

# Михајла Ђан

ванредни професор

подаци унети новембра 2017.год.



КАТЕДРА ЗА БИОХЕМИЈУ, МОЛЕКУЛАРНУ БИОЛОГИЈУ И ГЕНЕТИКУ

ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ГЕНЕТИКУ

кабинет:	7, II спрат зграда ДБЕ
телефон:	021/4852799
e-mail:	mihajla.djan@dbe.uns.ac.rs

Академска каријера			
Назив институције:	Природно-математички факултет, Нови Сад		
Датум запослења:	3.01.2001.		
Ужа научна област:	Генетика		
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2013	Природно-математички факултет, Нови Сад	Генетика
Докторат	2008	Природно-математички факултет, Нови Сад	Генетика
Магистарски	2003	Биолошки факултет, Београд	Молекуларна генетика и генетички инжењеринг
Диплома	2000	Природно-математички факултет, Нови Сад	Биологија

Списак предмета на којима је држала наставу		
Р.Б.	назив предмета	врста студија
1.	Генетика	Основне академске
2.	Молекуларна генетика	Основне академске
3.	Генетика популације	Основне академске
4.	Хумана генетика	Интегрисане академске
5.	Хумани геном	Мастер академске
6.	Преимплантациона генетичка дијагностика	Мастер академске
7.	Медицинска генетика	Мастер академске
8.	Форензичка генетика	Мастер академске
9.	Генетичка полиморфност у популацијама животиња	Докторске

Репрезентативне референце током академске каријере	
1.	<b>Djan M</b> , Stefanović M, Veličković N, Lavadinović V, Alves PC, Suchentrunk F (2017): Brown hares ( <i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778) from the Balkans: a refined phylogeographic model. <i>Hystrix</i> , Vol 28, No2, online first
2.	Radenković S., Šašić Zorić Lj., <b>Djan M.</b> , Obreht Vidaković D., Ačanski J., Stahls G., Veličković N.,

	Markov Z., Petanidou T., Kočiš Tubić N., Vujić A. (2017) Cryptic speciation in the Merodon luteomaculatus complex (Diptera: Syrphidae) from the eastern Mediterranean. Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research. DOI: 10.1111/jzs.12193
3.	Veselinović I., Vapa D., <b>Djan M.</b> , Veličković N., Veljović T., Petrić G. (2017) Genetic analysis of 12 X-STR loci in the Serbian population from Vojvodina Province. International Journal of Legal Medicine DOI: 10.1007/s00414-017-1677-4
4.	Chroni A., <b>Djan M.</b> , Obreht-Vidakovic D., Petanidou T., Vujic A. (2017) Molecular species delimitation in the genus Eumerus (Diptera: Syrphidae). Bulletin of Entomological Research, 107 (1): 126-138.
5.	Thulin C.G., Alves P., <b>Djan M.</b> , Fontanesi L., Peacock D. (2017) Wild opportunities with dedomestication genetics of rabbits. Restoration Ecology 25(3): 330-332.
6.	<b>Djan M.</b> , Snjegota D., Veličković N., Stefanović M., Obreht Vidaković D., Ćirović D. (2016) Genetic variability and population structure of grey wolf (Canis lupus) in Serbia. Russian Journal of Genetics, 52 (8): 821 -827.
7.	Veličković N., Ferreira E., <b>Djan M.</b> , Ernst M., Obreht Vidaković D., Monaco A. & Fonseca C. (2016) Demographic history, current expansion and future management challenges of wild boar populations in the Balkans and Europe. Heredity, 117: 348 – 357.
8.	Acanski J., Vujic A., <b>Djan M.</b> , Obreht-Vidakovic D., Stahls G., Radenkovic S. (2016) Defining species boundaries in the Merodon avidus complex (Diptera, Syrphidae) using integrative taxonomy, with the description of a new species. European Journal of Taxonomy, 237: 1-25.
9.	Sasic Lj., Acanski J., Vujic A., Stahls G., Radenkovic S., Milic D., Obreht-Vidakovic D., <b>Djan M.</b> (2016) Molecular and Morphological Inference of Three Cryptic Species within the Merodon aureus Species Group (Diptera: Syrphidae). Plos One, 11 (8)
10.	Veličković N., <b>Djan M.</b> , Ferreira E., Stergar M., Obreht D., Maletić V. & Fonseca C. (2015) From north to south and back: the role of the Balkans and other southern peninsulas in the recolonization of Europe by wild boar. Journal of Biogeography, 42 (4): 716-728.
11.	Kočiš Tubić N., <b>Djan M.</b> , Veličković N., Anačkov G., Obreht D. (2015) Microsatellite DNA variation within and among invasive populations of Ambrosia artemisiifolia from the southern Pannonian Plain. Weed Research, 55: 268-277.
12.	Vučinić N, Djan I, Stokić E, Božin B, Obreht D, Stankov K, <b>Djan M</b> (2014) Different associations of apoE gene polymorphism with metabolic syndrome in the Vojvodina Province (Serbia). Molecular Biology Reports 41(8): 5221-5227
13.	<b>Djan M</b> , Maletić V, Trbojević I, Popović D, Veličković N, Burazerović J, Ćirović D (2014) Genetic diversity and structuring of the grey wolf population from the Central Balkans based on mitochondrial DNA variation. Mammalian Biology 79(4): 277-282

#### Збирни подаци научне и стручне активности nastavnika

Укупан број цитата	107
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	38
Укупан број објављених радова	51
Укупан број поглавља у монографији	0
Укупан број саопштења	118
Укупан импакт фактор	55,095
Индекс компетентности	305,4

#### Признања и награде

##### Други релевантни подаци:

Учесник на актуелна 3 домаћа и 2 међународна пројекта; Добитник стипендија Erasmus Mundus Join Penta SEE – једномесечна истраживачка посета Универзитету у Болоњи; Добитник стипендије COST TD1101 – једномесечна истраживачка посета Универзитету у Порту; Добитник стипендије за постдокторско усавршавање - Универзитет ветеринарске медицине у Бечу; Добитник стипендије WUS One-Month Visit to Austrian Universities и CEEPUS - Универзитет ветеринарске медицине у Бечу; Оснивач и активан члан конзорцијума “International Lagomorph Genomics Consortium for the sequencing of the genomes of all Lagomorph Species (LaGomiCs)”.

##### Чланства у организацијама:

Члан Председништва Друштва генетичара Србије; члан World Lagomorph Society; члан International Game and Wildlife Management Society

##### Остало:

Ментор три одбрањене докторске дисертације и великог броја мастер и дипломских радова