

ПРИМЉЕНО; 10.02.2014.			
Орг. јед.	Број	ПРИЛОГ ВРЕДНОСТ	
04	420/9	-	-

Институт за биологију и екологију
3.02.2014.

уи. Снежана Симић

Образац 4

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на редовној седници одржаној **04.12.2013.** године донело Одлуку број **990/III-2** о расписивању конкурса за избор једног наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива**, у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета.

2. Датум и место објављивања конкурса:

Објављен **18.12.2013.** године у Огласнику Националне службе за запошљавање „Послови“.

3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс:

Конкурс је расписан за избор **једног** наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива**.

4. Састав комисије са знаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен:

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу је на редовној седници одржаној 04.12.2013. године донело Одлуку бр. 990/III-2 о предлогу комисије, а Стручно веће за природно-математичке науке Универзитета у Крагујевцу је на редовној седници одржаној 23.01.2014. године донело Одлуку бр. IV-01-14/14 о именовању комисије за припрему извештаја по расписаном конкурс за избор једног наставника у звање **доцент** за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива**, у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу у следећем саставу:

Др **Александра Кораћ**, редовни професор,
Универзитет у Београду, Биолошки факултет,
ужа научна област: Биологија ћелија и ткива; датум избора у звање: 20.05.2010.
председник комисије

Др **Маја Чакић Милошевић**, доцент
Универзитет у Београду, Биолошки факултет,
ужа научна област: Биологија ћелија и ткива; датум избора у звање: 28.10.2010.

Др **Мирела Укропина**, доцент
Универзитет у Београду, Биолошки факултет,
ужа научна област: Биологија ћелија и ткива; датум избора у звање: 27.9.2012.

5. Пријављени кандидати:

Др Радмила Глишић, доцент
Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Радмила (Миомир) Глишић

2. Звање:

Доцент

3. Датум и место рођења, адреса:

11.02.1963, Крагујевац; Лазе Маринковића 62/44, 34000 Крагујевац

4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:

Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Институту за биологију и екологију, звање доцент, научна област: Биологија ћелија и ткива.

5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:

Природно-математички факултет у Крагујевцу, студијска група Биологија, уписала школске 1981/82. године, а дипломирала школске 1985/86. године, са просечном оценом 9.23 и оценом 10 на дипломском испиту. Стечени академски назив - дипломирани биолог.

6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:

Последипломске студије - уписала школске 1989/90, а завршила школске 1992/93. године, на Биолошком факултету Универзитета у Београду. Смер: Цитологија. Просечна оцена 9.75. Област: Биологија. Стечени академски назив - магистар биолошких наука.

7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Магистарска теза: „Стереолошка и ултраструктурна анализа ендокриног панкреаса пацова соја Wistar при експерименталном хроничном алкохолизму”. Биолошки факултет, Универзитет у Београду, 1993.

8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:

Универзитет у Београду, Биолошки факултет, докторска дисертација из Биологије, почетак израде - школска 2000/2001. година.

9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:

Докторска дисертација: „Морфолошке и функционалне карактеристике ентероинсуларне осовине у експерименталном моделу *diabetes mellitus*-а, независног од инсулина”. Биолошки факултет, Универзитет у Београду, 2003.

Стечено научно звање - доктор биолошких наука.
10. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће: Енглески – чита, пише – одлично, говори – врло добро
11. Област, ужа област: Област: Биологија Ужа област: Биологија ћелија и ткива
12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: Department of Human and Animal Biology, University of Torino (Италија), недељу дана, 2006.
13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање - навести сва звања): Професор биологије: Образовни центар „Тоза Драговић“, Крагујевац, школска 1987/88. „Образовни технички центар 25. Мај“ (Прва техничка школа), Крагујевац, школска 1987/88. У радном односу на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, у Институту за биологију и екологију од 12.06.1989. године: Асистент-приправник: 1989-1994. Асистент: 1994-2004. Доцент: 2004-
14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама: Члан српског друштва за микроскопију (члан European Microscopy Society) Члан српског друштва за митохондријалну и слободно-радикалску физиологију
III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)
1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач): а) у ранијем периоду б) у току последњег изборног периода
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач): а) у ранијем периоду Годоровић В., Коко В., Лачковић В., Николић И., <u>Глишић Р.</u> , Стојшић З. Дифузни неуроендокрини систем дигестивног тракта - морфолошке карактеристике и патофизиолошки значај. Научни симпозијум у поводу 50 година Института за медицинска истраживања. <u>Зборник радова</u> (уредник О., Ђурковић-Ђаковић), Београд, Српска академија наука и уметности и Институт за медицинска истраживања, 1997, 1: 253-260. M45 б) у току последњег изборног периода
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи): а) у ранијем периоду

Рад у међународном часопису

- [1] Koko, V., Glišić, R., Čakić, M., Radovanović, J., Ristić, V., Laban, A., Stojšić, Z. (1994) Histological changes in the rat exocrine pancreas due to different levels of sunflower oil in the diet. *Acta Veterinaria*, Beograd-110, 44:2-3. YU ISSN 0567-8315 (bez IF za datu godinu)
- [2] Koko, V., Todorović, V., Čakić, M., Glišić, R., Nešić, A., Varagić, J., Bajčetić, M., Radovanović, J. (1995) Stereological analysis of rat endocrine pancreas after chronic alcohol feeding. *Acta Veterinaria* Beograd, 45: 95-102. YU ISSN 0567-8315 (bez IF za datu godinu)
- [3] Koko, V., Todorović, V., Nikolić, J. A., Glišić, R., Čakić, M., Lačković, V., Petronijević, Lj., Varagić, J., Janić, B., Radovanović, J., Laban, A. (1995) Rat pancreatic B-cells after chronic alcohol feeding. A morphometric and fine structural study. *Histol. Histopath.* 10: 325-337. ISSN 0213-3911 (bez IF za datu godinu)
- [4] Glišić, R., Koko V., Todorović V., Grozdanović-Radovanović J., Čakić-Milošević M., Korać A., Nedeljković M., Drndarević N., Babić T. (1997) Effects of chronic ethanol administration on the glucagon-producing A-cells in rat endocrine pancreas. A morphometric and fine structural study. *Acta Veterinaria* Beograd, 47:257-270. YU ISSN 0567-8315 (IF₁₉₉₈=0.106; **M23**)
- [5] Koko V., Todorović V., Drndarević N., Glišić, R., Nedeljković M., Nikolić A. (2001) Pancreatic polypeptide (PP) cells of rat pancreas after chronic ethanol feeding. *Ind. J. Exp. Biol.*, 39(5): 416-424. ISSN 0019-5189 (bez IF za datu godinu)

б) у току последњег изборног периода

Рад у истакнутом међународном часопису

- [1] Glišić, R., Koko, V., Todorović, V., Drndarević, N., Cvijić, G. (2006) Serotonin-producing enterochromaffin (EC) cells of gastrointestinal mucosa in dexamethasone-treated rats. *Regulatory Peptides*, 136:30-39. ISSN 0167-0115
- [5 x (2.442/5+0.2442) = 3.663] (IF₂₀₀₆=2.442; **M22**)
- [2] Koko V., Glišić, R., Todorović V., Drndarević N., Mitrović O. (2008) Glucose-dependent insulinotropic polypeptide producing – K cells in dexamethasone-treated rats. *Journal of Microscopy - Oxford*, 232:493-497. DOI: 10.1111/j.1365-2818.2008.02146.x, ISSN 0022-2720
- [5 x (1.947/5) = 1.947] (IF₂₀₀₆=1.947; **M22**)
- [3] Glišić, R., Koko, V., Cvijić, G., Čakić-Milošević, M., Obradović, J. (2011) Cholecystokinin-producing (I) cells of intestinal mucosa in dexamethasone-treated rats. *Regulatory Peptides*, 171(1-3): 6-10. DOI: 10.1016/j.regpep.2011.05.012, ISSN: 0167-0115
- [5 x (2.473/5+0.247) = 3.708] (IF₂₀₁₀=2,473 **M22**)

Рад у међународном часопису

- [1] Branković, S., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Glišić, R., Stanković, M. (2010) Concentration of some heavy metals in aquatic macrophytes in reservoir near city Kragujevac (Serbia). *Biotechnology & Biotechnological Equipment*, 24 (2):223-227. ISSN 1310-2818
- [3 x (0.503/5) = 0.302] (IF₂₀₁₀=0.503; **M23**)
- [2] Branković, S., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Glišić, R., Banković, D., Stanković, M. (2011) Environmental study of some metals on several aquatic macrophytes. *African Journal of Biotechnology*, 10(56):11956-11965. DOI: 10.5897/AJB10.2655, ISSN 1684-5315
- [3 x (0.573/6) = 0.286] (IF₂₀₁₀=0.573; **M23**)
- [3] Branković, S., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Glišić, R., Milivojević, J., Đekić, V. (2012) Metals concentration and accumulation in several aquatic macrophytes. *Biotechnology and Biotechnological Equipment*, 26(1): 2731-2736. DOI: 10.5504/bbeq.2011.0086, ISSN 1310-2818
- [3 x (0.622/7) = 0.311] (IF₂₀₁₂=0,622; **M23**)

[4] Ukropina, M., Glišić, R., Velickovic, K., Markelic, M., Golic, I., Cakic-Milosevic, M., Koko, V. (2012) Effects of Methimazole-Induced Hypothyroidism on Immunohistochemical, Stereomorphometric and Some Ultrastructural Characteristics of Pancreatic B-Cells. Archives of biological sciences, 64(3):943-995. DOI:10.2298/ABS1203943U, ISSN 0354-4664

[3 x (0.791/5) = 0.339]

(IF₂₀₁₂=0,791; **M23**)

[5] Branković, S., Glišić, R., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Đekić V. (2013) Phytoaccumulation of some metals by three species of genus *Alyssum* on one serpentine locality (Serbia). Fresenius Environmental Bulletin, 22(11):3146-3154. ISSN 1018-4619

[3 x (0.641/5) = 0.385]

(IF₂₀₁₂=0.641; **M23**)

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду

[3] Koko, V., Čakić, M., Glišić, R., Todorović, V., Varagić, J., Nešić, A., Bajčetić, M. Stereological analysis of the rat endocrine pancreas after chronic alcohol feeding. 6th European Congress for Stereology, Prague (Czech Republic), September 7-10, 1993. Abstr. p. iii-8, 1993. **M34**

[4] Koko V., Todorović V., Glišić R. Calcitonin gene-related peptide (CGRP) in ethanol treated and protein deficient rats. 11th International Symposium on Regulatory Peptides (formerly Gastrointestinal Hormones), Copenhagen (Denmark), September 3-7, 1996. Reg. Pept. 64:107, 1996. **M34**

[5] Todorović V., Koko V., Lačković V., Glišić R., Nešić A., Čakić M., Micev M. Endocrine cells in rat pancreas and stomach after chronic ethanol consumption. XXI International Congress of the International Academy of Pathology and 12th World Congress of Academic and Environmental Pathology, Budapest (Hungary), October 20-25, 1996. Pathol. Internat. 46 (Suppl. 1):254, 1996. **M34**

[6] Todorović V., Koko V., Glišić R., Nikolić J. A., Petakov M. S., Radosavljević T. Interaction between insulin and insulin-like growth factor I (IGF-I) in rats treated with the high dose of dexamethasone. III International Congress of Pathophysiology, Lahti (Finland), June 28- July 3, 1998. Pathophysiology 5 (Suppl. 1):178, 1998. **M34**

б) у току последњег изборног периода

[1] Glišić R., Koko V., Cvijić G. Gastrin-producing (G) cells of gastric mucosa in dexamethasone-treated rats. 3rd Serbian Congress for Microscopy, Belgrade, Serbia, September 25-28, 2007, p. 183-184. **M33**

[2] Koko V., Glišić R., Todorović, V., Drndarević N., Mitrović O. Glucose-dependent insulinotropic polypeptide (GIP) producing – K cells in dexamethasone-treated rats. 3rd Serbian Congress for Microscopy, Belgrade, Serbia, September 25-28, 2007, p.210-202. **M33**

[3] Branković, S., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Glišić, R., Stanković, M. Concentration of some heavy metals in aquatic macrophytes in reservoir near city Kragujevac (Serbia). Second Balkan scientific conference on biology, Plovdiv, Bulgaria, 21-23 May. Abstract book, 2010, p.46. **M33**

[4] Ukropina, M., Koko, V., Glišić, R., Čakić Milošević, M. The effect of methimazole-induced hypothyroidism on the rat pancreatic β-cells. 10th Multinational Congress on Microscopy 2011. Scientific Campus Urbino University "Carlo Bo", Italy. September 4-9, 2011, p.245-246. **M33**

[5] Branković, S, Glišić, R., Đelić, G, Stanković M, Đekić V. Some metals in soil and species *Stachys recta* L. and *Stachys scardica* (Griseb.) Hayek on one serpentine locality (Serbia). 4th Congress of the ecologists of Macedonia, Ohrid, Macedonia, 12-15 October. Abstract book, 2012; p.110-111. **M34**

[6] Branković, S, Glišić, R., Đekić V. The concentration of some metals in soil on one serpentinite locality (Serbia). The 1st International Congress on Soil Science, XIII National Congress in Soil Science. Soil-Water-Plant. Belgrade, September 23-26th, 2013, p.77. **M34**

[7] Branković, S, Glišić, R., Đekić V., Jovanović, Milun. The concentration of some metals in soil and species *Helleborus multifidus* subsp. *serbicus* (Adamović) Merxm. & Podl. On one serpentinite locality (Serbia). Second Scientific Conference on Ecology. On the occasion of the 25 years anniversary of Department of Ecology and Environmental Conservation, Faculty of Biology, University of Plovdiv „Paisii Hilendarski“. Plovdiv, Bulgaria, November 1th, 2013. Program & Abstracts, p.80. **M34**

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

[1] Koko, V., Glišić, R., Todorović, V. Stereološka i ultrastrukturna analiza A-ćelija endokrinog pankreasa pacova u hroničnom alkoholizmu. Zbornik radova: Elektronska mikroskopija u biomedicini i nauci o materijalima. 40 godina elektronske mikroskopije u Srbiji, urednik V. Bumbaširević. Excelsior, Beograd, 1997, str. 63-64. **M63**

[2] Koko, V., Drndarević, N., Todorović, V., Glišić, R. Rat pancreatic polypeptide producing PP-cells after chronic alcohol consumption. Stereological investigation. The 3rd Yugoslav Symposia for Stereology „Professor Dr. Milan Kecman Memorial“ with international participation, Novi Sad, maj 1997. Folia Anatomica, 26 (Suppl. 1):29-30, 1998. **M63**

[3] Koko, V., Todorović, V., Glišić, R., Nikolić, J. A. β -cells in dexamethasone treated rats. IX kongres patologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja, 14-17. jun 2000. Arhive of Oncology, (Suppl.1),42, 2001. **M63**

[4] Glišić, R., Koko, V., Todorović, V., Islet amyloid polypeptide (IAPP, amylin) in dexamethasone treated rats. IX kongres patologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja, 14-17. jun 2000. Arhive of Oncology, 9, (Suppl.1), 39-40, 2001. **M63**

[5] Koko, V., Glišić, R., Radovanović, J., Petrović, G., Ristić, M. Promene u pankreasu pacova nakon dugotrajne primene dijeta sa različitim količinama ulja. VIII jugoslovenski kongres o ishrani, Beograd, 17-19. oktobar 1990. Apstr. VI 25, str. 118, 1990. **M64**

[6] Koko, V., Čakić, M., Glišić, R., Todorović, V., Varagić, J., Burazor, M., Lačković, V., Radovanović, J. Langerhansova ostrvca u eksperimentalnom alkoholizmu. III simpozijum za elektronsku mikroskopiju Srbije, Niš, 3-4.decembar 1992. Sinopsisi referata, str. 32, 1992. **M64**

[7] Petronijević, Lj., Koko, V., Todorović, V., Čakić, M., Glišić, R., Nešić, A., Bajčetić, M. Efekat hroničnog unošenja alkohola na endokrini pankreas pacova. Morfometrijska ispitivanja. Prva gastroenterološka nedjelja SR Jugoslavije i Treći sastanak gastroenterologa Jugoslavije, Cetinje, 3-7. oktobar 1993. Zbornik radova, str. 47, 1993. **M64**

[8] Koko, V., Glišić, R., Todorović, V. Stereološka i ultrastrukturna analiza A-želija endokrinog pankreasa pacova u hroničnom alkoholizmu. II kongres za elektronsku mikroskopiju, Beograd, 2-5. oktobar 1996, str. 12. **M64**

[9] Koko, V., Drndarević, N., Todorović, V., Glišić, R., Nedeljković, M. Stereološka ispitivanja PP- ćelija endokrinog pankreasa posle dugotrajne primene niskoproteinske dijeta. V simpozijum iz stereologije, „Memorijal prof. dr Milana Kecmana“. Novi Sad, 20. novembar 1999. Program i zbornik sažetaka, str. 8. **M64**

[10] Drndarević, N., Koko, V., Todorović, V., Glišić, R., Lačković, V., Perić, P. CGRP (calcitonin gene-related peptide)- i VIP (vazoaktivni intestinalni polipeptid)-inervacija pankreasa kod hronično alkoholisanih pacova. V kongres neurologa Jugoslavije, III kongres Jugoslovenskog društva za neuronauke i I Jugoslovenski kongres o epileptologiji, Zlatibor, 31. maj - 3. jun 2000. Apstrakt, 43. **M64**

[11] Koko, V., Todorović, V., Glišić, R., Drndarević, N. PP- ćelije pacova tretiranih deksametazonom. Stereološka analiza. VI simpozijum iz stereologije, „Memorijal prof. dr Milana Kecmana”. Novi Sad, 29. septembar 2000. Program i zbornik sažetaka, str.10. **M64**

[12] Koko, V., Todorović, V., Glišić, R., Drndarević, N., Nikolić, JA. Rat pancreatic endocrine cell mass after dexamethasone treatment. XXVI kongres Društva anatoma Jugoslavije, Herceg Novi, 19-22. septembar 2001, str. 27. **M64**

б) у току последњег изборног периода

[1] Branković, S., Gašević, S., Stanković, M., Glišić, R. Uloga makrohidrofita na postrojenjima za preradu otpadnih voda sa makrobiološkim operacijama. Zbornik radova, 39. Godišnja konferencija o aktuelnim problemima korišćenja i zaštite voda Srpskog društva za zaštitu voda „Voda 2010”. Divčibare, 7-10. jun 2010, str. 125-130. **M63**

[2] Branković, S., Glišić, R., Stanković, S. M., Đekić, V. Fitomedijacija. Zbornik radova 40. godišnje konferencije o aktuelnim problemima korišćenja i zaštite voda Srpskog društva za zaštitu voda „Voda 2011”. Zlatibor, 7-9. jun 2011, str. 415-418. **M63**

[3] Branković, S., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Glišić, R., Stanković, M., Đekić, V., Pirušić, S. Koncentracija metala u vrsti *Lemna gibba* L. iz jezera Gruža. Zbornik radova 41. godišnje konferencije o aktuelnim problemima korišćenja i zaštite voda Srpskog društva za zaštitu voda „Voda 2012”. Divčibare, 5.-7. jun 2012, str. 171-176. **M63**

[4] Đukić, N., Knežević, D., Glišić, R., Matić, G. Sastav aminokiselina u semenu domaćih sorti ječma. XVI simpozijum Društva za fiziologiju biljaka SCG. Bajina Bašta, str. 12, 2005. **M64**

[5] Milovanović, J., Ognjanović, B., Trbojević, I., Đorđević, N., Mladenović, J., Glišić, R., Štajn, A., Saičić, Z. Zaštitna uloga selena u hepatotoksičnosti i lipidnoj peroksidaciji indukovanih cisplatinom kod pacova. Naučni simpozijum „Mitohondrije i slobodni radikali - nov izazov“ 21. septembar 2009, Beograd, Srbija, Knjiga sažetaka, str. 70. **M64**

[6] Glišić, R., Koko, V., Cvijić, G., Čakić-Milošević, M., Obradović, J. CCK-producing (I) cells of intestinal mucosa in dexamethasone-treated rats. 4. srpski kongres za mikroskopiju, 11-12. oktobar 2010, Beograd, Srbija. Program i knjiga proširenih apstrakata, str. 115-116. **M64**

[7] Branković, S., Glišić, R., Koko, V., Marin, M., Erić, S. Micromorphological analysis of *Notolaena marantae* outgrowths. 4. srpski kongres za mikroskopiju, 11-12. oktobar 2010, Beograd, Srbija. Program i knjiga proširenih apstrakata, str. 109-110. **M64**

[8] Branković, S., Pavlović-Muratspahić, D., Topuzović, M., Glišić, R., Đekić, V. The bioconcentration of some metals in species *Potentilla visianii* Pančić. 11th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighboring regions. Vlasina 13th-16th june, 2013. Book of abstracts, p. 110-111. **M64**

8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

9. Уређивање часописа и публикација:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

10. Руководјење и учешће у пројектима код Министарства науке Републике Србије и међународним пројектима:

1. **Подпројекат:** "Истраживања дејства лекова на функцију мозга и неуроендокрини систем" 1305-Г, у оквиру **пројекта:** "Интегративне функције нервног система", 1305. Финансиран од стране Републичког министарства за науку и технологију, 1989-1994. Руководилац пројекта - проф. др Љубиша Ракић. Носилац истраживања - Институт за медицинска истраживања у Београду. (у својству истраживача)

<p>2. Пројекат: "Дифузни неуроендокрини систем и неуроендокрино-имунолошка осовина – морфо-функционалне карактеристике у онтогенези, онкогенези, стресу и при апликацији различитих фармака", бр. 13М13. Финансиран од стране Републичког министарства за науку и технологију, 1996-2000. Руководилац пројекта - др Вера Тодоровић, научни саветник. Носилац истраживања - Институт за медицинска истраживања у Београду. (у својству истраживача)</p> <p>3. Пројекат: "Регулаторни пептиди, цитокини и фактори раста неуроендокриноимунолошке осовине у онтогенези, онкогенези и инфламацији дигестивног тракта", бр. 1752. Финансиран од стране Републичког министарства за науку и технологију, 2001-2004. Руководилац пројекта - др Вера Тодоровић, научни саветник. Носилац истраживања - Институт за медицинска истраживања у Београду. (у својству истраживача)</p> <p>4. Међународни пројект: EU Tempus CD JEP 40094 2005 Higher Education Reform of Biological Sciences (HERBS), 2006-2009. Grant holder: University of Nice, координатор пројекта Биолошки факултет, Београд. (у својству администратора)</p>
11. Међународни и домаћи патенти:
12. Реализација техничких или развојних решења:
13. Индекс цитираности без аутоцитата: - ISI/Web of Science - 20
14. Обављање консултантских послова: а) у ранијем периоду б) у току последњег изборног периода
15. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.): а) у ранијем периоду б) у току последњег изборног периода
16. Признања, награде и одликовања за професионални рад: а) у ранијем периоду б) у току последњег изборног периода Дипломе студентског парламента за одлично оцењеног наставника од стране студената (на основу анкете) за школске године: 2007-2012.
17. Остало: Годинама ментор студената прве године биологије и екологије, укључен у решавање њихових проблема
IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ
а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника) - Професор биологије у 2 средње образовна центра: „Тоza Драговић“ и „Образовни технички центар 25. Мај“ (Прва техничка школа) у Крагујевцу - Асистент - приправник на ПМФ-у у Крагујевцу - Асистент на ПМФ-у у Крагујевцу
1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

Практична настава на студијама Биологије и Екологије

- Систематика и упоредна морфологија инвертебрата (прва година Биологије, 3 часа вежби у зимском, 5 часова вежби у летњем семестру)
 - Цитологија (друга година Биологије, 2 часа)
 - Молекуларна биологија (трећа година, 2 часа)
 - Физиологија биљака (трећа година, 2 часа)
 - Анимална цитологија, хистологија и ембриологија (друга година, 2 часа)
 - Педологија (трећа година, 2 часа)
 - Заштита животне средине (трећа година, 2 часа)
- Практична настава за студенте Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу**
- Биологија са хуманом генетиком (прва година, 4 часа)
 - Биологија са хуманом генетиком (на енглеском језику за стране студенте), прва година, 4 часа

2. Педагошко искуство:

- **Професор биологије у два средње образовна центра** (Образовни центар „Тоза Драговић“ и „Образовни технички центар 25. Мај“) у Крагујевцу, школска 1987/88. година.
- **Учешће у настави на Институту за биологију и екологију у Крагујевцу од 12.06.1989. године:**
 1. асистент-приправник - од школске 1989/90. до 1993/94.
 2. асистент - од школске 1994/95 до 2002/03.
 3. доцент - од школске 2003/04.
- **Учешће у настави на другим факултетима у земљи**
Универзитет у Новом Пазару, Департман за биологију – доцент, школска 2007/08. (бр. Уговора: 689/01/07, 1055/07).

3. Реизборност у звање асистента/доцента (од - до, број):

- **1994-1998.** година, први избор (у звање асистента)
- **1998-2003.** година, други избор (у звање асистента за наставни предмет Цитологија, одлука: 10/108, од 31.07.1998.)
- **2003-2004.** година, избор у звање асистента за ужу научну област Биологија развића (одлука: 31/III-3, од 17.01.2003.)
- **2004-2009.** година, први избор у звање доцента, за ужу научну област Биологија развића (одлука: 258/4 од 23.03.2004.)
- **2009-2014.** година, други избор у звање доцента, за ужу научну област Биологија ћелија и ткива (Одлука број: 784/3, од 03.06.2009.)

4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):

5. Оцена приступног предавања:

б) Садашњи наставни рад (за избор у више звање наставника - ванредни професор и редовни професор)

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):

Тип студија/назив студијског програма	смер/ модул	година	фонд часова
Основне студије Биологије и Екологије (по новим акредитованим програмима)			
Биологија ћелије	Биологија	I	3
Биологија ћелије	Екологија	I	3
Методе за истраживање ћелија и ткива	Биологија	III	2
Биоетика	Биологија	VII	2/2
Биоетика	Екологија	VII	2/2
Биоетика	Математика	III	2/2
Биоетика	Информатика	II	2/2

2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):

Кандидат је увео нове наставне предмете: Лабораторијски курс из цитологије и хистологије (Методе истраживања ћелија и ткива, назив по новом програму) за акредитоване основне студије и Манипулација ћелијама и ткивима, за акредитоване докторске студије

3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):

Прављење модела (макета) ћелија и ћелијских структура од стране студената.

4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):

Глишић Радмила, Обрадовић Јасмина. Практикум из Биологије ћелије са радном свеском. Природно-математички факултет. Крагујевац, 2011. (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, број: 820/IX-1, од 19.10.2011.)

5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. - наслов, аутор, година издавања, издавач):

Биологија ћелије. Глишић Радмила. (2004) Природно-математички факултет. Скрипта, 135 стр.

6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

Новембарске награде Универзитета „Светозар Марковић“ у Крагујевцу, за одличан успех на основним студијама Биологије.

7. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:

период	скала	оцена
2008/2009.	од 5 до 10	10.00
2009/2010.	од 5 до 10	9.92
2010/2011.	од 5 до 10	9.92
2011/2012.	од 1 до 5	4.96
2012/2013.	од 1 до 5	4.84

Дописом Студентског парламента ПМФ-а у Крагујевцу од 22.10.2013. подржава се избор др Радмиле Глишић у звање доцент.

9. Остало:

V РУКОВОЂЕЊЕ - МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

- Руковођење - менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):

Кандидат је руководио израдом 33 дипломска рада (плус 3 која су тренутно у фази израде) из области Биологија ћелије и ткива:

1. **Марковић Мирјана** - Морфологија и функционисање туморских ћелија.
2. **Живановић Марија** - Функција актинских филамената у ћелији.
3. **Пешић Невенка** - Улога плазмалеме у размени материја између ћелије и екстрацелуларне средине.
4. **Стојановић Весна** - Апоптоза – морфолошке карактеристике.
5. **Топаловић Милена** - Примена ћелијских култура у испитивању канцера.
6. **Цупара Јелена** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија нервног система.
7. **Пантовић Ана** - Ембрионалне и адолтне матичне (стем) ћелије.
8. **Пауновић Данијела**, - Основне имунохистохемијске методе.
9. **Глишић Милена** - Међућелијски спојеви и комуникације.
10. **Петронић Верица** - Особености туморских ћелија, етиологија канцера и приступи његовом лечењу.
11. **Јовановић Јелена** - Морфо-функционалне карактеристике формираних целуларних елемената крви.
12. **Петровић (Митковић) Анђелка** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија хипофизе.
13. **Милановић Јована** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија епителног ткива.
14. **Јасна Милић** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија хрскавичавог и коштаног ткива.
15. **Мирјана Бабић** - Морфо-функционалне карактеристике епителних ћелија желуца и танког црева.
16. **Милутиновић Бранко** - Имуни систем и морфо-функционалне карактеристике његових ћелија.
17. **Обрадовић Јелена** - Клонирање угрожених и исчезлих анималних врста.
18. **Стефановић Бојана** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија јетре и жучне кесе.
19. **Ристић Тања** - Развој и хистологија зуба.
20. **Симић Бојана** - Ћелијски секреторни пут протеина.
21. **Стојановић Срђан** - Мушки репродуктивни систем.
22. **Равић Тамара** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија чула вида.
23. **Мирковић Радмила** - Ткивни инжењеринг.
24. **Станишић Наташа** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија мишићног ткива.
25. **Сарић Милена** - Хистологија коже и њених деривата – длане, знојних и лојних жлезда.
26. **Симић Владан** - Хистологија чула слуха и равнотеже.
27. **Петровић Драгана** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија респираторног система.
28. **Дунђерски Ања** - Хистологија циркулаторног система.
29. **Барјактаровић Ирена** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија панкреаса.
30. **Ђековић Маја** - Морфо-функционалне карактеристике ћелија уринарног система.
31. **Мирковић Александар** - Хистологија централног нервног система – велики и мали мозак и кичмена мождина.
32. **Ђорђевић Владан** - Ћелијски рецептори и унутарћелијска сигнализација.
33. **Антонијевић Снежана** - Ултраструктурна патологија нуклеуса.

- Руковођење - менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):

- Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:
 - **Члан комисије за оцену и одбрану магистарског рада Смиљане Параш**, под називом: „Морфолошке промене ендокриног панкреаса пацова Wistar соја под утицајем електромагнетног зрачења“ – Одлука Научно-наставног већа Биолошког факултета, Универзитета у Београду, IV редовна седница, од 10. 02. 2006. године, потврда бр. 802/1-07.11.2008).
 - **Члан комисије за преглед и оцену докторске дисертације Миреле Укропина**, под називом: „Утицај исхране обогаћене угљеним хидратима на морфолошке и ултраструктурне одлике панкреаса пацова у условима експериментално индукованог хипотиреоидизма“. (Одлука Наставно-научног већа Биолошког факултета, Универзитета у Београду, VII седница, од 11. 05. 2012. године, број 15/300-11.05.2012.)
 - **Члан комисије за одбрану докторске дисертације Миреле Укропина**, под називом: „Утицај исхране обогаћене угљеним хидратима на морфолошке и ултраструктурне одлике панкреаса пацова у условима експериментално индукованог хипотиреоидизма“. (Одлука Наставно-научног већа Биолошког факултета, Универзитета у Београду, VIII седница, од 15. 06. 2012. године, број 15/398-15.06.2012)

- **Члан комисије за оцену и одбрану мастер рада Јелене Катанић**, под називом: „Антиоксидативна активност естраката биљке *Gentiana asclepidea* L. испитивана у *in vivo* условима.“ Одлука Већа катедре за хемију ПМФ-а, Универзитета у Крагујевцу, од 22. августа 2012.
- **Члан комисије за оцену и одбрану мастер рада Владане Петковић**, студента студијске групе Молекуларна биологија и физиологија, модул Биологија ћелија и ткива, под називом: „Ефекат исхране обогаћене сахарозом на трансдиференцијацију ацинусних у ендокрине ћелије панкреаса пацова“. (Одлука Наставно-научног већа Биолошког факултета, Универзитета у Београду, од 10.06.2013. године, број 15/344-10.06.2013.)
- **Члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације и подобности кандидата дипломираног биолога Јасмине Обрадовић** (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, број: 670/VIII-1 од 11.09.2013.)
- **Члан комисија за одбрану дипломских радова (10).**

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:

- **Члан Научно-наставног већа** ПМФ-а у Крагујевцу (у периоду од 2005-2006. године.)
- **Члан Извршног одбора синдиката** ПМФ-а у Крагујевцу (2010. -)
- **Члан једне од комисија Института за биологију и екологију за припрему материјала потребних за акредитацију студијског програма Биологија – основне и академске дипломске студије** (комисија изабрана на основу дописа Деканата управницима Института од 13.06.2007.год.)
- **Члан Библиотечког одбора** ПМФ-а у Крагујевцу (2013. -)

2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:

- **Члан комисије за избор у звање доцента др Миреле Укропина** (Одлука Наставно-научног већа Биолошког факултета у Београду, број:15/523 од 27.07.2012).
- **Члан комисије за избор у истраживачко звање истраживач-приправник мастер хемичара за истраживање и развој, Јелене Катанић** (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, број: 650/XII-1 од 26.09.2012.)
- **Члан комисије за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник мастер хемичара Јелене Катанић** (Одлука Наставно-научног већа Природно-математичког факултета у Крагујевцу, број: 720/II-3 од 25.09.2013.)

3. Руковођење на факултету и Универзитету:

4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:

5. Вођење професионалних (струковних) организација:

6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови):

Члан хора „Младих“ при Саборном храму „Успење Пресвете Богородице“ (од 2006. године) - учешће на концертима и смотрама хорова Шумадијске епархије и Крагујевца и различитим културним манифестацијама.

Члан надзорног одбора Пливачког клуба особа са инвалидитетом „Крагујевчани“ (2011-2012).

7. Учешће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:

Члан научног одбора за природне науке и биомедицину 4. српског конгреса за микроскопију,
11-12. октобра 2010. године, у Београду.

8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:

Рецензент 2 практикума:

- **Александра Кораћ, Маја Чакић-Милошевић, Ксенија Величковић, Милица Маркелић, Мирела Укропина.** Основи биологије ћелија и ткива - практикум са радном свеском. Универзитет у Београду, Биолошки факултет, 2009. (ISBN 978-86-7078-057-6)
(V редовна седница Наставно-научног већа Биолошког факултета Универзитета у Београду, одржана 13. марта 2009. године; одлука: 15/96-19.03.2009.)
- **Мирела Укропина, Маја Чакић-Милошевић.** Хистологија органских система. Практикум. Универзитет у Београду, Биолошки факултет, 2010. (ISBN 978-86-7078-071-2)
(IX редовна седница Наставно-научног већа Биолошког факултета Универзитета у Београду, одржана 09.07.2010. године; одлука: 15/377-16.07.2010.)

Рецензент рада за међународни часопис Tissue and Cell (ISSN: 0040-8166).

9. Пружање консултантских услуга заједници:

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста)

Вредновање научног рада, наставно-педагошког рада и активности кандидата **др Радмиле Глишић** извршено је према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу (од октобра 2012. године, који је измењен и допуњен 28. новембра 2013. године – одлука: Ш-01-959/18, а објављен 03.11.2013., на сајту Универзитета у Крагујевцу - www.kg.ac.rs; ступио на снагу 11.12.2013.). Кандидат др Радмила Глишић има степен доктора биолошких наука и у звању је доцента на Природно математичком факултету, Универзитета у Крагујевцу од 2004. године. Кандидат се трећи пут бира у звање доцента.

1. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАСТАВНО-ПЕДАГОШКОГ РАДА

Кандидат др Радмила Глишић има вишегодишње искуство у настави и педагошком раду са студентима. Успешно изводи наставу на основним академским студијама Биологије и Екологије, као и докторским академским студијама Биологије. Поред тога је руководила израдом великог броја дипломских радова. Од стране Студентског парламента ПМФ-а је добила више диплома као одлично оцењен професор: 2007, 2008, 2009, 2011. и 2012. године. У анкети Студентског парламента, која је спроведена школске 2012/13. године, оцењена је оценом 4.84 (на скали од 1-5) чиме је остварена подршка студената за избор у звање доцент, што је у складу са елементима за оцену наставника задатим од стране Националног савета за високо образовање.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Кандидат др Радмила Глишић се активно бави научно-истраживачким радом у оквиру области за коју се бира. Највећи допринос је дала познавању имунохистохемијских, стереолошких и ултраструктурних промена ћелија које припадају дифузног неуроендокриног систему у условима експериментално индукованог *diabetes mellitus*-а независног од инсулина (тип 2). Досадашње резултате је публиковала у оквиру 54 библиотечке јединице. У међународним часописима са SCI листе је објавила 13 радова (међу њима 3 M22 и 6 M23). Поред тога, има 11 саопштења са међународних скупова (4 M33, 7 M34), као и 20 саопштења са националних скупова (7 M63, 13 M64). Из претходног периода има рад у категорији M45, и била је учесник 3 домаћа и једног међународног пројекта. Такође, аутор је практикума са радном свеском из уже научне области за коју се бира.

Фактор научне компетенције (ФНК) кандидата др Радмиле Глишић дат је у следећој табели:

Ставке коефицијента научне компетенције	Структура елемената научне компетенције		Број поена за фактор научне компетенције по ставкама	
Ставка 2 – оригинални радови у међународним научним часописима	категирија	број референци		последњи изборни период
		последњи изборни период		
	M22	3	9,318	10,941
	M23	5	1,623	
Ставка 3 – учешће у реализацији научно-истраживачких пројеката	међународни (2006-2009)	1		4
Ставка 7 – индекс цитираности научних радова без аутоцитата	20 - ISI/Web of Science		0,5	
			укупно	15,441

На основу "Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу" поред услова прописаних Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу и Статутом Природно-математичког факултета за избор у звање доцент потребна вредност фактора научне компетенције - ФНК је 1.5 поена, а за поновни избор у исто звање $\frac{1}{2}$ дате вредности. У последњем изборном периоду кандидат др Радмила Глишић је остварила 15,441 поена, од чега 10,941 на основу објављених научних радова, што је вишеструко више од траженог броја поена за поновни избор у звање доцент.

3. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО ИСТРАЖИВАЧКОГ ПОДМЛАТКА

Др Радмила Глишић је руководила израдом 33 дипломска рада, чиме је дала допринос развоју научно-истраживачког подмлатка. Поред тога, учествовала је у раду комисија за оцену и одбрану два мастер рада, једног магистарског рада и једне докторске дисертације, као и у раду више комисија за одбрану дипломских радова.

4. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

Др Радмила Глишић је учествовала у раду Научно-наставног већа ПМФ-а у Крагујевцу (један мандат), била члан једне од комисија Института за биологију и екологију за припрему материјала потребних за акредитацију студијског програма Биологија – основне и академске дипломске, а тренутно је члан Извршног одбора синдиката ПМФ-а (од 2010.) и члан Библиотечког одбора ПМФ-а у Крагујевцу (од 2013). Била је члан више комисија за избор у наставна и научна звања, као и рецензент два практикума из уже научне области за коју се бира и једног рада објављеног у међународном часопису на SCI листи.

VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

(на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан)

На конкурс објављен у листу Националне службе за запошљавање „Послови“ од 18.12.2013. године, за избор једног наставника у звање доцент за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива**, пријавио се и поднео конкурсом тражену документацију само један кандидат, **др Радмила Глишић**, доцент на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. На основу анализе резултата о научно-истраживачкој и наставно-педагошкој активности кандидата, а у складу са важећим Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Природно-математичког факултета и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу, Комисија је закључила да **др Радмила Глишић** испуњава све услове за избор у звање и на радно место **доцента** за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива**.

**IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ
НАСТАВНИКА**

Комисија констатује да кандидат испуњава све предвиђене услове и предлаже Наставно-научном већу Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу да прихвати извештај и подржи предлог да се **др Радмила Глишић** изабере у звање и на радно место **доцента** за ужу научну област **Биологија ћелија и ткива** у Институту за биологију и екологију Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу.

У Крагујевцу,
31.01. 2014. године

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



др Александра Кораћ, редовни професор,
Универзитет у Београду, Биолошки факултет,
ужа научна област: Биологија ћелија и ткива -
председник комисије



др Маја Чакић Милошевић, доцент
Универзитет у Београду, Биолошки факултет,
ужа научна област: Биологија ћелија и ткива



др Мирела Укропина, доцент
Универзитет у Београду, Биолошки факултет,
ужа научна област: Биологија ћелија и ткива