

# Марко Ђуракић

## Асистент

подаци унети фебруара 2018.год.



КАТЕДРА ЗА ЗООЛОГИЈУ

ЛАБОРАТОРИЈА ЗА (без лабораторије)

Канцеларија	Бр. 10 III спрат зграда ДБЕ
телефон:	021/4852698
e-mail:	<a href="mailto:marko.djurakic@dbe.uns.ac.rs">marko.djurakic@dbe.uns.ac.rs</a>

Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Природно-математички факултет Нови Сад, од 01.02.2011.
Ужа научна област	Зоологија

Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Диплома	2010	ПМФ Нови Сад	Биологија

Списак предмета на којима је држао наставу (* = тренутно ангажован)		
Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Упоредна анатомија и систематика хордата*	Основне академске
2.	Зоологија хордата*	Основне академске
3.	Морфологија и систематика бескичмењака	Основне академске
4.	Зоологија бескичмењака	Основне академске
5.	Теренска настава I	Основне академске

Репрезентативне референце током академске каријере	
1.	Karanovic I., Lavtižar V., <b>Djurakic M.</b> 2017. A complete survey of normal pores on a smooth shell ostracod (Crustacea): Landmark-based versus outline geometric morphometrics. <i>J. Morphol.</i> 278:1091–1104.
2.	Karanovic T*, <b>Djurakic M*</b> , Eberhard S.M. 2016. Cryptic Species or Inadequate Taxonomy? Implementation of 2D Geometric Morphometrics Based on Integumental Organs as Landmarks for Delimitation and Description of Copepod Taxa. <i>Syst. Biol.</i> 65:304–327. * дељено прво ауторство
3.	Francuski L., <b>Djurakic M.</b> , Ståhls G., Milankov V. 2014. Landscape genetics and wing morphometrics show a lack of structuring across island and coastal populations of the drone fly in the Mediterranean. <i>J. Zool.</i> 292:156–169.
4.	Ludoški J., <b>Djurakic M.</b> , Pastor B., Martínez-Sánchez A.I., Rojo S., Milankov V. 2014. Phenotypic variation of the housefly, <i>Musca domestica</i> : amounts and patterns of wing shape asymmetry in wild populations and

	laboratory colonies. Bull. Entomol. Res. 104:35–47.
5.	Francuski L., <b>Djurakic M.</b> , Ludoški J., Hurtado P., Pérez-Bañón C., Ståhls G., Rojo S., Milankov V. 2014. Shift in Phenotypic Variation Coupled With Rapid Loss of Genetic Diversity in Captive Populations of <i>Eristalis tenax</i> (Diptera: Syrphidae): Consequences for Rearing and Potential Commercial Use. J. Econ. Entomol. 107:821–832.
6.	Djordjević S., Tomović L., Golubović A., Simovic A., Sterijovski B., <b>Djurakic M.</b> , Bonnet X. 2013. Geographic (in-) variability of gender-specific traits in Hermann's tortoise. Herpetol. J. 23:67–74.
7.	Ajtić R., Tomović L., Sterijovski B., Crnobrnja-Isailović J., Djordjević S., <b>Djurakić M.</b> , Golubović A., Simović A., Arsovski D., Andjelković M., Krstić M., Šukalo G., Gvozdenović S., Aïdam A., Michel C.L., Ballouard J.-M., Bonnet X. 2013. Unexpected life history traits in a very dense population of dice snakes. Zool. Anzeiger - A J. Comp. Zool. 252:350–358.
8.	Francuski L., <b>Djurakic M.</b> , Ludoški J., Milankov V. 2013. Landscape genetics and spatial pattern of phenotypic variation of <i>Eristalis tenax</i> across Europe. J. Zool. Syst. Evol. Res. 51:227–238.
9.	Golubović A., Bonnet X., Djordjević S., <b>Djurakic M.</b> , Tomović L. 2013. Variations in righting behaviour across Hermann's tortoise populations. J. Zool. 291:69–75.
10.	Ludoški J., <b>Djurakic M.</b> , Ståhls G., Milankov V. 2012. Patterns of asymmetry in wing traits of three island and one continental population of <i>Merodon albifrons</i> (Diptera, Syrphidae) from Greece. Evol. Ecol. Res. 14:933–950.
11.	Djordjević S., <b>Djurakic M.</b> , Golubovic A., Ajtic R., Tomovic L., Bonnet X. 2011. Sexual body size and body shape dimorphism of <i>Testudo hermanni</i> in central and eastern Serbia. Amphibia-Reptilia. 32:445–458.

#### Збирни подаци научне и стручне активности наставника

Укупан број цитата	122 (извор Google scholar)
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11
Укупан број објављених радова	14
Укупан број поглавља у монографији	0
Укупан број саопштења	24
Укупан импакт фактор	31.6
Индекс компетентности	95.7; $h$ индекс = 7 (извор Google scholar)

Признања и награде	2016: Сертификат за најбољи апстракт младих научника на 6 <sup>th</sup> International PSU – UNS Bioscience Conference IBSC
--------------------	--

#### Други релевантни подаци:

##### Усавршавање:

- 2016      *Using Phytools (and other R packages) to study macroevolution on phylogenies*, Transmitting Science курс, инструктор: Liam Revell, University of Massachusetts Boston, САД
- 2014      *Computational Molecular Evolution*, Coursera курс, инструктор: Anders Gorm Pedersen, Technical University of Denmark, ДК.
- Phylogeny and comparative methods in geometric morphometric*, инструктор: Christian Peter Klingenberg, University of Manchester, УК.
- 2013      *Quantifying phenotypic variation: geometric morphometric approach*, инструктор: Christian Peter Klingenberg, University of Manchester, УК.
- Computing for Data Analysis*, Coursera курс, инструктор: Roger D. Peng, The Johns Hopkins University, САД.
- 2011      *Geometric Morphometrics Workshop*, инструктор: Christian Peter Klingenberg, University of Manchester, УК.

##### Наставне активности у иностранству:

- 2015      Инструктор на курсу “Introduction to geometric morphometrics”; Hanyang University, Сеул, Република Короја.

##### Индивидуални грантови:

- 2017      Synthesys DE-TAF-6920, Дрезден, Немачка.
- 2012      Synthesys FR-TAF-2968, Париз, Француска.

##### Тренутно учешће на пројектима:

1 републички пројекат

##### Менторство:

- 2017      научни и стручни радови студената Универзитета у Новом Саду (1 студент)
- 2016      Еразмус + програм (1 студенткиња)
- 2015      научни и стручни радови студената Универзитета у Новом Саду (3 студенткиње)

##### Чланства у организацијама:

Society of experimental biology, German Zoological Society, The European Society for Evolutionary Biology, International Society of Vertebrate Morphology