

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

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

- обавезна садржина -

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА
<p>1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке Одлуком Декана Медицинског факултета у Крагујевцу број 01-1033 од 10.02. 2010. расписан је конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област ГЕНЕТИКА.</p> <p>2. Датум и место објављивања конкурса Конкурс је објављен 17. фебруара 2010. године у огласнику <i>Послови</i></p> <p>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 редовни професор за ужу научну област ГЕНЕТИКА.</p> <p>4. Састав комисије са назнаком 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</p> <ol style="list-style-type: none"> Др Миодраг Стојковић, редовни професор, ужа научна област Генетика, Медицински факултет у Крагујевцу (изабран у звање 10.12.2006.) Др Слободан Арсенијевић, редовни професор, уже научне области Гинекологија и акушерство, Медицински факултет у Крагујевцу (изабран у звање 5.12.2003.) Др Гордана Јоксић, научни саветник, Институт за нуклеарне науке Винча, Београд, ужа научна област Генетика (изабрана у звање 10.05.2006.) <p>5. Пријављени кандидати: На конкурс се пријавио један кандидат, др Оливера Милошевић Ђорђевић ванредни професор Медицинског факултета у Крагујевцу</p>
II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА
<ol style="list-style-type: none"> Име, име једног родитеља и презиме: Оливера (Михаило) Милошевић-Ђорђевић Звање: ванредни професор Датум и место рођења, адреса: 12.01.1963., Крагујевац Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус: Проф. др Оливера Милошевић Ђорђевић је запослена на Медицинском факултету и Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, у звању ванредни професор, за ужу научну област Генетика Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив: Кандидат је 1981. године уписала Природно-математички факултет у Крагујевцу-студијска група Биологија, а дипломирала 1985. године са просечном оценом 8,57 и оценом 10 (десет) на дипломском испиту и тиме стекла академски назив дипломирани биолог. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет,

назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:

Магистарске студије, смера Генетика, кандидат је уписала на Биолошком факултету у Београду 1985. године, а завршила 1988. године са просечном оценом 9,60 и стекла академски назив магистар биолошких наука.

7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Оливера Милошевић: "Учесталост измене сестринских хроматида код младих и старијих особа под дејством мутагена. Биолошки факултет", Универзитет у Београду, 1988, 1-111.

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

Кандидат је докторску дисертацију одбранила 1993. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду, из области Генетика, смер Хумана генетика.

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

Милошевић Ђорђевић О. "Одговор диференцираних и недиференцираних хуманих лимфоцита на дејство цитостатика у систему *in vitro*", Биолошки факултет Универзитета у Београду, 1993, 1- 124.

Научно звање : доктор биолошких наука

10. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:

Енглески чита, пише, говори- врло добро

Руски чита, пише- добро

11. Област, ужа област:

Научна област Биологија,

Ужа научна област Генетика

12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:

13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):

Кандидат је у радном односу на Природно-математичком факултету од 19.04.1989. и на Медицинском факултету од 20.09.2007. године.

1989-1993 Асистент на предмету Биологија са хуманом генетиком, за студенте Медицинског факултета, ПМФ-Крагујевац,

1993-2002 Доцент на предмету Биологија са хуманом генетиком, за студенте Медицине и Генетичка структура природних и нарушених екосистема, за студенте Екологије, ПМФ Крагујевац,

2002-2007 Ванредни професор на предметима Биологија са хуманом генетиком и Генетичка структура природних и нарушених екосистема, ПМФ-Крагујевац,

2007-2010 Ванредни професор уже научне области Генетика, Медицински факултет и ПМФ, Универзитета у Крагујевцу,

Остало:

У току 1999. године кандидат је радила до 1/3 радног времена у Цитогенетичкој лабораторији Гинеколошко-акушерске клинике Клиничког Центра у Крагујевцу.

13. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

Члан је Друштва генетичара Србије

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
 б) у току последњег изборног периода
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):
 а) у ранијем периоду
 1. **Milošević-Dorđević O.**, D. Grujičić, T. Novaković, S. Arsenijević, D. Marinković: Micronuclei and aging in a sample of Yugoslavian population. *Russian Journal of Genetics*, 2002, Vol 38, N°2, 264-267. ISSN 1022-7954 M23, IF=0,087, 3 бода
 б) у току последњег изборног периода
 2. **Milošević-Dorđević O.**, D. Grujičić, D. Marinković, S. Arsenijević, S. Banković: Effects of various doses of gestagens on micronuclei frequency in human peripheral blood lymphocytes of pregnant women. *Human Reproduction*, 2003, Vol 18, 433-436. ISSN 0268-1161 M21, IF=3,125, 8 бодова
 3. D. Lončar, **O. Milošević-Dorđević**, A. Živanović, D. Grujičić, S. Arsenijević: Effect of low dose ethinylestradiole and gestodene in combination on the frequency of micronuclei in human peripheral blood lymphocytes of healthy women *in vivo*. *Contraception*, 2004, Vol 69, 327-331. ISSN 0010-7824 M22, IF=1,488, 5 бодова
 4. **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, S. Arsenijević, D. Marinković: The frequency of micronuclei among newborns from Kragujevac, Central Serbia after NATO bombing in the spring of 1999. *Russian Journal of Ecology*, 2004, Vol 35, N°6, 426-430. ISSN 1067-4136 M23, IF=0,076, 3 бода
 5. **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, S. Arsenijević and D. Marinković: Monitoring of lymphocyte micronuclei among newborns from Kragujevac in central Serbia before and after environmental contamination. *Tohoku J. Exp. Med.*, 2005, 205, 1-9. ISSN 0040-8727 M23, IF=0,927, 3 бода
 6. A. Dimitrijević, **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić and S. Arsenijević: Micronuclei frequency in females with genital *Chlamidia trachomatis* infection before and after the therapy. *Mutation Research, - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis*, 2006, 608, 43-48. ISSN 1383-5718 M22, IF= 2,122, 5 бодова
 7. D. Grujičić, **O. Milošević-Dorđević**, S. Arsenijević, D. Marinković: The effect of combined therapy with ritodrine, erizthromycin and verapamil on the frequency of micronuclei in peripheral blood lymphocytes of pregnant women. *Clinical and Experimental Medicine*, 2007, 7, 11-15 ISSN 1591-8890 M23, IF=1,52, 3 бода
 8. **O. Milošević Dorđević**, D. Grujičić, D. Marinković: The lack of sex differences in the micronuclei frequency in umbilical cord blood lymphocytes. *Korean J Genetics*, 2007, 29, 51-56. ISSN 0254-5934 M23, IF=0,404, 3 бода
 9. **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, S. Arsenijević, M. Brkić, S. Ugrinović, D. Marinković: Micronuclei in cord blood lymphocytes as a biomarker of transplacental exposure to environmental pollutants. *Tohoku J. Exp. Med.*, 2007, 213, 231-239. ISSN 0040-8727 M23, IF=1,133, 3 бода
 10. D. Grujičić, **O. Milošević-Dorđević**, S. Arsenijević, D. Marinković: Treatment of pregnant women with a betamimetic and verapamil increases the micronuclei frequency in umbilical cord blood lymphocytes. *Tohoku J. Exp. Med.*, 2008, 215, 363-371. ISSN 0040-8727 M23, IF=1,286, 3 бода
 11. D. Grujičić, I. Stošić, **O. Milošević Dorđević**: The antibiotic erythromycin did not affect micronucleus frequency in human PHA-stimulated lymphocytes. *Arch. Biol. Sci.*, Beograd, 2009, 61, 179-185. ISSN 0354-4664 M23, 3 бода
 12. **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, Ž. Vasković, D. Marinković: High micronuclei frequency in

peripheral blood lymphocytes of untreated cancer patients irrespective of gender, smoking and cancer site. *Tohoku J. Exp. Med.*, 2010, 220, 115-120. ISSN 0040-8727 M23, IF=1,286, 3 бода

13. **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, G. Joksić, D. Marinković: In vitro evaluation of the genotoxicity of ritodrine and verapamil in human lymphocytes. *Human and Experimental Toxicology*, 2010. (in press) ISSN 0960-3271 M23, IF=1,456, 3 бода

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

1. Banković S, **O. Milošević-Dorđević** and D. Marinković: The influence of genetic and environmental factors to intrauterine growth and development of some quantitative traits. *Balkan Journal of Medical Genetics*, 1998, Vol 1(4), 171-174. ISSN 1311-0160 M51, 2 бода

2. Radović M., S. Arsenijević, A. Živanović, M. Jevremović, V. Andonović., **O. Milošević-Dorđević**, S. Petković: *In vivo* effects of peptid-M on the viability of human spermatozoa and lymphocyte chromosomal aberrations. *Intern. J. of Thymology*, 1998, Vol 6, (10+11), 556-559. ISSN 0943-1675 M51, 2 бода

3. Grujičić D., **O. Milošević-Dorđević**, D. Marinković, S. Arsenijević, S. Banković, A. Živanović, A. Dimitrijević: Effect of gestagens on micronucleus frequency in human peripheral blood lymphocytes. *Balkan Journal of Medical Genetics*, 1999, Vol 2(2), 23-28. ISSN 1311-0160 M51, 2 бода

4. **Milošević-Dorđević O.**, D. Grujičić, D. Marinković, S. Arsenijević, G. Joksić, S. Janković: The analysis of micronuclei frequency in a control sample and in hormonally treated female patients attending the Kragujevac hospital, Serbia, Yugoslavia. *Balkan Journal of Medical Genetics*, 2001, Vol 4 (1 and 2) 37-41. ISSN 1311-0160 M51, 2 бода

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

5. **Milošević-Dorđević O.**, B. Garžičić, D. Marinković: Učestalost izmene sestrinskih hromatida kod mladih i starijih osoba pod dejstvom mutagena. *Genetika*, 1989, Vol 21, 63-72. ISSN 0534-012, UDK-575 M51, 2 бода

6. **Milošević-Dorđević O.**, S. Stanić, D. Marinković: Genetic determination of sister chromatid exchange variation among the cells differently aged human individuals. *Arch. Biol. Sci.*, Beograd, 1989, Vol 41 (3-4), 9-10. ISSN 0354-4664 M51, 2 бода

7. **Milošević-Dorđević O.**, B. Garžičić: Reaction of human T lymphocytes on cytostatic effect *in vitro*. I Mutagenic effect of degranol. *Genetika*, 1992, Vol 24 (2), 89-94. ISSN 0534-012 M51, 2 бода

8. **Milošević-Dorđević O.**, B. Garžičić: Reaction of human T lymphocytes on cytostatic effect *in vitro*. II Citozar. *Genetika*, 1992, Vol 24 (2), 95-100. ISSN 0534-012 M51, 2 бода

9. **Milošević-Dorđević O.** and N. Barjaktarović: Reaction of human T lymphocytes on cytostatic effect *in vitro*. III Vinblastin and colchicine. *Genetika*, 1993, Vol 25 (3), 213-217. ISSN 0534-012 M51, 2 бода

10. **Milošević-Dorđević O.** and N. Barjaktarović: Reaction of human T lymphocytes on cytostatic effect *in vitro*. IV Mafosfamide and 5-fluorouracile. *Genetika*, 1994, Vol 26 (3), 221-226. ISSN 0534-012 M51, 2 бода

11. Popovska G., S. Arsenijević, **O. Milošević**: Klinefelterov sindrom. *Medicinski časopis*, Srpsko lekarsko društvo-podružnica Kragujevac, 1994, №2, 40-43. ISSN 03550-1221 UDK 61 M53, 1 бод

12. **Milošević O.**, S. Arsenijević, G. Popovska: Citogenetički efekat alkilirajućeg agensa degranola na hromozome čoveka u *in vitro* uslovima. *Medicinski časopis*, Srpsko lekarsko društvo-podružnica Kragujevac, 1994, №2, 9-14. ISSN 03550-1221 UDK 61 M53, 1 бод

13. **Milošević-Dorđević O.**, D. Marinković and S. Arsenijević: Genetic determination of SCE variation in nonstimulated human lymphocytes after treatment with cytostatic *in vitro*. *Genetika*, 1996, Vol 28 (3), 185-192. ISSN 0534-012 M51, 2 бода

14. **Milošević-Dorđević O.** and S. Arsenijević: The low doses effect of ionizing radiation on frequency of chromosomal aberrations and SCE in peripheral blood lymphocytes in occupationally exposed persons. *Arch. Biol. Sci.*, Beograd, 1999, Vol 51 (2), 27-28. ISSN 0354-4664 M51, 2 бода

15. **Milošević-Dorđević O.** and D. Marinković: The frequencies of SCE and PRI in lymphocytes of individuals of different age and sex in a Yugoslavian population. *Bul. of Academie Serbe des Sciences et des Arts*, 1999, № 38, 37-45. M51, 2 бода

16. **Milošević-Dorđević O.**, S. Arsenijević and A. Živanović: Variability of frequency of SCEs, chromosomal aberrations and PRI in peripheral blood lymphocytes of female patients with precancerous lesions. *Genetika*, 1999, Vol 31 (3), 225-233. ISSN 0534-012 M51, 2 бода

17. Lončar D., S. Arsenijević, A. Živanović, M.Brkić, **O. Milošević-Dorđević**: Efekat etilestradiola i gestodena na frekvencu mikronukleusa u humanim limfocotima periferne krvi *in vivo*. *Ginekološko-akušersku glasnik*, 2001, №1-2, 36-38. ISSN 0534-012 M53, 1 бод
б) у току последњег изборног периода

18. Novaković T., **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, D. Marinković, S. Janković, S. Arsenijević: Effect of intratumoral application of methotrexate *in vivo* on frequency of micronuclei in peripheral blood lymphocytes. *Archive of Oncology*, 2003, Vol 11(1), 1-4. ISSN 1450-9520 M51, 2 бода

19. **Milošević O.**, D.Grujičić: Mikronukleusi kao pokazatelji opšteg genetičkog zdravlja ljudi. *Ginekologija i perinatologija*, 2004, 1, 31-43. ISSN 0352-5562

6. Саопштења на међународним научним скуповима:
а) у ранијем периоду

1. Arsenijević S., M. Stanić, **O. Milošević**: Direct method of obtaining of chromosomes from chorionic tissues with a slice machine. XIII World Congress on fertility and sterility. Marrakesh, 1989, *Abstracts*, № 081. M34, 0,5 бодова

2. **Milošević-Dorđević O.**, D. Grujičić, S. Arsenijević and A. Živanović: Effect of gestagens on human T lymphocytes *in vivo*. I Symposium on molecular genetics and I Symposium on mutagenesis and genotoxicology. Zlatibor, 1997, *Abstracts*, № E5. M34, 0,5 бодова

3. Grujičić D., **O. Milošević-Dorđević**, D. Marinković, S. Arsenijević, T. Novaković, A. Živanović: Effect of age tested individuals on spontaneous micronucleus frequency in a sample of Yugoslavian population. 4th Balcan meeting on human Genetics, Novi Sad, 2000, *Balkan Journal of Medical Genetics, Abstracts*, Vol 3(2), № 49. M34, 0,5 бодова

б) у току последњег изборног периода

4. **Milošević-Dorđević O.**, D. Grujičić, S. Arsenijević and D. Marinković: The frequency of micronuclei among newborns from Kragujevac from central Serbia after NATO bombing in the spring of 1999. II Congress of ecologist, Ohrid, Rep. Makedonia 2003, *Abstract book*, pp 217. M34, 0,5 бодова

5. Grujičić D., **O. Milošević Dorđević**, I. Stošić, S. Arsenijević, D. Marinković: Evaluation of genotoxic effect of tocolytic ritodrine, antiharrhythmic verapamil and antibiotic erythromycin on the micronuclei

frequency in human peripheral blood lymphocytes. IV Congress of the Serbian Genetic Society, Tara, June, 2009, *Book of Abstract*, pp 58. M34, 0,5 бодова

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

1. Popovski G., G. Bojanić, **O. Milošević**, S. Arsenijević: Okulocerebralni sindrom, Sy Lowe. XV Oktobarski zdravstveni dani, Kragujevac, 1987, *Zbornik rezimea*, pp 19. M64, 0,2 бода

2. Popovski G., S. Arsenijević, **O. Milošević**: Klinefelterov sindrom. XVI Oktobarski zdravstveni dani, Kragujevac, 1988, *Zbornik rezimea*, pp 17. M64, 0,2 бода

3. **Milošević O.**, S. Arsenijević, G. Popovski: Citogenetički efekat alkilirajućeg agensa degranola na hromosome čoveka u *in vitro* uslovima. Oktobarski zdravstveni dani, Kragujevac, 1988, *Zbornik rezimea*, pp 17. M64, 0,2 бода

4. Arsenijević S., **O. Milošević**, G. Popovski, M. Pavićević: Nove modifikacije metode dobijanja hromozomskih garnitura iz *horion frondoza*. Oktobarski zdravstveni dani, Kragujevac, 1988, *Zbornik rezimea*, pp 18. M64, 0,2 бода

5. **Milošević-Dorđević O.** and N. Barjaktarović: reakcija humanih T limfocita u diferenciranom i nediferenciranom stanju na dejstvo mafosfamida i 5-fluorouracila *in vitro*. I Kongres genetičara, V. Banja, 1994, *Apstrakti* S2-34, pp 47. M64, 0,2 бода

6. Banković S., **O. Milošević-Dorđević**: Udeo genetičkih i sredinskih faktora na intrauterini rast i razvoj. I Simpozijum populacione i evolucione genetike, Tara, 1997, *Abstracts*, pp 43. M64, 0,2 бода

7. Živanović A., S. Arsenijević, **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, A. Dimitrijević: Mikronukleus test kod trudnica lečenih progestagenima. IV Jugoslovenski kongres perinatalne medicine, Beograd, 1997, *Zbornik sažetaka radova*, pp 19. M64, 0,2 бода

8. Dimitrijević A., S. Arsenijević, A. Živanović, J. Đurić, M. Brkić, **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić: Mikronukleus test-dijagnostička metoda u trudnoći. XXVI Oktobarski zdravstveni dani, Kragujevac, 1998, *Zbornik sažetaka*, pp 54. M64, 0,2 бода

9. **Milošević-Dorđević O.**, D. Grujičić, D. Marinković, S. Arsenijević, S. Banković, A. Živanović, A. Dimitrijević: Efekat različitih doza gestagena na frekvencu mikronukleusa u humanim limfocitima periferne krvi. II Kongres genetičara Srbije, Soko Banja, 1999, *Abstracts*, pp 100. M64, 0,2 бода

10. **Milošević-Dorđević O.**, D. Marinković, S. Arsenijević: Varijabilnost frekvence SCE i PRI u humanim limfocitima periferne krvi u kontrolnom uzorku jugoslovenske populacije. II Kongres genetičara Srbije, Soko Banja, 1999, *Abstracts*, pp 82. M64, 0,2 бода

11. Grujičić D., **O. Milošević-Dorđević**, D. Marinković, S. Arsenijević, S. Banković, A. Živanović, A. Dimitrijević: Frekvencija mikronukleusa u limfocitima periferne krvi indukovana progesteronom *in vivo*. XLIV Ginekološko-Akušerska nedelja SLD, Beograd, 2000, *Zbornik radova*, 247-250. M63, 0, 5 бодова

12. Arsenijević S., **O. Milošević-Dorđević**, D. Grujičić, A. Živanović, A. Dimitrijević, D. Marinković: Terapija spontanih pobačaja-uticaj gestagena *in vivo* na akutne promene u genomu trudnica. XIII Kongres ginekologa i obstetričara Jugoslavije, Beograd, 2001, *Zbornik radova*, 85-89. M63, 0,5 бодова

13. **Milošević-Dorđević O.**, S. Arsenijević, D. Grujičić, G. Vuković, A. Dimitrijević, D. Marinković: Odgovor humanih T limfocita novorođenih na dejstvo gestagena *in vivo*. XIII Kongres ginekologa i obstetričara Jugoslavije, Beograd, 2001, *Zbornik radova*, 90-92. M63, 0,5 бодова

14. **Milošević-Đorđević O.** Citogenetika u detekciji mutagena. XLV Ginekološko-akušerska Nedelja, Beograd, 2001, *Zbornik radova*, pp 27-31. M61, 1,5 бодова

б) у току последњег изборног периода

15. **Milošević-Đorđević O.**, D. Grujičić, S. Arsenijević i D. Marinković: Varijabilnost frekvence mikronukleusa u limfocitima periferne krvi zdravih osoba. III Kongres genetičara Srbije, Subotica, 2004, *Zbornik abstrakata*, pp 212. M64, 0,2 бода

16. Marinković D. and **O. Milošević-Đorđević**: Uticaj izmenjene okoline na nasledne promene. Medicina i kvalitet života. Reproductivno zdravlje u Srbiji 1989-2001. Srpska Akademija Nauka i Umetnosti, Beograd 2004, 55-79. M63, 0,5 бодова

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

Од 2005. године кандидат је члан Редакције водећег часописа националног значаја Генетика

Од 2007. године кандидат је члан Уредничког одбора иностраног часописа Air, soil & water

10. Обављање консултантских послова:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

11. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):

Проф.др Оливера Милошевић Ђорђевић је учествовала у реализацији 3 научно-истраживачка пројекта које је финансирало Министарство за науку и технологију.

а) у ранијем периоду

1. Фармаколошка анализа ефеката екситаторних амниококселина и хормона неурохипофизе на глатке мишиће желуца и јајовода. Републичко министарство за науку и заштиту животне средине ев.бр. 1214. **Оливера Милошевић Ђорђевић**: истраживач на пројекту, 2001-2005.

б) у току последњег изборног периода

2. Комплекси метала у истраживању нових фармацеутски активних лекова. Републичко министарство за науку и технологију ев. бр. 132001. **Оливера Милошевић Ђорђевић**: истраживач на пројекту, 2005.

3. Студија генетички ризичних фактора у репродуктивној и развојној биологији. Министарство науке РС ев бр. 143008. **Оливера Милошевић Ђорђевић**: руководилац пројекта, 2006-2010.

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду

б) у току последњег изборног периода

Оливера Милошевић Ђорђевић је 2004. године добила трећу награду Министарства за науку и заштиту животне средине за постигнуте научне резултате

13. Остало:

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника):

1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

Студијски програм:	Медицина		
Предмет	Биологија са хуманом генетиком	1. година	4+3

2. Педагошко искуство:

Почев од 19.04.1989. године кандидат обавља наставно-научни рад на Природно математичком факултету у Крагујевцу у Институту за биологију и екологију и то у оквиру следећих звања:

Асистент 1989-1993

Доцент 1993-2002

Ванредни професор 2002-2010

Кандидат је 20.09. 2007. засновала радни однос и на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу за 50% радног времена.

3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):

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):

Професор Оливера Милошевић Ђорђевић је као наставник ангажована на већем броју предмета у оквиру акредитованих студијских програма који се реализују на Медицинском факултету у Крагујевцу и то:

Студијски програм:	Предмет:	Година	Фонд часова
--------------------	----------	--------	-------------

А) Интегрисане академске студије медицине	Хумана генетика	1. година	60 часова
	Медицинска генетика	2. година	12 часова

Б) Академске студије фармације	Биологија ћелије са хуманом генетиком и увод у микробиологију	1. година	14 часова
--------------------------------	---	-----------	-----------

В) Докторске студије медицине	Медотологија истраживања у биомедицинским наукама	1. година	3 часа
	Неуронауке	2. година	5 часова
	Хумана репродукција	2. година	20 часова

Г) Струковне студије	Хумана генетика	1. година	15 часова
----------------------	-----------------	-----------	-----------

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

Кандидат је осавременила садржаје предмета у складу са савременим сазнањима из области генетике. У акредитован студијски програм за Доктора медицине уведен је нов наставни предмет Медицинска генетика у коме кандидат као један од наставника реализује наставу.

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

Проф. Оливера Милошевић Ђорђевић је у наставни процес увела наставне колоквијуме, користи се интернетом за бољу презентацију градива, увела је семинарске радове за усмеравање и усавршавање студената.

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

Оливера Милошевић Ђорђевић, Принципи клиничке цитогенетике. 2010, Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу. 1-200. ISBN 978-86-7760-053-2 COBISS.SR-ID 172962060.

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

1. **Милошевић Ђорђевић О.**, Д. Маринковић, Збирка решених задатака из генетике, за студенте Медицинског факултета, 1996, Природно-математички факултет Крагујевац, 1-68, ISBN 86-81829-24-6, ID=48104972

2. Арсенијевић С., **О. Милошевић-Ђорђевић**, Генетски аспекти регулационих механизма у Механизми хомеостатске регулације, збирка тест питања, Група аутора, 2002, Медицински факултет, 1-111, ISBN 86-82477-58-0, COBISS-ID97353740

б) у току последњег изборног периода

3. **Милошевић Ђорђевић О.**, Генетски аспекти регулационих механизма у механизми хомеостатске регулације, збирка тест питања за студенте медицине, Група аутора, 2004, Медицински факултет Крагујевац, 1-185, ISBN 86-82477-86-6, COBISS-ID 115255820

4. **Милошевић Ђорђевић О.**, Д. Маринковић, Збирка решених задатака из генетике, за студенте Медицинског факултета, четврто допуњено издање, 2006, Природно-математички факултет Крагујевац, 1-73, ISBN 86-81829-24-6, ID=48104972

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

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:

Комисија за квалитет Медицинског факултета у Крагујевцу, је позитивно оценила педагошки рад Оливере Милошевић Ђорђевић.

9. Остало:

V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):

Руководјење – менторство у изради дипломских радова

У оквиру научне области Генетика кандидат је на ПМФ-у у Институту за биологију и екологију била ментор за више од 10 дипломских радова.

Руководјење – менторство у изради магистарских теза

Кандидат је била коментор у изради 2 магистарске тезе:

1. Дарко Грујичић, Генетика: “Ефекат гестагена на фреквенцу микронуклеуса у хуманим лимфоцитима периферне крви *in vivo*”. Биолошки факултет у Београду, 1999, одлука бр. 1056 од 30.09.1998.

2. Славица Поповић Бубујук, Токсикологија: “Имунолошки и генотоксиколошки ефекти кадмијума у зависности од концентрације, старости и пола јединки”. Природно-математички факултет у Крагујевцу, 2009, одлука бр. 30/IX-1 од 9.09.2009.

2. **Руководјење – менторство докторских дисертација** (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):

Дарко Грујичић, Генетика: “Ефекат токолитика, антиаритмика и антибиотика на фреквенцу микронуклеуса у хуманим лимфоцитима периферне крви *in vivo*”. Природно-математички факултет у Крагујевцу, 2010, одлука бр. 80/V-1 од 6.02.2008.

2. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

Учешће у комисијама за одбрану дипломских радова

Кандидат је била члан комисије за одбрану више десетина дипломских радова на ПМФ-у у Крагујевцу.

Учешће у комисијама за одбрану специјалистичких радова

Љубиша Ђорђевић “Утицај 2-бетоксиетанола на хематопоезне органе и периферну крв пацова”, Природно-математички факултет у Крагујевцу, 1998.

Учешће у комисијама за одбрану магистарских теза

Тања Новаковић “Фреквенца микронуклеуса у лимфоцитима периферне крви као последица локалне апликације метотрексата”. Медицински факултет у Крагујевцу, 2001.

Драган Лончар “Ефекат естрадиола и гестодена на фреквенцу микронуклеуса у хуманим лимфоцитима периферне крви in vivo”, Медицински факултет у Крагујевцу, 2001.

Александра Димитријевић “Ефикасност и генотоксичност терапије цервикалних инфекција Chlamydia-om trachomatis”. Медицински факултет у Крагујевцу, 2005.

Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација

Сања Грковић “Капиларна и гасна хроматографија у дијагностици X везане адренолеукодистрофије”, Медицински факултет у Крагујевцу, 2007.

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

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

Члан Наставно-научног и Изборног већа факултета

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

Кандидат је више пута била члан комисије за избор наставника и сарадника на Медицинском и Природно-математичком факултету у Крагујевцу

3.Руковођење на факултету и Универзитету:

У периоду 1.10.2004. до 1.11.2006. Оливера Милошевић Ђорђевић је била продекан за наставу и научни рад на Природно-математичком факултету у Крагујевцу

Од 2008. Оливера Милошевић Ђорђевић је шеф катедре за Хуману генетику на струковним студијама Медицинског факултета у Крагујевцу.

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

Кандидат је била рецензент у процесу акредитације високошколских установа Србије у периоду 2007-2009.

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):

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

Кандидат је била члан Управног одбора Природно-математичког факултета у Крагујевцу 1998.

8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:

Кандидат је више пута била рецензент научних радова који су штампани у националним (Archives of Biological Sciences, Belgrade; Medicus), као и у иностраним научним часописима (Environmental health, Environmental Research, Human and Experimental Toxicology, Архив за хигијену рада и токсикологију).

Оливера Милошевић Ђорђевић је била рецензент Јуниор пројекта на Медицинском факултету у Крагујевцу.

9. Пружање консултантских услуга заједници:

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Вредновање научног, наставног и педагошког рада и активности кандидата Оливере Милошевић Ђорђевић извршено је према Правилнику о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу (www.kg.ac.rs).

1. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Проф.др Оливера Милошевић Ђорђевић је од 2007. године запослена на Медицинском факултету у Крагујевцу за 50% радног времена, као ванредни професор за ужу научну област Генетика. Поседује вишегодишње наставно и педагошко искуство и активно је укључена у извођење теоријске наставе на студијама за Доктора медицине, Фармације, на докторским, као и на струковним студијама. У настави примењује савремена средства, а за предавања је увек добро припремљена. Аутор је уџбеника за практичну наставу Збирка решених задатака из генетике за студенте основних студија, која је до краја 2006 године доживела четврто допуњено издање, као и коаутор Збирке тест питања, за студенте докторских студија на Медицинском факултету у Крагујевцу. Кандидат је и аутор уџбеника из научне области којом се бави.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Оливера Милошевић Ђорђевић има степен доктора биолошких наука и звање ванредног професора од 1.03. 2002. године. Активно се бави научно-истраживачким радом у области Генетике. Резултате свог научног рада објавила је у укупно 53 библиотечке јединице, чија вредност износи 89,2 бода, од којих 48,7 након избора у звање ванредног професора. Има 17 радова у међународним часописима од чега 13 из категорије М21-М23. Дванаест радова је публиковано у периоду од избора у звање ванредног професора. Кандидат такође има 14 радова у домаћим националним часописима категорије М50, од чега 1 од последњег избора, 5 радова саопштених на међународним конгресима категорије М34, од чега 2 у последњем изборном периоду, 15 радова категорије М63 и М64 и 1 рад из категорије М61, од чега од последњег избора 1 рад из категорије М63 и 1 из категорије М64. Публиковани научни радови су позитивно цитирани од стране наших и иностраних генетичара у познатим међународним часописима. Од 2002. године непрекидно је ангажована на пројектима као истраживач, а у последњем изборном периоду је руководилац пројекта који финансира Министарство за науку РС.

3. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ ПОДМЛАТКА

Проф.Оливера Милошевић Ђорђевић је била ментор једне докторске дисертације, коментор две магистарске тезе, као и великог броја дипломских радова на Природно-математичком факултету и на тај начин дала значајан допринос у развоју научно-истраживачког подмлатка. У више наврата била је и члан комисија за оцену и одбрану докторке дисертације, магистарских теза и специјалистичког рада на Медицинском и Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу. Тренутно је ментор и коментор у изради две докторске дисертације.

4. ОЦЕНА АНГАЖОВАЊА У РАЗВОЈУ НАСТАВЕ И ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИ ВИСОКОШКОЛСКЕ УСТАНОВЕ

Заједно са колегама лекарима, чијим радом су руководили професори са београдског Медицинског факултета, успела је да оформи на Гинеколошко-акушерској Клиници Клиничког Центра у Крагујевцу, Цитогенетичку лабораторију са релативно модерном опремом за медицинско-генетичка истраживања.

Члан је Редакције водећег националног и међународног часописа.

Активност кандидата као допринос академској заједници огледа се у учешћу у раду органа и тела факултета, учешћу у комисијама за избор у звање наставника и сарадника, учешћу у активностима које побољшавају углед и статус факултета.

**VIII MIŠLJEŃE I ISPUŃENOSTI USLOVA ZA IZBOR U
ZVAŃE SWAKOG KANDIDATA POJEDINAČNO**

На конкурс за једног наставника у звању редовног професора за ужу научну област Генетика пријавио се један кандидат, досадашњи ванредни професор др Оливера Милошевић Ђорђевић.

На основу анализе резултата о научно-истраживачкој и наставно-педагошкој активности кандидата, а у складу са важећим Законом о високом образовању и Статутом Медицинског факултета у Крагујевцу и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицања звања наставника Универзитета у Крагујевцу, Комисија је закључила да др Оливера Милошевић Ђорђевић испуњава све услове за избор у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Генетика.

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

На основу позитивне оцене научно-истраживачког и наставно-педагошког рада, Комисија сматра да кандидат др Оливера Милошевић Ђорђевић испуњава све услове за избор у звање за које конкурише и стога са задовољством предлаже Изборном већу Медицинског факултета да прихвати позитиван Извештај о кандидату и да др Оливеру Милошевић Ђорђевић изабере у звање редовног професора за ужу научну област Генетика.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. др Миодраг Стојковић,
редовни професор за ужу научну област Генетика,
Медицински факултет у Крагујевцу

Проф. др Слободан Арсенијевић
редовни професор за ужу научну област Гинекологија и акушерство,
Медицински факултет у Крагујевцу

Др Гордана Јоксић
Виши научни саветник, ужа научна област Генетика,
Институт за нуклеарне науке Винча, Београд