализом обухваћени само мужјаци. Статистички подаци су показали да јединке мањих димензија имају мање морфолошких детаља на гениталијама у односу на веће.

У раду категорије М22, под редним бројем 1. у поднаслову 2.2. утврђен је таксономски статус родова и врста *Euaphidius* и *Remaudierea* на основу морфолошке анализе и молекуларних анализа 28S и COI гена. Утврђен им је статус подрода *Euaphidius* у оквиру рода *Aphidius*.

У раду категорије М22, под редним бројем 2. у поднаслову 2.2. анализирана је морфологија и филогенија три врста рода *Adialytus*. Геометријска морфометрија је показала статистички значајне разлике у облику и величини крила, док се митохондријални COI ген показао довољно информативним за раздвајање врсте *A. thelaxis* у односу на врсте *A. ambiguus* и *A. salicaphis*.

У раду категорије М23, под редним бројем 1. у поднаслову 2.2. је значајна инвазивна врста паразитоида (*Lysiphlebus testaceipes*) први пут регистрована на територији Србије. Нађена је у Нишкој Бањи и Сићевачкој клисури, односно подручју које је под утицајем медитеранске климе која погодује овој врсти паразитске осе. Утврђена је 21 трофичка асоцијација.

У раду категорије М23, под редним бројем 2. у поднаслову 2.2. представљен је комплекс врста из редова Hymenoptera и Diptera које паразитирају гусенице *Zygaena filipendulae*, при чему су две врсте први пут регистроване као паразитоиди ове врсте лептира, а три као нове за фауну Србије.

У раду категорије М23, под редним бројем 3. у поднаслову 2.2. утврђено је присуство 114 трофичких асоцијација паразитоида фамилије Braconidae и инсеката штеточина на тополама на територији Србије и Црне Горе. Регистроване су 52 врсте из 29 родова и 12 подфамилија фамилије Braconidae. Као штеточине, издвојиле су се врсте из редова Hemiptera, Coleoptera, Diptera, Hymenoptera и Lepidoptera.

У раду категорије М23, под редним бројем 4. у поднаслову 2.2. представљени су паразитоиди (Aphidiinae) биљних ваши из рода *Macrosiphoniella* на подручју западног Палеарктика. У раду је описана и нова врста *Aphidius stigmaticus* која паразитира ваши рода *Macrosiphoniella* на високим планинама на територији Ирана.

МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР

Кандидаткиња др Маријана Илић Милошевић, доцент Природно-математичког факултета у Нишу, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Природно-математичког факултета у Нишу и ближим критеријумима Универзитета у Нишу у пољу природно-математичких наука за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Зоологија на Департману за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу:

1. Има академски назив доктора наука из области за коју се бира.
2. Има позитивну оцену педагошког рада.
3. У периоду од последњег избора пружила је значајан допринос широј академској заједници, што се огледа у рецензирању рада, учешћу у раду различитих Комисија на Факултету, учешћу у активностима које побољшавају углед и статус факултета, учешћу у организацији научних скупова и друго.
4. Има објављен помоћни универзитетски уџбеник из уже научне области за коју се бира.
5. Била је истраживач на већем броју пројеката.
6. Првопотписани је аутор рада објављеног у часопису који издаје Факултет Универзитета у Нишу.
7. Првопотписани је аутор више радова објављених у часопису са SCI листе.
8. У свом досадашњем научном раду остварила је укупно 54 поена из категорија M20, односно укупно 78,9 поена узимајући у обзир публикације и саопштења у категоријама M20, M30, M50 и M60.
9. Након последњег избора у наставно звање остварила је укупно 24 поена из категорија M20, односно укупно 39,1 поен узимајући у обзир публикације и саопштења у категоријама M20, M30, M50 и M60.
10. Након последњег избора у звање доцент има укупно 5 саопштења на међународним научним скуповима и 13 на домаћим научним скуповима.
11. Радови кандидаткиње су из уже научне области за коју се бира.

КАНДИДАТ ДР САША СТАНКОВИЋ, доцент

БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Лични подаци

Саша Станковић рођен је 02.05.1982. године у Лесковцу. Држављанин је Републике Србије, са сталним боравком у Нишу.

Подаци о досадашњем образовању

Након завршене Гимназије „Стојан Љубић“ у Лебану, уписао се на Природно-математички факултет у Нишу, Одсек за биологију и екологију школске 2001/02. године, а дипломирао 2008. год. са просечном оценом 9,04 и оценом 10 на дипломском испиту. Докторске студије на Биолошком факултету Универзитета у Београду уписао је школске 2009/10. године, на модулу Морфологија систематика и филогенија животиња, ужа област: Биологија паразитских оса фамилије Braconidae: Hymenoptera. Докторску дисертацију под насловом "**Филогенетски односи родова субтрибуса *Lysiphlebina* и таксономски статус врста рода *Adialytus* (Foerster) (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae)**" одбранио је 28.02.2015. год. на Биолошком факултету Универзитета у Београду чиме је стекао назив доктора биолошких наука.

Професионална каријера

2010-2012. године је запослен као истраживач приправник на Природно-математичком факултету, Универзитета у Нишу.

2012. стиче звање истраживача сарадника на Природно-математичком факултету, Универзитета у Нишу.

2012-2015. године ради у звању асистента за ужу научну област Зоологија на Природно-математичком факултету, Универзитета у Нишу.

Од 2015. године ради у звању доцента за ужу научну област Зоологија на Природно-математичком факултету, Универзитета у Нишу.

ПРЕГЛЕД И МИШЉЕЊЕ О ДОСАДАШЊЕМ НАУЧНОМ И СТРУЧНОМ РАДУ КАНДИДАТА

Научни рад

Др Саша Станковић се од 2010. године успешно бави научно-истраживачким радом из области ентомологије (таксономија, екологија, биогеографија, биолошка контрола), првенствено систематиком и филогенијом паразитских оса из фамилије Braconidae. Учествовао је на домаћим и међународним симпозијумима из области ентомологије и биолошке контроле. Такође, своје радове је публикувао у домаћим и иностраним часописима са IF.

Радови објављени након избора у звање доцент:

Радови објављени у међународним часописима изузетних вредности (M21a)

1. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Tomanović, Ž., Klingenberg, C. P, Ivanović, A. 2017. Evolutionary relationships of wing venation and wing size and shape in Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Organisms Diversity and Evolution*, **17(3)**: 607-617.
DOI:10.1007/s13127-017-0338-2
<https://link.springer.com/article/10.1007/s13127-017-0338-2>

Радови у врхунским часописима међународног значаја (M21)

2. Lazarević, M., STANKOVIĆ, S. S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Tomanović, Ž., Ivanović, A., Žikić, V. 2020. Comparative morphometric analysis of petioles and forewings of the European *Binodoxys* Mackauer species (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Zoologischer Anzeiger*, **284**: 7-15.
DOI: 10.1016/j.jcz.2019.10.003
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523119301160>
3. Villegas, C. M., Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Ortiz-Martínez, S. A., Peñalver-Cruz, A., Lavandero, B. 2017. Morphological variation of *Aphidius ervi* Haliday (Hymenoptera: Braconidae) associated to different aphid hosts. *PeerJ*, **5**, e3559.
DOI: 10.7717/peerj.3559
<https://peerj.com/articles/3559/>

Радови у водећим часописима међународног значаја (M22)

4. Kavallieratos, N. G., STANKOVIĆ, S. S., Schwarz, M., Alissandrakis, E., Athanassiou, C. G., Floros, G. D., Žikić, V. 2019. A survey of parasitoids from Greece with new associations. *ZooKeys*, **817**: 25-40.
DOI: 10.3897/zookeys.817.30119
<https://zookeys.pensoft.net/article/30119/>
5. Alissandrakis, E., Psirofonis, P., Kavallieratos, N. G., STANKOVIĆ, S. S., Žikić, V. 2018. Parasitic wasps related to *Prays oleae* (Bernard, 1788) (Lepidoptera, Praydidae) in olive orchards in Greece. *ZooKeys*, **773**: 143-154.
DOI: 10.3897/zookeys.773.25402
<https://zookeys.pensoft.net/articles.php?id=25402>

6. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Kavallieratos, N. G., Athanassiou, C., Georgiou, P., H-P., Tschorsnig, Achterberg, C. van. 2017. Parasitoids associated with *Lymantria dispar* (Lepidoptera: Erebididae) and *Malacosoma neustria* (Lepidoptera: Lasiocampidae) in Greece and comparative analysis of their parasitoid spectrums in Europe. *Zoologischer Anzeiger* **270**: 166-175.
DOI: 10.1016/j.jcz.2017.10.006
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523117300840>

Радови у часописима међународног значаја (M23)

7. Ilić Milošević, M., Petrović-Obradović, O., STANKOVIĆ, S. S., Lazarević, M., Trajković, A., Tomanović, Ž., Žikić, V. 2020. Estimation of the competitiveness of *Ephedrus plagiator* in relation to other parasitoids from the subfamily Aphidiinae. *Archives of Biological Sciences* **72** (1): 53-61.
DOI: 10.2298/ABS190923066I
<http://www.serbiosoc.org.rs/arch/index.php/abs/article/view/4663>
8. STANKOVIĆ, S. S., Žikić, V., Milošević, M. I., Ritt, R., Tschorsnig, H-P. 2018. Tachinid fauna of Serbia and Montenegro updated with new findings (Diptera: Tachinidae). *Journal of the Entomological Research Society*, **20**(3): 53-66.
<https://www.entomol.org/journal/index.php/JERS/article/view/1401>
9. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Tschorsnig, H-P., León, Y. M., De Freina, J. J. 2018. Parasitoids of *Heterogynis Rambur* (Lepidoptera: Zygaenoidea, Heterogynidae). *Archives of Biological Sciences*, **70**(4): 749-755.
<https://doi.org/10.2298/ABS180709039Z>
<http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-46641800039Z#.XvSzuaZS9aQ>
10. Žikić, V., Lotfalizadeh, H., Schwarz, M., STANKOVIĆ, S. S., Lazarević, M., Kos, K., Rakhshani, E., Tschorsnig, H-P. 2018. Parasitoids of European species of the genus *Yponomeuta Latreille 1796* (Lepidoptera: Yponomeutidae): new findings with an updated checklist. *Phytoparasitica*, **46**(5): 617-626.
<https://doi.org/10.1007/s12600-018-0703-5>
<https://link.springer.com/article/10.1007/s12600-018-0703-5>

Радови у водећим домаћим часописима (M51)

11. Žikić, V., Ritt, R., Colacci, M., Hric, B., STANKOVIĆ, S. S., Ilić Milošević, M., Lazarević, M., Kos, K., Marczak, D., León, Y., Vujić, M., Maglić, R., de Freina, J. 2019. Distribution of some european lepidoptera based on the findings of their non-adult stages presented through trophic associations and a quantitative analysis of their parasitoids. *Acta Entomologica Serbica*, **24**(2): 11-41.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.3529669>
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/260>

12. Žikić, V., Ilić Milošević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Lazarević, M., Lotfalizadeh, H. 2019. Two new Hymenopteran findings in Serbia: *Diprion similis* (Diprionidae) as host and its parasitoid, *Monodontomerus dentipes* (Torymidae). *Acta Entomologica Serbica*, **24(2)**: 57-61.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.3570410>
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/262>
13. **STANKOVIĆ, S. S.**, Žikić, V. 2018. First record of *Bathythrix formosa* (Desvignes) (Ichneumonidae: Cryptinae) in Serbia. *Acta Entomologica Serbica*, **23(1)**: 91-94.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.1420173>
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/218>

Радови у домаћим часописима (M53)

14. **STANKOVIĆ, S. S.** Ilić Milošević, M., Žikić, V., Tschorsnig, H.P. 2019. Contribution to the knowledge of tachinid fauna in Serbia. *Biologica Nyssana*. **10(1)**: 59-61.
DOI: 10.5281/zenodo.3464010
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/312>
15. Ilić Milošević, M., Žikić, V., Milenković, D., **STANKOVIĆ, S. S.** Petrović-Obradović, O. 2019. Diversity of aphids (Homoptera: Aphididae) in Southeastern Serbia. *Biologica Nyssana* **10(1)**: 49-57.
DOI: 10.5281/zenodo.3464008
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/311>
16. Peplowska-Marczak, D., Marczak, D., **STANKOVIĆ, S. S.** 2019. New observations on the Woodchat Shrike *Lanius senator* Linnaeus, 1758 in Southeastern Serbia. *Biologica Nyssana*. **10(1)**: 63-64.
DOI: 10.5281/zenodo.3464012
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/290>
17. Lazarević, M., Ilić Milošević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Žikić, V. 2017. Morphological discrimination of the genera *Binodoxys* Mackauer and *Trioxyys* Haliday (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) on the basis of the general shape of forewings. *Biologica Nyssana*. **8(1)**: 105-111.
DOI: 10.5281/zenodo.964447
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/205>
18. Žikić, V., Ilić Milošević, M., Lazarević, M., **STANKOVIĆ, S. S.** 2016. Plants and insects in interactions: multitrophic associations. *Biologica Nyssana*, **7(2)**: 75-82.
DOI: 10.5281/zenodo.200402
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/192>

Радови саопштени на скуповима међународног значаја штампани у изводу (M34)

19. Žikić, V., Črkić, J., Petrović, A., **STANKOVIĆ S.S.**, Ilić Milošević, M., Klingenberg, C.P., Tomanović, Ž., Ivanović, A. Possible ways of wing vein reduction in Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Ecology of Aphidophaga 14*, 16-20.09. 2019, Montréal, Québec, Canada. *Book of Abstracts*, P48.
https://www.aphidophaga14.uqam.ca/wp-content/uploads/2019/09/Aphidophaga_program_FINAL.pdf
20. **STANKOVIĆ S.S.**, Žikić V. 2017. The effect of parasitic wasps' venom and polydnviruses on host development. *El III Workshop de Ecofisiología: "Interacciones de los organismos con su ambiente"*, 15-17.03.2017, San Juan, Argentina. *Book of abstracts*.
<https://fisioclim.wordpress.com/cronograma/>
21. **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić Milošević, M., Žikić, V. 2016. The influence of *Lysiphlebus testaceipes* an introduced species on the autochthonous aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) in Balkans. *Ecology of Aphidophaga 13*, 29.08-02.09.2016, Freising, Germany. *Book of abstracts*, P80.
http://aphidophaga.de/fileadmin/Datein/Conference_Guide_online.pdf
22. Ilić Milošević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Žikić, V. 2016. Potential limiting factors in the distributional pattern of *Ephedrus plagiator* (Nees 1811) (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Ecology of Aphidophaga 13*, 29.08-02.09.2016, Freising, Germany. *Book of abstracts*, P47.
http://aphidophaga.de/fileadmin/Datein/Conference_Guide_online.pdf
23. Žikić, V., Ilić Milošević, M., Lazarević, M., **STANKOVIĆ, S. S.** 2016. Plants and insects in multitrophic associations. *12th Symposium on the flora of southeastern Serbia and neighboring regions*, 16-19.06.2016, Kopaonik, Serbia. P8.
http://www.sfses.com/sfses12/pdf/Book_of_Abstracts_SFSES_2016.pdf
24. Lazarević, M., Ilić Milošević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Žikić, V. 2016. Comparative morphology of forewings of the genera *Trioxys* Haliday and *Binodoxys* Mackauer (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *12th Symposium on the flora of southeastern Serbia and neighboring regions*, 16-19.06.2016, Kopaonik, Serbia. P147.
http://www.sfses.com/sfses12/pdf/Book_of_Abstracts_SFSES_2016.pdf

Радови саопштени на скуповима националног значаја штампани у изводу (M64)

25. Lazarević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić Milošević, M., Žikić, V. Sezonski polimorfizam krila vrste *Cotesia ofella* (Nixon) (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem*, 25-29.09. 2019, Niš. *Zbornik rezimea*, P15.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>

26. Žikić, V., **STANKOVIĆ, S. S.**, Lazarević, M., Ilić Milošević, M., Mitrović, M. Filogenetski odnosi unutar *Cotesia "tibialis"* grupe (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 25-29.09. 2019, Niš. Zbornik rezimea*, P17-18.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>
27. Milenković, D., Petrović-Obradović, O., Žikić, V., **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić Milošević, M. Primena geometrijske morfometrije u analizi krilatih formi biljnih vaši roda *Aphis* Linnaeus (Hemiptera: Aphididae). *XII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 25-29.09. 2019, Niš. Zbornik rezimea*, P26.
<http://www.eds.org.rs/SES/2019/XII%20SES,%20Zbornik%20rezimea.pdf>
28. **STANKOVIĆ, S. S.** 2018. Otrovnost parazitskih osa i "poliDNK" virusi. *II Kongres biologa Srbije, Kladovo, 25-30. septembar 2018. Knjiga sažetaka*, P289.
<http://www.serbiosoc.org.rs/wp-content/uploads/2018/11/DRUGI-KONGRES-BIOLOGA-SRBIJE-knjiga-sazetaka.pdf>
29. Lazarević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić Milošević, M., Žikić, V. 2018. Varijabilnost prednjih krila tribusa Cotesini (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae) *II Kongres biologa Srbije, Kladovo, 25-30. septembar 2018. Knjiga sažetaka*, P293.
<http://www.serbiosoc.org.rs/wp-content/uploads/2018/11/DRUGI-KONGRES-BIOLOGA-SRBIJE-knjiga-sazetaka.pdf>
30. Žikić, V., **STANKOVIĆ, S. S.**, Lazarević, M., Ilić Milošević, M. 2017. Morfološke karakteristike kokona u funkciji identifikacije blisko srodnih vrsta podfamilije Microgastrinae (Hymenoptera: Braconidae). *XI Simpozijum entomologa Srbije, Goč, 17-21. septembar 2017. Zbornik rezimea*, P35.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
31. Lazarević, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić Milošević, M., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2017. Upporedna analiza prednjih krila i petiolusa evropskih vrsta roda *Binodoxys* Mackauer. *XI Simpozijum entomologa Srbije, Goč, 17-21. septembar 2017. Zbornik rezimea*, P37.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
32. Ilić Milošević, M., Ristić, M., **STANKOVIĆ, S. S.**, Lazarević, M., Žikić, V. 2017. Primena Geometrijske morfometrije na oblik i nervaturu krila izabranih vrsta biljnih vaši (Hemiptera: Aphididae). *XI Simpozijum entomologa Srbije, Goč, 17-21. septembar 2017. Zbornik rezimea*, P41.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf
33. **STANKOVIĆ, S. S.**, Žikić, V., Ilić Milošević, M., Lazarević, M., Tschorsnig, H. P. 2017. Muve guseničarke (Diptera: Tachinidae) u Srbiji i Crnoj Gori, ček-lista i novi nalazi. *XI Simpozijum entomologa Srbije, Goč, 17-21. septembar 2017. Zbornik rezimea*, P76.
http://www.eds.org.rs/SES/2017/SES_2017_Zbornik.pdf

34. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Petrović, A., Ilić Milošević, M., Tomanović, Ž., Ivanović, A. 2015. Glavni trendovi redukcije krilne nervature i promene oblika krila unutar potfamilije Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *X Simpozijum entomologa Srbije, Kladovo, 23-27. septembar 2015. Zbornik rezimea, P1.*
<http://www.eds.org.rs/SES/2015/X%20Simpozijum%20Entomologa%20Srbije.pdf>
35. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Ilić Milošević, M., Lazarević, M. 2015. Novi podaci o fauni mikrogastrina (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae) na teritoriji Srbije i Crne Gore. *X Simpozijum entomologa Srbije, Kladovo, 23-27. septembar 2015. Zbornik rezimea, P24.*
<http://www.eds.org.rs/SES/2015/X%20Simpozijum%20Entomologa%20Srbije.pdf>
36. STANKOVIĆ, S. S., Ilić Milošević, M., Žikić, V. 2015. Potencijalni kandidati za biološku kontrolu crne repine vaši *Aphis fabae* u Srbiji. *X Simpozijum entomologa Srbije, Kladovo, 23-27. septembar 2015. Zbornik rezimea, P34.*
<http://www.eds.org.rs/SES/2015/X%20Simpozijum%20Entomologa%20Srbije.pdf>

Помоћни универзитетски уџбеник

- STANKOVIĆ, S. S., Stojadinović, D. 2020. Praktikum iz anatomije i morfologije hordata. Univerzitet u Nišu, Prirodno-matematički fakultet, ISBN: 978-86-6275-122-5. *In press.*

Радови објављени пре избора у звање доцент:

Радови у врхунским часописима међународног значаја (M21)

1. Žikić, V., Achterberg, C. van, **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić, M. 2011. The male genitalia in the subfamily Agathidinae (Hymenoptera: Braconidae): morphological information above species on generic level. *Zoologischer Anzeiger* **250(3)**: 246-257.
DOI: 10.1016/j.jcz.2011.04.006
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044523111000325>

Радови у водећим часописима међународног значаја (M22)

2. **STANKOVIĆ, S. S.**, Petrović, A., Ilić Milošević, M., Starý, P., Kavallieratos, N. G., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2015. Morphological and molecular characterization of the genus *Adialytus* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) based on the mtCOI barcoding gene and geometric morphometrics of forewings. *European Journal of Entomology*, **112(1)**: 165-174.
DOI: 10.14411/eje.2015.007
http://www.eje.cz/artkey/eje-201501-0021_morphological_and_molecular_characterization_of_common_european_species_of_adialytus_hymenoptera_braconidae.php
3. Ilić Milošević, M., Petrović, A., **STANKOVIĆ, S. S.**, Čkrkić, J., Starý, P., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2015. Taxonomic position and phylogenetic relationships of the genera and species *Euaphidius* and *Remaudierea* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) analyzed using molecular markers and geometric morphometrics. *Annals of the Entomological Society of America*, **108(3)**: 435-445.
DOI: 10.1093/aesa/sav018
<http://aesa.oxfordjournals.org/keyword/remaudierea>
4. Žikić, V., Achterberg, C. van, **STANKOVIĆ, S. S.**, Bila Dubaić, J. and Četković, A. 2014. Review of the Gasteruptiidae (Hymenoptera: Evanioidea) from the territory of the former Yugoslavia, with three newly reported species. *Zootaxa* **3793(5)**: 573–586.
DOI: 10.11646/zootaxa.3793.5.5
<http://www.mapress.com/zootaxa/2014/f/z03793p586f.pdf>

Радови у часописима међународног значаја (M23)

5. Žikić, V., **STANKOVIĆ, S. S.**, Ilić Milošević, M., Petrović-Obradović, O., Petrović, A., Starý, P., Tomanović, Ž. 2015. First detection of *Lysiphlebus testaceipes* (Cresson) (Hymenoptera: Aphidiinae) in Serbia; an introduced species in Europe on-going invasion in Europe? *North-Western Journal of Zoology*, **11(1)**: 97-101.
http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v11n1/nwjz_141210_Zikic.pdf

6. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Hric, B., Mitroiu, M-D., Schwartz, M. and Tschorsnig, H-P. 2014. First records of parasitoids Hymenoptera (Ichneumonidae and Pteromalidae) and Diptera (Tachinidae) of *Heterogynis sondereggeri* de Freina 2012, Lepidoptera (Heterogynidae). *Acta Zoologica Bulgarica*, (*in press*)
<http://www.acta-zoologica-bulgarica.eu/downloads/acta-zoologica-bulgarica/2015-01-articles-accepted.pdf>
7. Žikić, V., STANKOVIĆ S. S., Petrović, A., Ilić-Milošević, M. Kees van Achterberg. 2013. Parasitoid complex of *Zygaena filipendulae* L. (Lepidoptera: Zygaenidae). *Archives of Biological Sciences*, **65(3)**: 1027-1035.
DOI: 10.2298/ABS1303027Z
<http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?id=0354-46641303027Z#.VZp8-kYYM80>
8. Milenković, M., Žikić, V., STANKOVIĆ S. S., Marić, S. 2013. First study of the guppy fish (*Poecilia reticulata* Peters, 1859) occurring in natural thermal waters of Serbia. *Journal of Applied Ichthyology*. **30(1)**: 160-163.
DOI: 10.1111/jai.12218
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jai.12218/abstract>
9. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Ilić, M., Kavallieratos, N. G. 2013. Braconid parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) on poplars and aspen (*Populus* spp.) in Serbia and Montenegro. *North-Western Journal of Zoology*, **9(2)**: 264-275.
<http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v9n2/nwjz.131205.Zikic.pdf>
10. Rakhshani, E., Tomanović, Ž., Starý, P., Kavallieratos, N. G., Ilić, M., STANKOVIĆ, S. S., and Rajabi-Mazhar, N. 2011. Aphidiinae parasitoids (Hymenoptera: Braconidae) of *Macrosiphoniella* aphids (Hemiptera: Aphididae) in the western Palaearctic region. *Journal of Natural History*, **45(41-42)**: 2559-2575.
DOI: 10.1080/00222933.2011.597004
http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00222933.2011.597004?journalCode=tnah20#.VZp_U0YYM80

Радови у међународним часописима (M24)

11. STANKOVIĆ, S. S., Starý, P., Mifsud, D. 2013. Aphids and their parasitoids on the Canary grass, *Phalaris canariensis* in Malta (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae). *Bulletin of the Entomological Society of Malta*, **6**: 137-141.
<http://www.entomologicalsocietymalta.org/wp-content/uploads/2015/04/Stankovic-et-al-2013.pdf>

Радови у водећим домаћим часописима (M51)

12. Žikić, V., Achterberg, C. van, Tomanović, Ž., STANKOVIĆ, S. S., Ilić-Milošević, M., Rakhshani, E. 2013. Contributions to the Opiinae (Hymenoptera: Braconidae) of Serbia and Montenegro. *Acta Entomologica Serbica* **18(1/2)**: 177-186.
<http://aes.bio.bg.ac.rs/index.php/aes/article/view/11/11>
13. Žikić, V., Ilić-Milošević, M., STANKOVIĆ, S., Petrović, A., Petrović-Obradović, O., Kavallieratos, N., Starý, P., Tomanović, Ž. 2012. Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) of Serbia and Montenegro – tritrophic interactions. *Acta Entomologica Serbica* **17(1/2)**: 83-105.
<http://www.eds.org.rs/AES/Vol17/Zikic%20et%20al%20%282012%29.pdf>
14. Žikić, V., Achterberg, C. van, STANKOVIĆ, S. 2010. A contribution to Braconidae, Hybrizontidae (Ichneumonoidea: Hymenoptera) and Stephanidae (Stephanoidea: Hymenoptera) from the South-West Balkans. *Acta Entomologica Serbica*, **15(7)**: 227-235.
<http://www.eds.org.rs/AES/Vol15-2/Zikic%20et%20al.pdf>

Радови у домаћим часописима (M53)

15. STANKOVIĆ, S. S., Ilić Milošević, M., Žikić, V. 2015. Potential candidates for biological control of the black bean aphid *Aphis fabae* in Serbia. *Biologica Nyssana*, **6(1)**: 49-54.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/132>
16. STANKOVIĆ, S. S., Žikić, V., Hric, B., Tschorsnig, H.P. 2014. Several records of Tachinidae (Diptera) reared from their hosts in Serbia and Montenegro. *Biologica Nyssana*, **5(1)**: 71-73.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/48>
17. Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S., Ilić, M. 2012. Checklist of the genus *Bracon* (Hymenoptera: Braconidae) in Serbia. *Biologica Nyssana*, **3(1)**: 21-29.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/29/19>
18. STANKOVIĆ, S. S., Žikić, V., Ilić, M. 2010. *Betula* species as host plants for various insects parasitized by braconids (Hymenoptera: Braconidae) in Serbia. *Biologica Nyssana*, **1(1-2)**: 117-122.
<http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/67/55>

Радови саопштени на скуповима међународног значаја штампани у изводу (M34)

19. STANKOVIĆ, S. S., Ilić Milošević, M., Petrović, A., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2013. Morphological traits of the forewing in three *Adialytus* species (Hymenoptera: Braconidae) with molecular analysis of mtCOI gene. *Ecology of Aphidophaga 12*, 09-13. 09. 2013, Belgrade, Serbia. *Book of abstracts*, P54.
http://aphidophaga12.bio.bg.ac.rs/Aphidophaga12_Zbornik_PRESS_E-BOOK_FINAL_ALL.pdf
20. Ilić Milošević, M., STANKOVIĆ, S. S., Petrović, A., Žikić, V., Tomanović, Ž. 2013. *Aphidius* and *Euaphidius* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae): taxonomic status and phylogenetic relationship. *Ecology of Aphidophaga 12*, 09-13. 09. 2013, Belgrade, Serbia. *Abstracts*, P55.
http://aphidophaga12.bio.bg.ac.rs/Aphidophaga12_Zbornik_PRESS_E-BOOK_FINAL_ALL.pdf
21. STANKOVIĆ, S. S., Žikić, V., Ilić, M. 2010. *Betula alba* and *B. pubescens* as host plants for various insects parasitized by braconids (Hymenoptera: Braconidae) in Serbia. *10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, Vlasina 17 to 20 June 2010*, P125.
http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/mirjana.mesicek/Abstract_SFSES.pdf
22. Ilić, M., Žikić, V., STANKOVIĆ, S. S. 2010. Trofičke asocijacije insekata štetočina na topolama (*Populus* sp.) i brakonidnih parazitoida (Hymenoptera: Braconidae) na teritoriji Srbije i Jugoistočne Evrope. *10th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighbouring regions, Vlasina 17 to 20 June 2010*, P125-126.
http://data.sfb.bg.ac.rs/sftp/mirjana.mesicek/Abstract_SFSES.pdf
23. Živić, N., STANKOVIĆ, S., Igić, M. 2007. Sastav i rasprostranjenje faune Lumbricidae (Oligochaeta) u terestričnim ekosistemima Grada Niša. *9. Simpozijum Flora jugoistočne Srbije i susednih područja. Univerzitet u Nišu, PMF*, P245-249.
<http://www.sfses.com/history/pdf/09-2007%20Nis/30-Sastav%20i%20rasprostranjenje%20faune%20Lumbricidae%20%28Oligochaeta%29%20u%20%20trestricnim%20ekosistemima%20grada%20Nisa.pdf>

Радови саопштени на скуповима националног значаја штампани у изводу (M64)

24. Žikić, V., Četković, A., Achterberg, C. van, STANKOVIĆ, S. S. 2013. Gasteruptiidae (Evanioidea: Hymenoptera) Srbije, Crne Gore, Hrvatske i BJR Makedonije. *Simpozijum entomologa Srbije, Tara, 18-22. septembar 2013. Zbornik rezimeea*, P53.
http://www.eds.org.rs/SES/2013/SES2013_Zbornik_Apstrakata.PDF

25. STANKOVIĆ, S. S., Ilić Milošević, M., Achterberg, C. van, Žikić, V. 2013. Pregled vrsta parazitskih osa potfamilije Opiinae (Hymenoptera: Braconidae) na teritoriji Srbije i Crne Gore. *Simpozijum entomologa Srbije, Tara, 18-22. septembar 2013. Zbornik rezimea, P54.*
http://www.eds.org.rs/SES/2013/SES2013_Zbornik_Apstrakata.PDF
26. STANKOVIĆ, S. S., Tomanović, Ž., Ilić, M., Petrović, A., Petrović-Obradović, O., Kavallieratos, N. G., Žikić, V. 2011. Taksonomija vrsta roda *Adialytus* Foerster 1862 (Aphidiinae: Braconidae: Hymenoptera). *Simpozijum entomologa Srbije 2011, Donji Milanovac, 21-25 septembar, Zbornik plenarnih referata i rezimea, P44.*
http://www.eds.org.rs/SES/2011/ZbornikSES2011_FINAL.PDF
27. Ilić, M., Tomanović, Ž., STANKOVIĆ, S. S., Petrović, A., Petrović-Obradović, O., Kavallieratos, N. G., Žikić, V. 2011. Morfološka diferencijacija vrsta roda *Euaphidius* Mackauer (Aphidiinae: Braconidae: Hymenoptera). *Simpozijum entomologa Srbije 2011, Donji Milanovac, 21-25 septembar, Zbornik plenarnih referata i rezimea, P45.*
http://www.eds.org.rs/SES/2011/ZbornikSES2011_FINAL.PDF
28. Žikić, V., Ilić, M., STANKOVIĆ, S. S. 2011. Trofičke asocijacije brakonidnih osa (Hymenoptera: Braconidae) na topolama (*Populus* spp.) u Srbiji i Crnoj Gori. *Simpozijum entomologa Srbije 2011, Donji Milanovac, 21-25 septembar, Zbornik plenarnih referata i rezimea, P45.*
http://www.eds.org.rs/SES/2011/ZbornikSES2011_FINAL.PDF
29. Živić, N., STANKOVIĆ, S., Miljanović, B. 2009. Odlike makrozoobentosa Šumanske reke. "Voda 2009", *Zbornik radova 38. Konf., Srpsko društvo za zaštitu voda, Beograd, P183-188.*
http://www.sdzv.org.rs/images/stories/sdzv/VODA_2009.pdf

Коаутор је четири практикума из области Зоологије за студенте основних академских студија: "Практикум из зоологије бескичмењака", "Практикум из зоологије бескичмењака 1", "Практикум из зоологије бескичмењака 2" и „Практикум из анатомије и морфологије хордата“.

Одбрањена докторска дисертација (M71)

- STANKOVIĆ S. 2015. Filogenetski odnosi rodova subtribusa Lysiphlebina i taksonomski status vrsta roda *Adialytus* (Foerster) (Hymenoptera, Braconidae, Aphidiinae). *Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Srbija.*

Оригинална стручна остварења (пројекти којима је кандидат руководио или учествовао, студије, патенти, оригиналне методе и сл.)

Учешће на научно истраживачким пројектима:

- 2020-2023: ECOBIAS – Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Balkans HEIs
- 2018-2019: Инвентаризација и процена стања кључних елемената (флоре, фауне, физичко-хемијских карактеристика станишта) заштићеног природног добра Споменик природе „Лалиначка слатина“. Наручилац посла: ЈП Дирекција за изградњу града Ниша. Носилац посла: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу.
- 2017-2019: Мониторинг флоре и фауне ПП „Сићевачка клисура“ и СРП „Јелашничка клисура“. Наручилац посла: Завод за заштиту природе Србије. Носилац посла: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу.
- 2017: Мониторинг биљака, паразитоидних инсеката, водоземаца и гмизаваца ПИО „Власина“. Наручилац посла: Туристичка организација општине Сурдулица. Носилац посла: Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу.
- 2018: Ноћ Истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS 2.0“ (ReFocuS 2.0 818325-H2020-MSCA-NIGHT-2018).
- 2016/2017: Ноћ Истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS“ (EU project: H2020-MSCA-NIGHT-2016-ReFocuS-722341).
- 2014/2015: Ноћ Истраживача, „Science in Motion for Friday Night Commotion 2014-2015“ (SCIMFONICOM 2014-15, EU project H2020-MSCA-NIGHT-633376).
- 2013-2017: “Biological control manufacturers in Europe develop novel biological control products to support the implementation of Integrated Pest Management in agriculture and forestry“, BIOCOMES, (FP7-KBBE-2013-7).
- 2010-2012. Host specialization of aphid parasitoids SCOPES, Suisse Scientific National Foundation, (Scientific Co-Operation between Eastern Europe and Switzerland) Number: IZ73Z0_1 28174.
- 2011-2020: Агробиодиверзитет и коришћење земљишта у Србији: интегрисана процена биодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена (ИИИ 43001). Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Руководилац пројекта: др Жељко Томановић, редовни професор, Биолошки факултет Београд

- 2009-2010: Биљне ваши, паразитске осе и ериофидне гриње: диверзитет и филогенетски односи (143006Б). Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије. Руководилац пројекта: др Жељко Томановић, редовни професор, Биолошки факултет Београд.

Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

Кандидат је у својству ментора учествовао у изради два мастер рада:

1. „Упоредни преглед диверзитета биљних ваши и њихових паразитоида у агроекосистемима у околини Новог Сада и Алексинца” кандидата Сање Јанковић (бр. индекса 224).
2. „Диверзитет ентомофауне значајне за форензичке анализе у околини Ниша” кандидата Лазара Илића (бр. индекса 273).

као и у комисијама 12 мастер радова одбрањених на Природно-математичком факултету у Нишу.

Био је члан Комисија за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник, члан Комисије за спровођење поступка за стицање научног звања научни сарадник, члан Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, као и члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Маје Лазаревић под називом „Молекуларна и морфолошка карактеризација европских врста рода *Binodoxys* Maskauer (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae)“ која је одбрањена 2020. године на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу.

Елементи доприноса академској и широј заједници

Др Саша Станковић је учествовао у рецензирању радова у домаћим и међународним часописима:

- Acta Entomologica Serbica
- American Journal of Agricultural and Biological Sciences
- Biologica Nyssana
- Hellenic Plant Protection Journal
- Journal of Agricultural Science and Practice
- Journal of Apicultural Research
- Journal of the Entomological Research Society
- Biocontrol Science & Technology

Технички је уредник и члан уређивачког одбора часописа Acta Entomologica Serbica. Члан је Ентомолошког друштва Србије, Српског биолошког друштва и Биолошког друштва „Др Сава Петровић“.

Др Саша Станковић је учествовао је у припремној настави за полагање пријемних испита за студијски програм ОАС Биологија на Департману за биологију и екологију Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу. Држао је популарно предавање (Стратегије опстанка инсеката) талентованим ученицима основних и средњих школа у организацији Центра за таленте Града Ниша.

Такође, учествује у раду тела матичног факултета и универзитета у Нишу. Био је члан комисија за спровођење пријемног испита и рангирање на ОАС и МАС 2016.-2020. године на Департману за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу. Био је члан Комисија за припремање документације за акредитацију студијских програма Департмана за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу; Комисија у поступцима јавних набавки малих вредности; Комисије за попис основних средстава, обавеза, потраживања, благајне и залиха хемикалија у магацину на дан 31.12.2018. године Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

Др Саша Станковић је био члан Комисије за реализацију окружног/градског и републичког такмичења ученика II разреда средњих школа за школску 2017/2018. годину. Учествовао је у Еразмус+ програму мобилности наставног особља 2018. године на Универзитету екологије и менаџмента у Варшави, Пољска.

Др Саша Станковић је учествовао у организацији XII Симпозијума Ентомолога Србије са међународним учешћем (25-29. IX 2019. године, Ниш).

Способност за наставни рад

Од 2012. године ради на Природно-математичком факултету у Нишу у звању асистента где изводи практичну наставу из више предмета на основним и мастер академским студијама биологије. Након избора у звање доцент 2015. године, поред практичне наставе на доле наведеним предметима, ангажован је као наставник на основним академским студијама биологије на предмету Зоологија кичмењака, као и на мастер студијама биологије и мастер академским студијама екологије и заштите природе на предмету Зоогеографија.

Извођење практичне наставе на обавезним предметима: Зоологија бескичмењака, Зоологија бескичмењака 1, Зоологија бескичмењака 2, Зоологија хордата, Зоологија кичмењака (основне академске студије биологије), и Зоогеографија (мастер академске студије биологије, модули: биологија, екологија и заштита природе).

Извођење практичне наставе на изборним предметима: Паразитологија (основне академске студије биологије), Ентомологија (мастер академске студије, екологија и заштита природе), Палеозоологија (мастер академске студије, биологија), Форензичка биологија (мастер академске студије, модули: биологија, екологија и заштита природе)

КАТЕГОРИЗАЦИЈА ОБЈАВЉЕНИХ ЧЛАНАКА

Квалитет и вредност досадашњег научноистраживачког рада др Саше Станковића може се сумарно исказати у следећем прегледу вредности индикатора научне компетентности:

Категорија	Пре избора у звање доцент		Након избора у звање доцент		УКУПНО	
	Број радова	Број поена	Број радова	Број поена	Број радова	Број поена
M21a (10 поена)	0	0	1	10	1	10
M21 (8 поена)	1	8	2	16	3	24
M22 (5 поена)	3	15	3	15	6	30
M23 (3 поена)	6	18	4	12	10	30
M24 (3 поена)	1	3	0	0	1	3
M34 (0,5 поена)	5	2,5	6	3	11	5,5
M51 (2 поена)	3	6	3	6	6	12
M53 (1 поен)	4	4	5	5	9	9
M64 (0,2 поена)	6	1,2	12	2,4	18	3,6
УКУПНО	29	57,7	36	69,4	65	127,1

Кандидат др Саша Станковић је у свом целокупном научном раду до сада објавио укупно 1 рад M21a категорије, 3 рада M21 категорије, 6 радова M22 категорије, 10 радова M23 категорије, 1 рад M24 категорије, 11 саопштења M34 категорије, 6 радова M51 категорије, 9 радова M53 категорије и 18 саопштења M64 категорије, односно укупно 127,1 поен.

Након последњег избора у наставно звање, доцент др Саша Станковић објавио је 1 рад M21a категорије, 2 рада M21 категорије, 3 рада M22 категорије, 4 рада M23 категорије, 6 саопштења M34 категорије, 3 рада M51 категорије, 5 радова M53 категорије и 12 саопштења M64 категорије. На основу наведених података, кандидат доцент др Саша Станковић је, након избора у звање доцент, остварио укупно **53 поена из категорије M20**, односно **укупно 69,4 поена** узимајући у обзир публикације и саопштења у категоријама M20, M30, M50 и M60.

АНАЛИЗА ПЕДАГОШКОГ И НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА КАНДИДАТА У ПЕРИОДУ НАКОН ПОСЛЕДЊЕГ ИЗБОРА

Од 2010. године, од када је запослен на Природно-математичком факултету у Нишу, као и у периоду након избора у звање доцента за ужу научну област Зоологија, кандидат др Саша Станковић постигао је значајне научне резултате. Кандидат је током спровођења наставе стекао и значајно педагошко искуство. Од почетка свога ангажовања на Природно-математичком факултету у Нишу, др Саша Станковић је евидентно посвећен раду са студентима. Био је ангажован у реализацији наставе у склопу већег броја предмета на Департману за биологију и екологију. У периоду након избора у звање доцента учествује у реализацији наставе на основним студијама (предмети: Зоологија кичмењака и Зоологија хордата) и мастер студијама (предмет: Зоогеографија) као и на докторским студијама (предмет: Систематика и филогенија одабраног животињског таксона). Поред тога кандидат је наставио да изводи практичну наставу на основним и мастер студијама из следећих предмета: Зоологија бескичмењака, Зоологија бескичмењака 1, Зоологија бескичмењака 2, Зоогеографија, Ентомологија, Паразитологија, Палеозоологија и Форензичка биологија. Високе оцене које је добио од стране студената у оквиру анкета сведоче о квалитету наставног рада др Саше Станковића. Учествовао је у планирању студијских програма и увођењу нових предмета на основним, мастер и докторским студијама у процесу акредитације, а дао је допринос и у осавремењивању практичне и теоријске наставе из предмета на којима је конкретно ангажован. Аутор је помоћног уџбеника „Практикум из анатомије и морфологије хордата“.

Анализа радова категорија М20 након избора у звање доцент

У току свог научно-истраживачког рада, кандидат доцент др Саша Станковић се бавио истраживањима у области ентомологије, превасходно паразитоидима из реда опнокрилаца и двокрилаца.

Већина радова др Саше Станковића је у вези са биологијом, екологијом и таксономијом паразитских оса и то претежно из фамилије Braconidae као и њиховим домаћинима. Мањи број радова се тиче фаунистичких истраживања паразитских мува из фамилије Tachinidae.

У раду под редним бројем 1. категорије М21а анализирани су еволутивне промене у облику и величини крила, као и крилној нерватури 53 врсте из 12 родова паразитских оса подфамилије Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae), као и да ли специфичност према домаћинима утиче на морфологију крила. Резултати су показали постојање шест типова крилне нерватуре, при чему је примећен еволутивни тренд редукције крилне нерватуре. Такође, утврђено је да специфичност према различитим домаћинима не утиче на облик крила.

У раду под редним бројем 2. категорије М21 анализирана је морфологија и филогенија шест врста рода *Binodoxys* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae) применом геометријске морфометрије и молекуларних анализа коришћењем секвенце COI гена.

Резултати су показали постојање две филогенетске групе у оквиру рода *Binodoxys*: “*angelicae*” и “*acalephae*”.

У раду под редним бројем 3. категорије M21 анализирана је морфолошка варијација врсте паразитоида *Aphidius ervi* (Hymenoptera: Braconidae) у Чилеу који паразитира биљну врсту *Acyrtosiphon pisum* на легуминозама и житарицама. Утврђено је постојање два биотипа, у зависности од биљке на којој се храни домаћин, која су огледа претежно у морфологији предњих крила ове врсте паразитоида.

У раду под редним бројем 4. категорије M22 је приказан преглед 22 врсте паразитоида на територији Грчке који су сакупљани одгајањем из различитих група домаћина. Забележене су врсте из следећих фамилија: Braconidae, Eulophidae, Evaniidae, Ichneumonidae, и Tachinidae. Девет врста паразитоида је ново за фауну Грчке.

У раду под редним бројем 5. категорије M22 је анализиран спектар паразитских оса на домаћину *Prays oleae* (Lepidoptera, Praydidae) који је веома значајна штеточина у засадима маслина. Истраживање је спроведено на територији Грчке у засадима маслина на Криту и главном копну Грчке. Забележено је осам врста паразитоида на домаћину *Prays oleae*.

У раду под редним бројем 6. категорије M22 је анализиран спектар врста паразитоида који се развијају на ларвама домаћина *Lymantria dispar* и *Malacosoma neustria* које су значајне штеточине многих дрвенастих биљака. Одгајањем из различитих ступњева ларви домаћина добијено је 12 врста паразитоида и то: осам врста примарних паразитоида из фамилија Braconidae (Hymenoptera) и Tachinidae (Diptera) и четири врсте хиперпаразитоида из фамилија Eurytomidae, Ichneumonidae и Pteromalidae (Hymenoptera).

У раду под редним бројем 7. категорије M23 применом вештачких неуромрежа испитивано је да ли је паразитоид *Ephedrus plagiator* у конкуренцији са другим врстама подфамилије Aphidiinae за исте домаћине. Резултати су издвојили четири јака конкурентора за домаћина *Aphis fabae*, три из рода *Lysiphlebus* и један из *Binodoxys* рода.

У раду под редним бројем 8. категорије M23 анализирана је фауна фамилије Tachinidae (Diptera) на територији Србије и Црне Горе, при чему је род *Buquetia* са пет врста по први пут забележен на поменутом подручју. Дат је прегледа врста из литературних података и 19 врста које су сакупљене и идентификоване у периоду од 2012. до 2016. године.

У раду под редним бројем 9. категорије M23 је дат преглед врста паразитоида на домаћину из рода *Heterogynis* (Lepidoptera: Zygaenoidea, Heterogynidae). У раду је приказано девет врста паразитоида из фамилија Chalcididae, Eulophidae и Ichneumonidae (Hymenoptera), као и из фамилије Tachinidae (Diptera).

У раду под редним бројем 10. категорије M23 Анализиран је паразитоидни комплекс на врстама из рода *Yponomeuta* (Lepidoptera: Yponomeutidae) које се могу наћи на разним биљкама хранитељкама, понекад се појављују и као штеточине. Истраживање је спроведено на узорцима сакупљеним у Аустрији, Пољској, Србији, Словенији и Шведској у периоду од 2014. до 2018. године. Истраживање је спроведено на четири врсте рода *Yponomeuta*, *Y. cagnagella*, *Y. evonymella*, *Y. malinellus* и *Y. padella* при чему је забележено 15 врста паразитоида из седам фамилија опнокрилаца и једне фамилије двокрилаца.

ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

Кандидат др Саша Станковић, доцент Природно-математичког факултета у Нишу, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Природно-математичког факултета у Нишу и ближим критеријумима Универзитета у Нишу у пољу природно-математичких наука за избор у звање ванредни професор за ужу научну област Зоологија на Департману за биологију и екологију, Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу:

1. Има академски назив доктора наука из области за коју се бира.
2. Има позитивну оцену наставног рада и одговарајуће педагошко искуство.
3. У периоду од последњег избора пружио је значајан допринос академској и широј заједници, што се огледа у чланству у уређивачком одбору часописа, учешћу у раду различитих комисија на Факултету, рецензирању радова, учешћу у организацији научних скупова и друго.
4. Има објављен помоћни универзитетски уџбеник из научне области за коју се бира.
5. Био је истраживач на већем броју пројеката.
6. Има ауторски рад у часопису који издаје Факултет Универзитета у Нишу.
7. Првопотписани је аутор рада објављеном у часопису са СЦИ листе.
8. У свом досадашњем научном раду остварио је укупно 97 поена из категорија М20, односно укупно 127,1 поена узимајући у обзир публикације и саопштења у категоријама М20, М30, М50 и М60.
9. Након последњег избора у наставно звање остварио је укупно 53 поен из категорије М20, односно укупно 69,4 поена узимајући у обзир публикације и саопштења у категоријама М20, М30, М50 и М60.
10. Има укупно 18 саопштења на међународним и домаћим научним скуповима након последњег избора у звање доцент.
11. Радови кандидата су из научне области за коју се бира.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ

Доц. др Маријана Илић Милошевић и доц. др Саша Станковић су у својој досадашњој каријери постигли значајне резултате у научном, образовном и стручном раду. Наставничке квалитете су показали реализацијом наставе из више предмета из области за коју се бирају. Подаци презентовани у извештају јасно указују да доц. др Маријана Илић Милошевић и доц. др Саша Станковић испуњавају све услове за избор у звање ванредни професор прописане Законом о високом образовању, Статутом Природно-математичког факултета у Нишу и ближим критеријумима за избор у звања наставника Универзитета у Нишу. На основу тога, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Природно-математичког факултета у Нишу да утврди предлог, а Универзитету у Нишу да изабере доц. др Маријану Илић Милошевић и доц. др Сашу Станковића у звање ванредни професор за ужу научну област Зоологија на Природно-математичком факултету у Нишу.

У Нишу

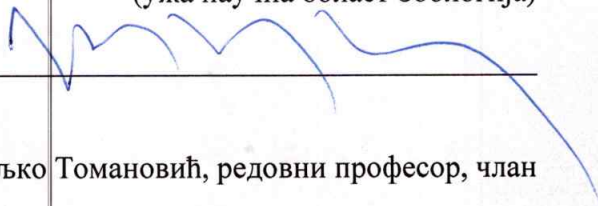
31.07.2020. године

Комисија:

др Јелка Црнобрња-Исаиловић, редовни професор, председник

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

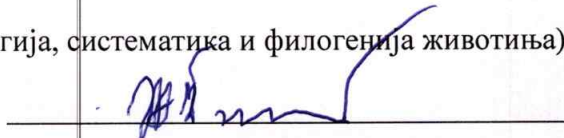
(ужа научна област Зоологија)



др Жељко Томановић, редовни професор, члан

Биолошки факултет, Универзитет у Београду

(ужа научна област Морфологија, систематика и филогенија животиња)



др Владимир Жикић, редовни професор, члан

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу

(ужа научна област Зоологија)

