



Научно-стручно веће за природно-математичке науке
Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Област: Остале области
Звање: Ванредни професор

Име и презиме

Маријана М. Илић Милошевић

Датум рођења

01.01.1983. године

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет у Нишу, Департман за биологију и екологију

Радно место

Ванредни професор

Датум расписивања конкурса

05.03.2025. године

Начин (место) објављивања

Лист „Послови“ 1134, Национална служба за запошљавање, Република Србија

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор или редовни професор за ужу научну област Зоологија

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Зоологија

1. испуњени услови за избор у звање ванредни професор

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

29.09.2020. године, 8/17-01-007/20-007, Научно-стручно веће за природно-математичке науке
Универзитета у Нишу.

**2. позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16)
(навести број и датум утврђене оцене)**

Позитивна оцена педагошког рада Природно математичког факултета у Нишу за период од 2020-2024, анкете студената.

3. остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1) учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове:

- учествује у припремној настави за полагање пријемног испита за студијски програм ОАС Биологија на Департману за биологију и екологију Природно-математичког факултета, Универзитета у Нишу.

2) учешће у раду тела факултета и универзитета:

- Члан Изборног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.
- Члан Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу (Председник Наставно-научног већа Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, Декан Факултета, број одлуке 317/49-01 од 31.03.2021. године).
- Заменик члана Комисије за спровођење поступка и надгледање тока избора Декана Факултета (Савет Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број одлуке 32/1-01, на седници одржаној дана 11.01.2022. године).
- Члан Комисије за обезбеђење квалитета на Департману за биологију и екологију (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број одлуке 1627/3-01, на седници одржаној дана 23.11.2022. године).
- Члан Комисије за израду нацрта Правилника о вредновању резултата постигнутих у области науке, наставе, резултата постигнутих у раду ваннаставног особља, као и успеха студената (Декан Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 1299/1-01, дана 04.10.2022. године).
- Члан Комисије за израду измена и допуна Правилника о основним и мастер академским студијама (Декан Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 1307/1-01, дана 05.10.2022. године).
- Члан Комисије за разматрање предлога за награђивање и доношење одлуке о додели награда запослених и студената Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу (Декан Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 1254/1-01, дана 22.08.2023. године).
- Члан Комисије за спровођење пријемног испита и рангирање кандидата за упис на МАС Биологија у школској 2021/2022. години (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 575/1-01, на седници одржаној дана 25.05.2021.); Председник Комисије за спровођење пријемног испита и рангирање кандидата за упис на ОАС Биологија у школској 2022/2023. години (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 577/1-01, на седници одржаној дана 25.05.2022.); Члан Комисије за спровођење пријемног испита за упис на МАС Биологија у школској 2023/2024. години (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 756/1-01, на седници одржаној дана 31.05.2023.); Заменик члана Комисије за спровођење пријемног испита за упис на МАС Биологија у школској 2024/2025. години (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 725/1-01, на седници одржаној дана 15.05.2024.).
- Члан Комисије за израду правилника о студентској теренској настави на Деаптрману за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу (Декан Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број решења 1929/1-01, дана

30.11.2023. године).

3) допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:

- учесник пројекта „Ноћ истраживача“ 2020. године (потврда, број одлуке 1/338, дана 31.12.2020.)
- учесник 1. Школе Природно-математичких наука 2023. године и члан Комисије за реализацију 2. Школе Природно-математичких наука 2024. године. (Декан Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, број одлуке 712/1-01, дана 15.05.2024. године).

4) успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници:

- На Природно-математичком факултету у Нишу, на Департману за биологију и екологију, ангажована као предметни наставник на Основним академским студијама, Биологија на предметима Зоологија бескичмењака 1 и Паразитологија, на Мастер академским студијама, Биологија, модул Биологија на предмету Зоолошки практикум, као и на Докторским академским студијама, Биологија на предмету Биолошка контрола.
- Именована као коментор за израду докторске дисертације под називом “Интегративна таксономска студија комплекса *Aphis fabae* Scopoli (Hemiptera: Aphididae)”, кандидата Дарије Миленковић (Сенат Универзитета у Нишу, број одлуке 8/16-01-009/24-019, на седници одржаној дана 23.09.2024. године).
- Од претходног избора до данас ментор на 2 одбрањена мастер рада. Тренутно ментор на још једној мастер тези која је у процесу израде.
- Учествоје у мониторингу инсеката на подручју Власинског језера, Лалиначке слатине и Сићевачке и Јелашничке клисуре од почетка спровођења ових активности од стране Факултета.

5) рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција):

- Рецензент научних радова домаћег научног часописа *Acta Entomologica Serbica*.

6) организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова:

- Члан организационог одбора XII Симпозијума Ентомолога Србије са међународним учешћем (25-29. IX 2019. године, Ниш) и XIII Симпозијума Ентомолога Србије са међународним учешћем (14-16. IX 2022. године, Пирот).

4. менторство или коменторство бар једне докторске дисертације, с тим што се овај услов може заменити једним научним радом у часопису категорије M21 или M22, или једним уџбеником или једном монографијом (рад, уџбеник и монографија из овог става не рачунају се у ставовима 6., 8. и 9.)

/

5. остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка, и то бар у 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

- Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом “Интерактивна идентификација европских врста егзофитофагних гусеница кроз управљање дескриптивним подацима”, кандидата Александре Трајковић (Научно-стручно веће за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, број одлуке 8/17-01-008/24-012, на седници одржаној дана 30.09.2024. године).
- Од претходног избора до данас ментор на 2 одбрањена мастер рада. Тренутно ментор на још једној мастер тези која је у процесу израде.
- Наставник на предмету Биолошка контрола на докторским академским студијама Биологија на Департману за биологију и екологију.
- Члан Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: “Интегративна таксономска студија комплекса *Aphis fabae* Scopoli (Hemiptera: Aphididae)”,

кандидата Дарије Миленковић (Научно-стручно веће за природно-математичке науке Универзитета у Нишу, број одлуке 8/17-01-006/24-003, на седници одржаној дана 08.07.2024. године).

- Члан Комисије за спровођење поступка за стицање истраживачког звања, истраживач-сарадник кандидата Александре Трајковић (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета, број одлуке 1041/2-01, на седници одржаној дана 12.07.2023.)
- Председник Комисије за спровођење поступка за стицање истраживачког звања, истраживач-сарадник кандидата Дарије Миленковић (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета, број одлуке 1333/1-01, на седници одржаној дана 25.09.2024.)
- Члан Комисије за спровођење поступка за стицање научног звања, виши научни сарадник кандидата Маје Лазаревић (Наставно-научно веће Природно-математичког факултета, број одлуке 296/1-01, на седници одржаној дана 25.02.2025.)

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

или

од избора у звање доцент најмање две публикације из категорије уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира при чему најмање једна мора бити основни уџбеник или монографија

/

7. учешће у међународним или домаћим научним пројектима

- 2024 – 2028: COST Action CA23127 „Group on Insect Nutrition: To Open Nutritional Innovative Challenges (GIN-TONIC).
- 2023 – 2027: Restoration of wetland complexes as life supporting systems in the Danube Basin. Restore4Life, HORIZON-MISS-2022-OCEAN-01, Grant No. 101112736.
- 2020 – 2022: Development of master curricula in ecological monitoring and aquatic bioassessment for Western Balkans HEIs (ECOBIAIS), The Erasmus+project database of the Foundation Tempus.
- 2020: Ноћ истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS 3.0” (ReFocuS 3.0 818325-H2020-MSCA-NIGHT-2020).
- 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, Универзитета у Нишу.
- 2018: Ноћ истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS 2.0” (ReFocuS 2.0 818325-H2020-MSCA-NIGHT-2018).
- 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.
- 2017: Ноћ истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS” (EU project: H2020-MSCA-NIGHT-2016-ReFocuS-722341).
- 2016: Ноћ истраживача, „The Road to Friday of Science-„ReFocuS” (EU project: H2020-MSCA-NIGHT-2016-ReFocuS-722341).
- 2015: Ноћ истраживача, „Science in Motion for Friday Night Commotion 2014-2015” (SCIMFONICOM 2014-15, EU project H2020-MSCA-NIGHT-633376).
- 2014: Ноћ истраживача, „Science in Motion for Friday Night Commotion 2014-15” (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-KBVE-2013-7).
- 2011 – 2020: Агробиодиверзитет и коришћење земљишта у Србији: интегрисана процена биодиверзитета кључних група артропода и биљних патогена (III43001). Министарство

просвете, науке и технолошког разvoja 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 (143006В). Министарство науке и заштите животне средине Републике Србије. Руководилац пројекта: Др Жељко Томановић, редовни професор, Биолошки факултет, Београд.

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

/

9. Најмање 18 поена остварених објављивањем научних радова у часописима категорија M21, M22 или M23, у складу са начином бодовања Министарства просвете, науке и технолошког разvoja Републике Србије, с тим што бар на једном раду кандидат мора бити првопотписани аутор (навести податке о научним радовима, DOI бројеве). Један рад се може заменити оствареним резултатом категорије M91.

Публикације категорије M21a

- Mitrovski-Bogdanović, A., Mitrović, M., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V., Jamhour, A., Ivanović, A., Tomanović, Z. (2021). Molecular and morphological variation among the European species of the genus *Aphidius* Nees (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Organisms Diversity & Evolution*, 21(2): 421-436.

<https://doi.org/10.1007/s13127-021-00489-w>

Публикације категорије M21

- Trajković, A., Dragojlović, D., Stojanović, G., Zlatanović Đaić, I., Ristić, M., **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Žikić, V., Joković, N. (2025). Diet Diversification in *Bombyx mori* Larvae: The Impact of Dandelion on Nutritional and Bioactive Profiles for Targeted Farming Goals. *Insects*, 16(2): 107.

<https://doi.org/10.3390/insects16020107>

- Žikić, V., Lazarević, M., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Kavallieratos, N.G., Skourti, A., Boukouvala, M.C. (2024). Effect of α -cypermethrin and pirimiphos-methyl on wing morphology of *Tribolium castaneum* (Herbst) and *T. confusum* Jacquelin du Val: a comparative study. *Environmental Science and Pollution Research*, 31: 895-908.

<https://doi.org/10.1007/s11356-023-30783-3>

- Boukouvala, M.C., Kavallieratos, N.G., Žikić, V., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Skourti, A., Lazarević, M. (2023). Sub-Lethal Effects of Pirimiphos-Methyl Are Expressed to Different Levels in Wings of Three Stored-Product Coleopterans: A Geometric Morphometrics Investigation. *Insects*, 14(5): 430.

<https://doi.org/10.3390/insects14050430>

Публикације категорије M22

- Žikić, V., Mitrović, M., Stanković, S.S., Fernández-Triana, J., Lazarević, M., van Achterberg, C., Marczak, D., **Ilić Milošević, M.**, Shaw, M.R. (2024). An integrative taxonomic study of north temperate *Cotesia* Cameron (Hymenoptera, Braconidae, Microgastrinae) that form silken cocoon balls, with the description of a new species. *Journal of Hymenoptera Research*, 97: 255-276.

<https://doi.org/10.3897/jhr.97.116378>

<https://jhr.pensoft.net/article/116378/>

- Lazarević, M., Stanković, S.S., van Achterberg, C., Marczak, D., Modic, Š., **Ilić Milošević, M.**, Trajković, A., Žikić, V. (2023). Morphological and genetic variability of *Cotesia tibialis* species complex (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *Zoologischer Anzeiger – A Journal of Comparative*

Zoology, 302: 58-66.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0044523122000961?via%3Dihub>

Публикације категорије M23

- Trajković, A.D., Lazarević, M.J., Stanković, S.S., Popović, M.A., **Ilić Milošević, M.M.**, Žikić, V.A. (2023). Standard descriptive matrices in the identification of exophytophagous caterpillars. *Archives of Biological Sciences*, 75(1): 89-102.

<https://doi.org/10.2298/ABS230116008T>

<https://www.serbiosoc.org.rs/arch/index.php/abs/article/view/8323>

- Žikić, V., Lazarević, M., Tomanović, Ž., **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Milenković, D., Petrović-Obradović, O. (2022). Mutualistic associations between aphids and aphid-attending ants registered in Serbia. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 81(1): 52-63.

<https://doi.org/10.25085/rsea.810105>

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

- Žikić, V., Stanković, S.S., van Achterberg, K., **Ilić Milošević, M.**, Trajković, A., Lazarević, M. Investigation of cryptic taxa within the *Cotesia tibialis* complex (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae), a geometric morphometric approach. *10th ISH Congress, 24-29.07.2023, Iași, România. Book of Abstracts*, P1.

<https://www.hymenopterists.org/2023-congress/>

- Stanković, S.S., Žikić, V., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M., Marczak, D., Fernandez Triana, J.L., van Achterberg, K., Shaw, M.R. (2023). Genetic diversity and phylogenetic relationships among *Cotesia tibialis*, and related species complexes: *C. xyliina* and *C. yakutatensis* (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae) revealed using COI barcoding sequence. *10th ISH Congress, 24-29.07.2023, Iași, România. Book of Abstracts*, P1.

<https://www.hymenopterists.org/2023-congress/>

- Lazarević, M., Trajković, A., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Milenković, D., Žikić, V. Preliminarno istraživanje roda *Microgaster* Latreille (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae) u Srbiji. *XIV Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 13-16.09.2023, Novi Sad. Zbornik rezimea*, P21.

<http://www.eds.org.rs/SES/2023/Zbornik%20sazetaka%20XIV%20SES%20Novi%20Sad.pdf>

- Trajković, A., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M., Milenković, D., Stojanović, I., Žikić, V. Povratak svilene bube: perspektive u optimizaciji laboratorijskog uzgoja. *XIV Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 13-16.09.2023, Novi Sad. Zbornik rezimea*, P41.

<http://www.eds.org.rs/SES/2023/Zbornik%20sazetaka%20XIV%20SES%20Novi%20Sad.pdf>

- Stanković, S.S., Tchorsnig, H.S., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M., Trajković, A., Žikić, V. Novi podaci o fauni muva guseničarki (Diptera: Tachinidae) u Srbiji. *XIV Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 13-16.09.2023, Novi Sad. Zbornik rezimea*, P73.

<http://www.eds.org.rs/SES/2023/Zbornik%20sazetaka%20XIV%20SES%20Novi%20Sad.pdf>

- Žikić, V., Trajković, A., **Ilić Milošević, M.**, Lazarević, M., Milenković, D., Stanković, S.S. Deset vrsta gusenica koje se hrane na *Quercus coccifera*, u ranoj letnjoj sezoni na planini Pelion, Grčka. *XIV Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 13-16.09.2023, Novi Sad. Zbornik rezimea*, P81.
<http://www.eds.org.rs/SES/2023/Zbornik%20sazetaka%20XIV%20SES%20Novi%20Sad.pdf>
- Žikić, V., Stanković, S.S., Lazarević, M., **Ilić Milošević, M.**, Modic, Š., Kos, K., Lotfalizadeh, H. Hiperparazitoidi nekoliko vrsta mikrogastrična (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae) sakupljenih na Balkanskom poluostrvu. *XIII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 14-16.09.2022, Pirot. Zbornik rezimea*, P15.
- **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Lazarević, M., Mitrovski-Bogdanović, A., Žikić, V. Istraživanje roda *Hybrizon* Fallén (Hymenoptera: Ichneumonidae: Hybrizontinae) na teritoriji Srbije i Crne Gore. *XIII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 14-16.09.2022, Pirot. Zbornik rezimea*, P16.
<http://www.eds.org.rs/SES/2022/Zbornik%20rezimea%20XIII%20SES%202022.pdf>
- Milenković, D., Petrović-Obradović, O., Žikić, V., Stanković, S.S., Lazarević, M., **Ilić Milošević, M.** Primena geometrijske morfometrije u analizi oblika krila *Aphis fabae* (Homoptera: Aphididae) kompleksa vrsta. *XIII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 14-16.09.2022, Pirot. Zbornik rezimea*, P21.
<http://www.eds.org.rs/SES/2022/Zbornik%20rezimea%20XIII%20SES%202022.pdf>
- Lazarević, M., Petrović, A., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V. Polni dimorfizam parazitske ose *Cotesia ofella* (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *XIII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 14-16.09.2022, Pirot. Zbornik rezimea*, P22.
<http://www.eds.org.rs/SES/2022/Zbornik%20rezimea%20XIII%20SES%202022.pdf>
- Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Ilić, L., Žikić, V. Preliminarna istraživanja entomofaune u okolini Niša značajne za forenzičke analize. *XIII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 14-16.09.2022, Pirot. Zbornik rezimea*, P30.
<http://www.eds.org.rs/SES/2022/Zbornik%20rezimea%20XIII%20SES%202022.pdf>
- Trajković, A., Lazarević, M., Stanković, S.S., Popović, M., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V. Standardne deskriptivne matrice u identifikaciji egzoftofagnih gusenica. *XIII Simpozijum Entomologa Srbije sa međunarodnim učešćem, 14-16.09.2022, Pirot. Zbornik rezimea*, P64.
<http://www.eds.org.rs/SES/2022/Zbornik%20rezimea%20XIII%20SES%202022.pdf>

11. Najmaње deset citata naučnih radova kandidata u drugim naučnim radovima objavljenim u naučnim časopisima kategorija M21, M22, M23 (izuзимајући аутоцитате и цитате сарадника, односно коцитате)

Укупна цитираност (изузимајући аутоцитате и цитате сарадника): 69 (SCOPUS 11.03.2015.)

1. Lazarević, M., Stanković, S.S., van Achterberg, C., Marczak, D., Modic, Š., **Ilić Milošević, M.**, Trajković, A., Žikić, V. (2023). Morphological and genetic variability of *Cotesia tibialis* species complex (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *Zoologischer Anzeiger – A Journal of Comparative Zoology*, 302: 58-66.
<https://doi.org/10.1016/j.jcz.2022.10.007>

Цитиран у:

-Höcherl, A., Shaw, M.R., Boudreault, C., Rabl, D., Haszprunar, G., Raupach, M.J., Schmidt, S., Baranov, V., Fernández-Triana, J. (2024). Scratching the tip of the iceberg: integrative taxonomy

reveals 30 new species records of Microgastrinae (Braconidae) parasitoid wasps for Germany, including new Holarctic distributions. *ZooKeys*, 1188: 305-386.
<https://doi.org/10.3897/zookeys.1188.112516>

2. Boukouvala, M.C., Kavallieratos, N.G., Žikić, V., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Skourti, A., Lazarević, M. (2023). Sub-Lethal Effects of Pirimiphos-Methyl Are Expressed to Different Levels in Wings of Three Stored-Product Coleopterans: A Geometric Morphometrics Investigation. *Insects*, 14(5): 430.

<https://doi.org/10.3390/insects14050430>

Цитиран у:

-Faly, L., Brygadyrenko, V. (2024). Effects of Pirimiphos-Methyl on Non-Target Invertebrates. *Biology*, 13(10): 823.

<https://doi.org/10.3390/biology13100823>

3. 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.

<http://www.entomol.org/journal/index.php/JERS/article/view/1401>

Цитиран у:

-Bjeliš, M., Armanda, A.R., Nadel, H., Raper, C., Simmons, G. (2024). First record of *Nemorilla floralis* (Fallén, 1810)(Diptera, Tachinidae) parasitism on box tree moth–*Cydalima perspectalis* (Walker 1859)(Lepidoptera, Crambidae) larvae. *Journal of the Entomological Research Society*, 26(2): 297-302.

<https://doi.org/10.51963/jers.v26i2.2578>

4. 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.

<https://link.springer.com/article/10.1007/s13127-017-0338-2>

Цитиран у:

-dos Santos, M.P., Mates, E.C., Neto, B.D.M.S., Cardoso, A.C.P., Leite, S.A., Moreira, A.A., Albuquerque, E.V.S., Fernandes, D.R.R., Hilliou, F., Carvalho, G.A., Castellani, M. A. (2024). Morphometric variation and fluctuating asymmetry in populations of *Closterocerus coffeellae* (Hering)(Hymenoptera: Eulophidae) in different management and landscape of coffee agroecosystems. *Biological Control*, 196: 105570.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S104996442400135X?via%3Dihub>

5. **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.

<https://academic.oup.com/aesa/article-abstract/108/3/435/2194673?redirectedFrom=fulltext>

Цитиран у:

-Liu, J., Xu, H., Wang, Z., Li, P., Yan, Z., Bai, M., Li, J. (2024). Phylogenetics, Molecular Species Delimitation and Geometric Morphometrics of All Reddish-Brown Species in the Genus *Neotriplax* Lewis, 1887 (Coleoptera: Erotylidae: Tritomini). *Insects*, 15(7): 508.

<https://doi.org/10.3390/insects15070508>

6. 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.

http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v11n1/nwjz_141210_Zikic.pdf

Цитиран у:

-Satar, G., Karacaoğlu, M., Uygun, N., Satar, S. (2019). Some demographic parameters of *Lysiphlebus confusus*, *L. fabarum*, and *L. testaceipes* (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Journal of economic entomology*, 112(3): 1105-1111.

<https://academic.oup.com/jee/article-abstract/112/3/1105/5369671?redirectedFrom=fulltext>

7. 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.

[https://www.eje.cz/artkey/eje-201501-](https://www.eje.cz/artkey/eje-201501-0021)

[0021 Morphological and molecular characterization of common European species of Adialytus Hymenoptera Braconidae.php](https://www.eje.cz/artkey/eje-201501-0021)

Цитиран у:

-Hosseini, F., Lotfalizadeh, H., Rakhshani, E., Norouzi, M., Butterworth, N.J., Dadpour, M. (2021). Significance of wing interference patterns as taxonomic characters in Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae). *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research*, 59(7): 1481-1490.

<https://doi.org/10.1111/jzs.12542>

8. 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.

<https://doi.org/10.2298/ABS1303027Z>

Цитиран у:

-Quicke, D.L., Ghafouri Moghaddam, M., & Butcher, B.A. (2023). Dietary challenges for parasitoid wasps (Hymenoptera: Ichneumonoidea); coping with toxic hosts, or not?. *Toxins*, 15(7): 424.

<https://doi.org/10.3390/toxins15070424>

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>

Цитиран у:

-Fernandez-Triana, J., Shaw, M.R., Boudreault, C., Beaudin, M., Broad, G.R. (2020). Annotated and illustrated world checklist of Microgastrinae parasitoid wasps (Hymenoptera, Braconidae). *ZooKeys*, 920: 1-1089.

<https://doi.org/10.3897/zookeys.920.39128>

10. 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 (Homoptera: Aphididae) in the western Palaearctic region. *Journal of Natural History*, 45(41-42): 2559-2575.

<https://doi.org/10.1080/00222933.2011.597004>

Цитиран у:

-Mugala, T., Visser, D., Malan, A.P., Addison, P. (2023). Occurrence of the potato leaf miner, *Liriomyza huidobrensis* (Diptera: Agromyzidae), and parasitoids in potato fields and natural vegetation of the Western Cape province, South Africa. *African Entomology*, 31: 1-8.

<https://doi.org/10.17159/2254-8854/2023/a10672>

12. Услови за ментора (најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе у последњих 10 година)

Публикације категорије M21a

- Mitrovski-Bogdanović, A., Mitrović, M., **Ilić Milošević, M.**, Žikić, V., Jamhour, A., Ivanović, A., Tomanović, Ž. (2021). Molecular and morphological variation among the European species of the genus *Aphidius* Nees (Hymenoptera: Braconidae: Aphidiinae). *Organisms Diversity & Evolution*, 21(2): 421-436.

<https://doi.org/10.1007/s13127-021-00489-w>

Публикације категорије M21

- Trajković, A., Dragojlović, D., Stojanović, G., Zlatanović Đaić, I., Ristić, M., **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Žikić, V., Joković, N. (2025). Diet Diversification in *Bombyx mori* Larvae: The Impact of Dandelion on Nutritional and Bioactive Profiles for Targeted Farming Goals. *Insects*, 16(2): 107.

<https://doi.org/10.3390/insects16020107>

- Žikić, V., Lazarević, M., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Kavallieratos, N.G., Skourti, A., Boukouvala, M.C. (2024). Effect of α -cypermethrin and pirimiphos-methyl on wing morphology of *Tribolium castaneum* (Herbst) and *T. confusum* Jacquelin du Val: a comparative study. *Environmental Science and Pollution Research*, 31: 895-908.

<https://doi.org/10.1007/s11356-023-30783-3>

- Boukouvala, M.C., Kavallieratos, N.G., Žikić, V., Stanković, S.S., **Ilić Milošević, M.**, Skourti, A., Lazarević, M. (2023). Sub-Lethal Effects of Pirimiphos-Methyl Are Expressed to Different Levels in Wings of Three Stored-Product Coleopterans: A Geometric Morphometrics Investigation. *Insects*, 14(5): 430.

<https://doi.org/10.3390/insects14050430>

Публикације категорије M22

- Žikić, V., Mitrović, M., Stanković, S.S., Fernández-Triana, J., Lazarević, M., van Achterberg, C., Marczak, D., **Ilić Milošević, M.**, Shaw, M.R. (2024). An integrative taxonomic study of north temperate *Cotesia* Cameron (Hymenoptera, Braconidae, Microgastrinae) that form silken cocoon balls, with the description of a new species. *Journal of Hymenoptera Research*, 97: 255-276.

<https://doi.org/10.3897/jhr.97.116378>

<https://jhr.pensoft.net/article/116378/>

- Lazarević, M., Stanković, S.S., van Achterberg, C., Marczak, D., Modic, Š., **Ilić Milošević, M.**, Trajković, A., Žikić, V. (2023). Morphological and genetic variability of *Cotesia tibialis* species complex (Hymenoptera: Braconidae: Microgastrinae). *Zoologischer Anzeiger – A Journal of Comparative Zoology*, 302: 58-66.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0044523122000961?via%3Dihub>

Публикације категорије M23

- Trajković, A.D., Lazarević, M.J., Stanković, S.S., Popović, M.A., **Ilić Milošević, M.M.**, Žikić, V.A. (2023). Standard descriptive matrices in the identification of exophytophagous caterpillars. *Archives of Biological Sciences*, 75(1): 89-102.

<https://doi.org/10.2298/ABS230116008T>

<https://www.serbiosoc.org.rs/arch/index.php/abs/article/view/8323>

- Žikić, V., Lazarević, M., Tomanović, Ž., **Ilić Milošević, M.**, Stanković, S.S., Milenković, D., Petrović-Obradović, O. (2022). Mutualistic associations between aphids and aphid-attending ants registered in Serbia. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 81(1): 52-63.

<https://doi.org/10.25085/rsea.810105>

Потпис кандидата: Milošević M.

Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса