

Инцидент састав
24. 04. 2017. год.

М. Станковић

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО:		24.04.2017.		
Орг. јед.		Број		
04	310/8	-	-	-

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
У КРАГУЈЕВЦУ

Предмет: Извештај комисије о покретању поступка за избор у звање истраживач-сарадник

Одлуком Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу бр. 280/IX-1, на седници одржаној 12.04.2017. године одређена је Комисија за писање извештаја ради спровођења поступка за поновно стицање звања **истраживач-сарадник** кандидата **Јована М. Секулић (рођ. Милановић)**, истраживача-сарадника, у следећем саставу:

1. др **Мирјана Стојановић Петровић**, ванредни професор на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Екологија, биogeографија и заштита животне средине, (председник комисије);
2. др **Иво Караман**, редовни професор на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду, ужа научна област Зоологија;
3. др **Тања Тракић**, научни сарадник на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Биологија.

На основу увида у приложену документацију о истраживачкој активности кандидата и у складу са Статутом Природно-математичког факултета у Крагујевцу и Законом о научно-истраживачкој делатности Комисија подноси Наставно-научном већу Природно-математичког факултета следећи:

ИЗВЕШТАЈ

Кандидат **Јована М. Секулић (рођ. Милановић)**, истраживач-сарадник, испуњава све услове предвиђене Законом о научно-истраживачкој делатности (члан 70), Статутом Факултета (члан 102), и захтевом Института за биологију и екологију, за поновно стицање звања **истраживач-сарадник**.

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Јована М. Секулић (рођ. Милановић) рођена је 3.10.1984. године у Крагујевцу, Република Србија. Завршила је основну школу „Радоје Домановић“ и природно-математички смер у Првој крагујевачкој гимназији. Школске 2003/2004. године уписала се на студијску групу општа биологија на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. Студије је завршила 2008. године одбраном дипломског рада под називом „Морфо-функционалне карактеристике епителних ћелија“ оценом 10, чиме је стекла звање Дипломирани биолог.

Докторске академске студије на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу уписује 2008/2009. године, смер Зоологија. Све испите предвиђене наставним планом и програмом положила је просечном оценом 9,83.

У истраживачко звање истраживач сарадник изабрана је 27. 08. 2014. године. Од 10.03.2015. године ангажована је на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије ("Преклиничка испитивања биоактивних супстанци" - евиденциони број пројекта 41010, под руководством др Снежане Марковић). Као докторант активно учествује у презентацији рада и активности Института за биологију и еколођију. Учествовала је на Фестивалима науке, Ноћи истраживача, као и у промоцији Природно-математичког факултета у средњим школама Србије. Кандидат активно говори енглески језик и користи компјутерски програмски пакет «Microsoft Office».

2. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Јована М. Секулић се успешно бави научно-истраживачким радом на терену и у лабораторији. Након стицања основних теоријских знања, започела је интезивна теренска и експериментална истраживања у области систематике, еколођије и екотоксикологије лумбрицидне фауне. Истраживачки рад везан за докторску дисертацију Јоване М. Секулић односи се на фаунистичка и екотоксиколошка испитивања лумбрицидне фауне централне Србије. Кандидат Јована М. Секулић је у завршној фази одбране докторске дисертације под називом „Фаунистичка и екотоксиколошка студија Lumbricidae (Annelida: Oligochaeta) централне Србије“. Наставно-научно веће Природно-математичког факултета на седници одржаној 29.03.2017. године донело је одлуку бр. 230/ХIII-1, да се прихвати за објављивање Извештај стручне комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

Резултати научно истраживачког рада кандидата Јоване М. Секулић објављени су у међународним научним часописима из категорије M21 - 1 рад, M22 – 3 рада, M23 - 3 рада и 2 саопштења на међународним научним скуповима из категорије M34, што укупно чини 9 библиографских јединица.

Радови објављени у врхунском међународном научном часопису – кат. М21:

1. Milanović, J., Milutinović, T., Stojanović, M. (2014) Effects of three pesticides on the earthworm *Eisenia fetida* (Savigny 1826) under laboratory conditions: assessment of mortality, biomass and growth inhibition. European Journal of Soil Biology, 62:127-131. (ISSN: 1164-5563; IF-2.146; M21).

Радови објављени у водећим међународним научним часописима – кат. М22:

1. Milutinović, T., Milanović, J., Stojanović, M. (2015) Application of species richness estimators for the assessment of earthworm diversity. Journal of Natural History, 49 (5-8): 273-283. (ISSN: 0022-2933; IF-1.010; M22).
2. Milutinović, T., Milanović, J., Stojanović, M. (2015) Threat status and distribution of the endemic species *Allolobophora kosowensis kosowensis* Karaman, 1968 (Oligochaeta, Lumbricidae) in the Balkans. Journal of Natural History 49 (5-8): 471-481. (ISSN: 0022-2933; IF-1.010; M22).
3. Stojanović, M., Sekulić, J., Trakić T. A non-parametric approach in quantifying species richness of Lumbricidae in East Serbia, Balkan Peninsula. Turkish Journal of Zoology, DOI: 10.3906/zoo-1512-68. (ISSN: 1300-0179; IF-0.880).

Радови објављени у научним часописима међународног значаја – кат. М23:

1. Milutinović, T., Tsekova, R., Milanović, J., Stojanović, M. (2013) Distribution, biogeographical significance and status of *Lumbricus meliboeus* Rosa, 1884 (Oligochaeta, Lumbricidae) at the European scale: first findings in Serbia and in Bulgaria. North-Western Journal of Zoology, 9(1):063-069. (ISSN: 1584-9074; IF-0.869).
2. Stojanović, M., Tsekova, R., Pešić, S., Milanović, J., Milutinović, T. (2013) Diversity and a biogeographical review of the earthworms (Oligochaeta: Lumbricidae) of the Balkan Mountains (Stara Planina Mountains) in Serbia and Bulgaria. Turkish Journal of Zoology, 37:635-642. (ISSN: 1300-0179; IF-0.630).
3. Stojanović M., Sekulić J., Trakić T. (2016): Distribution and threat status of endemic earthworm *Allolobophora dosleini* (Oligochaeta, Lumbricida) on the Balkan Peninsula. North-Western Journal of Zoology (2016): e161804. (ISSN: 1584-9074; IF-0.539).

Саопштења на међународним научним скуповима штампана у изводу – кат. М34:

1. Milutinović, T., **Milanović, J.**, Stojanović, M. (2012) Application of species richness estimators for the assessment of earthworm diversity. 12th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions held in Athens, Greece, Book of abstracts, p. 118. (ISBN 978-618-80081-0-6).
2. Milutinović, T., **Milanović, J.**, Stojanović, M. (2012) Threat status and distribution of the endemic species *Allolobophora kosowensis kosowensis* Karaman, 1968 (Oligochaeta, Lumbricidae) in the Balkans. 12th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions held in Athens, Greece, Book of abstracts, p. 119. (ISBN 978-618-80081-0-6).

3. НАСТАВНО-ПЕДАГОШКА АКТИВНОСТ

На Институту за Биологију и Екологију ПМФ-а у Крагујевцу, у школској 2011/2012. години била је ангажована на извођењу практичне наставе из предмета Екологија животиња и Теренска настава (на основним академским студијама Биологије и Екологије). У школској 2013/2014. и 2014/2015. години држала је практичну наставу из предмета Развиће животиња (на основним академским студијама Биологије и Екологије), Педофауна (на основним академским студијама Екологије) и Заштита биодиверзитета (на основним академским студијама Биологије). У школској 2015/2016. години реализовала је практичну наставу из предмета Развиће животиња (на основним академским студијама Биологије и Екологије). У текућој школској години изводи практичу наставу из предмета Развиће животиња (на основним академским студијама Биологије и Екологије), Педофауна (на основним академским студијама Екологије), Заштита биодиверзитета (на основним академским студијама Биологије) и Мониторинг земљишне фауне (на мастер академским студијама Екологије).

4. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу свега изнетог сматрамо да кандидат **Јована М. Секулић**, дипломирани биолог, испуњава све законске услове за поновни избор у научно звање **истраживач-сарадник**. Стoga предлажемо Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу да се кандидат **Јована М. Секулић** поново изабере у научно звање **истраживач-сарадник** за научну област Биологија.

У Крагујевцу, 18.04.2017. године

Комисија:

Проф. др Мирјана Стојановић Петровић, ванредни професор
(председник комисије) Природно-математички факултет,
Универзитет у Крагујевцу, ужа научна област
Екологија, биогеографија и заштита животне средине

Проф. др Иво Караман, редовни професор,
Природно-математички факултет,
Универзитет у Новом Саду, ужа научна област Зоологија;

Др Тања Тракић, научни сарадник
Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу,
ужа научна област Биологија.