

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

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

- обавезна садржина -

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

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

Одлуком декана Медицинског факултета у Крагујевцу број 01-8489 од 09.11.2011. године.

2. Датум и место објављивања конкурса:

16. 11. 2011. године, лист "Послови".

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

Један наставник у звању **доцента** за ужу научну област **Основи онкологије**.

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:

Одлука Стручног већа за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу број 1632/22 од 22.11.2011. године.

1. Проф. др Небојша Арсенијевић, редовни професор за уже научне области *Микробиологија и имунологија* и *Основи онкологије* Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу (изабран 02.08.2001. и 11.09.2001. године) – председник комисије;
2. Академик Проф. др Миодраг Чолић, редовни професор за ужу научну област *Микробиологија и имунологија* Војномедицинске академије у Београду (изабран 24.05.2005. године) – члан комисије;
3. Проф. Др Снежана Јанчић, редовни професор за ужу научну област *Патолошка анатомија* Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу (изабрана 23.10.2001. године) – члан комисије.

5. Пријављени кандидати:

Др сц. мед. Иван Јовановић, асистент Медицинског факултета у Крагујевцу за ужу научну област *Основи онкологије*.

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Иван, Петар Јовановић

2. Звање:

Асистент Медицинског факултета у Крагујевцу.

3. Датум и место рођења, адреса:

Датум и место рођења: 02. 11. 1977. године, Крагујевац.

Адреса: Босанска 31, Крагујевац

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

Медицински факултет у Крагујевцу, асистент за ужу научну област Основи онкологије.

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

Упис 1996/97. године, завршетак 09.05.2006. године, просечна оцена 8.74, Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, доктор медицине.

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

Специјалистичке студије, смер Имунологија, уписао 2008/09. године

7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

-

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

Универзитет у Крагујевцу, Медицински факултет у Крагујевцу, Докторске академске студије медицине, година уписа 2006/07, Имунологија, инфекција, инфламација, просечна оцена 9.33.

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

Докторску дисертацију под насловом „Улога IL-33/ST2 сигналног пута на раст и развој тумора дојке. Модулација анти-туморске имуности“ одбранио је 30.09.2011. године на Медицинском факултету у Крагујевцу и тиме стекао научни назив доктор медицинских наука.

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

Енглески језик: чита, пише и говори одлично.

11. Област, ужа област:

Основи онкологије

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

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

У јуну 2009 године, напредни курс "Advanced Laboratoty Training Course: Viral Subversion of Immune Response" на Медицинском факултету Универзитета у Риједи, Хрватска, у сарадњи са Хауард Хјуз Медицинским Институтом, САД.

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

Од маја 2007 до маја 2010. године: Асистент за ужу научну област Основи онкологије, Медицински факултет у Крагујевцу.

Од маја 2010. године до данас: Асистент за ужу научну област Основи онкологије, Медицински факултет у Крагујевцу.

14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:

Члан је Друштва имунолога 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

-

б) у току последњег изборног периода

1. **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Mitrovic M, Lisnic Juranic V, McKenzie ANJ, Arsenijevic N, Jonjic S. and Lukic ML. ST2 Deletion Enhances Innate and Acquired Immunity to Murine Mammary Carcinoma. Eur J Immunol 2011; 41(7):1902-1912. [M21 8 бодова]
2. Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Majstorovic I, Mitrovic M, Lisnic VJ, Arsenijevic N, Jonjic S, Lukic ML. Deletion of galectin-3 in the host attenuates metastasis of murine melanoma by modulating tumor adhesion and NK cell activity. Clin Exp Metastasis 2011; 28(5):451-462. [M21 8 бодова]
3. A. Ravić-Nikolić, G. Radosavljević, **I. Jovanović**, N. Zdravković, S. Mitrović, S. Pavlović and N. Arsenijević. Systemic photochemotherapy decrease expression of IFN- γ , IL-12p40 and IL-23p19 in psoriatic plaque. Eur J Dermatol 2011; 21(1):53-57. [M21 8 бодова]
4. B. Ljubic, G. Radosavljevic, **I. Jovanovic**, S. Pavlovic, N. Zdravkovic, M. Milovanovic, Lj. Acimovic, M. Knezevic, D. Bankovic, D Zdravkovic and N. Arsenijevic. Elevated serum level of IL-23 correlates with expression of VEGF in human colorectal carcinoma. Archives of Medical Research 2010; 41:182-189. [M22 5 бодова]
5. Radosavljevic G, Ljubic B, **Jovanovic I**, Srzentic Z, Pavlovic S, Zdravkovic N, Milovanovic M, Bankovic D, Knezevic M, Acimovic LJ, Arsenijevic N. Interleukin-17 may be a valuable serum tumour marker in patients with colorectal carcinoma. Neoplasma 2010; 57(2):135-144. [M21 3 бодова]
6. Djurdjevic P, Zelen I, Ristic P, **Jovanovic I**, Jakovljevic V, Baskic D, Popovic S and Arsenijevic N. Oxidative stress accelerate spontaneous apoptosis of Bchronic lymphocytic leukemia lymphocytes. Journal of BUON 2009;14(2):281-287. [M21 3 бодова]

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

**III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ
И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)**

-

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

1. G.D. Radosavljevic, **I.P. Jovanovic**, M.G. Knezevic, N.S. Zdravkovic, S.M. Pavlovic, M.L. Lukic and N.N. Arsenijevic. The role of Galectin-3 in tumour metastasis. Moscow University Chemistry Bulletin 2010; 65(3):159-164. [M51 2 бода]
2. **Jovanović I**, Radosavljević G, Pavlović S, Zdravković N, Martinova K, Knežević M, Živić D, Lukić ML, Arsenijević N. Th-17 cells as novel participant in immunity to breast cancer. Serb J Exp Clin Res 2010; 11(1):7-17. [M52 1,5 бод]
3. S. Pavlovic, N. Zdravkovic, J. Dimitrov, G. Radosavljevic, **I. Jovanovic**, A. Djukic, N. Arsenijevic, M. Colic, T. Vassilev, M.L. Lukic. Intravenous immunoglobulin attenuates diabetes induction in mice. Serb J Exp Clin Res 2010; 11(2):59-65. [M52 1,5 бод]
4. Zdravkovic N, Pajovic S, Radosavljevic G, Zdravkovic D, **Jovanovic I**, Popovic S, Baskic D, Zdravkovic S, Arsenijevic N. Reducing the phagocytic ability of monocytes in patients with multiple sclerosis. Serb Exp Clin Res 2008; 9(3):89-92. [M52 1,5 бод]
5. Đurđević P, Zelen I, Ristić P, **Jovanović I**, Jakovljević V, Baskić D, Popović S. and Arsenijević NN. Oxidative stress markers in chronic lymphocytic leukemia. Medicus 2006; 7(2):52-56. [M52 1,5 бод]
6. Baskić D, **Jovanović I**, Ristić P, Jakovljević V, Delibašić Đ. and Arsenijević NN. Spectrophotometric method for simultaneous detection of nitrate and nitrite. Medicus 2005; 6(2):49-52. [M52 1,5 бод]

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду

-

б) у току последњег изборног периода

1. **I. Jovanovic**, V. Juranic Lisnic, G. Radosavljevic, M. Mitrovic, N. Arsenijevic, S. Jonjic, M. Lukic. Modulation of NK phenotype by deletion of ST2 receptor. 12th Meeting of the Society for Natural Immunity. Dubrovnik-Cavtat, Croatia 2010; p113. [M34 0.5 бодова]
2. G.Radosavljevic, M. Mitrovic, **I. Jovanovic**, V. Juranic Lisnic, N. Arsenijevic, S. Jonjic, A. Krmpotic, D. Hsu, M. Lukic. Galectin-3 deletion modulate NK cell activation. 12th Meeting of the Society for Natural Immunity. Dubrovnik-Cavtat, Croatia 2010; p122. [M34 0.5 бодова]
3. Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Majstorovic I, Arsenijevic N, Lukic ML. Galectin-3 deletion enhances anti-tumor immunity in malignant melanoma model. 97t EFIS-EJI Tatra Immunology Conference Molecular Determinants of T cell Immunity. Štrbské Pleso (Tatra Mountains), Slovakia, Abstract Book 2010; p45. [M34 0.5 бодова]

**III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ
И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)**

4. Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Ljujic B, Pajovic S, Zdravkovic N, Zivic D, Knezevic M, Arsenijevic N, Lukic M. Deletion of Galectin-3 in vivo downregulates lung specific metastasis of melanoma cells. Eur J Immunology Supplement 1/09 2009; p728. [M34 0.5 бодова]
5. **Jovanovic I**, Radosavljevic G, Ljujic B, Pajovic S, Zdravkovic N, Knezevic M, Majstorovic I, Arsenijevic N, Colic M, Lukic M. Attenuation of primary breast tumor growth and lung metastasis in ST2 deficient mice. Eur J Immunology Supplement 1/09 2009; p727. [M34 0.5 бодова]
6. Pajovic S, Zdravkovic N, Radosavljevic G, **Jovanovic I**, Ljujic B, Djukic A, Majstorovic I, Arsenijevic N, Colic M, Vassiliev C, Lukic M. Intravenous immunoglobulins attenuate diabetes induction in mice. Eur J Immunology Supplement 1/09 2009; p671. [M34 0.5 бодова]

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

-

б) у току последњег изборног периода

-

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

Члан редакције часописа Serbian Journal of Experimental and Clinical Research.

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.):

а) у ранијем периоду

**III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ
И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)**

-

б) у току последњег изборног периода

Др Иван Јовановић је кроз разне видове укључен у наставни и научноистраживачки рад. Активно се бави научноистраживачким радом у Центру за молекулску медицину и истраживања матичних ћелија Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу. Континуирани научно-истраживачки рад огледа се у учешћу на:

Пројектима Министарства науке Републике Србије:

1. "Молекулске детерминанте урођене имуности у аутоимунским болестима и канцерогенези" (бр. ON 175069);
2. "Утицај IL-33/ST2 сигналног пута и галектина-3 у патогенези експерименталних периапикалних промена" (бр. ON 175071).

Јуниор пројектима Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу:

1. "Улога IL-33/ST2 сигналног пута у активацији и функцији дендритских ћелија у моделу тумора дојке" (бр. ЈП 25/10);
2. "Улога Галектина-3 и ST2 у активацији и функцији NK ћелија у туморским моделима" (бр. ЈП 01/10);
3. "Имунски феномени код малигних обољења" (бр. ЈП 3/09).

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду

-

б) у току последњег изборног периода

Изузетно је активан у оквиру Центра за молекулску медицину и истраживања матичних ћелија Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу.

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:

Од маја 2007 до маја 2010. године: Асистент за ужу научну област Основи Онкологије, Медицински факултет у Крагујевцу.

Од маја 2010. године до данас: Асистент за ужу научну област Основи Онкологије, Медицински факултет у Крагујевцу.

2. Педагошко искуство:

Од маја 2007. године до данас радио је као асистент на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу за ужу научну област *Основи онкологије*.

Веома активно и успешно обавља менторства за студенте прве и друге године Интегрисаних академских студија медицине.

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

Од маја 2010. године до данас.

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

Фацилитатор на докторским академским студијама – Изборно подручје Молекулска медицина/ Имунологија, инфекција, инфламација на II години студија.

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):

-

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

-

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

-

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

а) у ранијем периоду

-

б) у току последњег изборног периода

-

IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

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

-

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:

Кандидат др Иван Јовановић, асистент Медицинског факултета у Крагујевцу за ужу научну област Основи онкологије, има позитивно мишљење о педагошком раду Комисије за квалитет од априла 2011. године. Ово мишљење обухвата и студентску анкету.

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):

-

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

-

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

-

VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

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

Веома активно и успешно обавља менторства за студенте прве и друге године интегрисаних академских студија медицине.

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

-

3. Руководјење на факултету и Универзитету:

-

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

Члан је Научно'наставног већа Медицинског Факултета.

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:

-

8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:

-

9. Пружање консултантских услуга заједници:

-

VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста)

Др Иван Јовановић је стално запослен на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу где тренутно ради као асистент за ужу научну област *Основи онкологије*. У настави ради од 2007. године до данас, као асистент за ужу научну област *Основи онкологије*, на Медицинском факултету у Крагујевцу.

На основу увида у конкурсну документацију која је Медицинском факултету у Крагујевцу достављена уз пријаву на конкурс, као и на основу постигнутих резултата у досадашњем наставном и научноистраживачком раду, мишљење Комисије је да др Иван Јовановић, доктор медицине, испуњава све законске услове за избор у звање **доцента** за ужу научну област *Основи онкологије* на одређено време од пет година са пуним радним временом. Кандидат поседује научни степен доктора медицинских наука из научних области за које се бира.

До сада је као аутор/коаутор објавио:

- 6 радова у реферисаним часописима са SCI листе;
- 6 рада у националним часописима;
- 6 саопштења на међународним научно-стручним скуповима;

Учествовао је у реализацији више домаћих пројеката које финансира Министарство науке Владе Републике Србије и Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу.

Активно се бави научноистраживачким радом у Центру за молекулску медицину и истраживања матичних ћелија Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу.

Кандидат др Иван Јовановић, асистент за ужу научну област *Основи онкологије* има позитивно мишљење о педагошком раду Комисије за квалитет од априла 2011. године.

Кандидат има смисла за тимски научноистраживачки рад и коректно професионално опхођење са колегама и студентима.

Члан је већег броја струковних удружења која побољшавају углед Факултета и Универзитета.

Др Иван Јовановић, диплому о високом образовању је стекао на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу 09.05.2006. године. Докторску дисертацију је одбранио 30.09.2011. године на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу и стекао научни назив доктор медицинских наука. Запослен је на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу од 2007. године. Тренутно ради као асистент за ужу научну област *Основи онкологије* на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу.

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

На конкурс за избор једног наставника у звању доцента за ужу научну област *Основи онкологије* пријавио се један кандидат, досадашњи асистент, др Иван Јовановић, доктор медицине.

Кандидат испуњава све услове прописане:

а) Законом о високом образовању,

б) Статутом Медицинског факултета у Крагујевцу и

в) Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, јер има: 6 радова у реферисаним часописима са SCI листе, 6 рада у националним часописима и 6 саопштења на међународним научно-стручним скуповима. Укупно је остварио 47.50 бодова, а минимално је потребно 8 бодова (видети члан 19, Прелазне и завршне одредбе наведеног Правилника).

У следећој табели извршена је квантификација најважнијих индивидуалних научноистраживачких резултата кандидата др Ивана Јовановића, асистента Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу.

	Остварено	Потребно	Испуњава услов
M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90	44.50	6	ДА
M32, M34, M35 и M61-65	3.00	2	ДА
Укупно	47.50	8	ДА

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу сагледаних резултата научноистраживачког и стручног рада, позитивно оцењеног наставно-образовног и целокупног рада, Комисија једногласно закључује да кандидат др Иван Јовановић, доктор медицине, испуњава све услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Медицинског факултета у Крагујевцу и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, те стога предлаже Изборном већу Медицинског факултета у Крагујевцу и Стручном већу за медицинске науке Универзитета у Крагујевцу, да усвоје овај Извештај и да кандидата др Ивана Јовановића, изабере у звање **доцент** за ужу научну област *Основи онкологије*.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Проф. Др Небојша Арсенијевић,
Редовни професор за уже научне области *Микробиологија и имунологија* и
Основи онкологије Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу
председник комисије

Академик Проф. др Миодраг Чолић,
редовни професор за ужу научну област *Микробиологија и имунологија*
Војномедицинске академије у Београду
члан комисије

Проф. др Снежана Јанчић,
редовни професор за ужу научну област *Патолошка анатомија*
Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу
члан комисије.
