



**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:

Одлука декана Медицинског факултета у Крагујевцу број 01-8489 од 9.11.2011. 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 ванредног професора или доцента за ужу научну област Медицинска статистика и информатика

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:

Проф. др Татјана Илле, ванредни професор за ужу научну област Статистика и информатика у медицини, 23.04.2009. година, Медицински факултет Универзитета у Београду

Проф. др Вељко Милутиновић, редовни професор за ужу научну област Рачунарска техника и информатика, 01.12.1997. година, Електротехнички факултет Универзитета у Београду

Проф. др Ненад Филиповић, редовни професор за уже научне области Примењена механика и Примењена информатика и рачунарско инжењерство, 27.05.2010. година, Машински факултет у Крагујевцу

5. Пријављени кандидати:

Доц. др Небојша Здравковић

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:

Небојша, Драган, Здравковић

2. Звање:

Доцент

3. Датум и место рођења, адреса:

09.06.1969. године, Крагујевац

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

Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу

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 1988/89. године, завршетак 1994. године, Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет, стечени академски назив: дипломирани инжењер машинства.

6. 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 1994-1997. година, Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет, просечна оцена 9.86, стечени академски назив: магистар техничких наука

7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:

Нумеричко моделирање понашања мишића и конективног ткива

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

Универзитет у Крагујевцу, Машински факултет, година уписа 1997, научна област: Примењена механика и информатика

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

Решавање проблема механике конективног ткива и мишића методом коначних елемената, 2000, доктор техничких наука

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

Енглески језик: чита, пише и говори са оценом одлично

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

11. Област, ужа област:

Област: Информатика, ужа област: Медицинска статистика и информатика

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

1998 година, краћи боравак на националном техничком Универзитету у Атини код професора Manolisa Papadrakakisa. Усавршавање из области рада на суперкомпјутерима и компјутерима са паралелним процесорима.

2001 година, једномесечни боравак на Националном технолошком институту у Лозани код професора Johna Botsisa. Усавршавање из области нумеричких симулација и компјутерске графике.

2004 година, краћи боравак на Johannes Kepler Универзитету у Linzu и на Универзитету у Klagenfurtu. Усавршавање из области развоја и примене бежичних технологија за изградњу интерактивног окружења за учење.

2005 година, краћи боравак на Универзитету у у Марибору код професора Жарка Чучеја. Усавршавање из области биомедицинског инжењерства и примени информационих технологија у тој области.

2011 година, краћи боравак у Computer Vision Center Универзитета у у Барселони. Усавршавање из области компјутерских симулација у биомедицини.

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

2010 - сада, Доцент на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу, ужа научна област Медицинска статистика и информатика

2005 - 2009, Доцент на Факултету информационих технологија Универзитета Метрополитен, ужа научна област Софтверско инжењерство

2002 - 2003, Професор на Вишој техничкој школи у Чачку из предмета "Основи информатике и рачунарства 1" и "Основи информатике и рачунарства 2"

2000 - 2005, Руководилац центра за истраживачко-развојне послове "Застава Оружје"

1997 - 2002, Сарадник у одељењу за биомедицинско инжењерство и информатику Центра за научна истраживања САНУ и Универзитета у Крагујевцу

1997 - 2000, Руководилац пројекта у центру за истраживачко-развојне послове "Застава Оружје"

1994 - 1997, Истраживач у центру за истраживачко-развојне послове "Застава Оружје"

14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:

European Society of Biomechanics (ESB)

Internet Electronic Discussion Forum for Biomechanics- BIOMCH-L

Члан програмског комитета међународне конференције Mobile Learning 2006, Mobile Learning 2007 и Mobile Learning 2008 (<http://www.iadis.org/ml2006/committees.asp>, <http://www.mlearning-conf.org/2007/committees.asp> и <http://www.mlearning-conf.org/2008/committees.asp>)

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

Н. Здравковић, **Статистичке методе у биомедицинским истраживањима**, Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, (ИСБН: 978-86-7760-061-7), 2011.

Н. Здравковић, **Информатичке методе у биомедицинским истраживањима**, Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, (ИСБН: 978-86-7760-062-4), 2011.

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

М. Kojić, N. Zdravković, S. Mijailovic, **A Numerical Algorithm for Stress Integration of a Fiber-Fiber Kinetics Model with Coulomb Friction for Connective Tissue**, Computational Mechanics, Vol.21, No.2, pp.189-198, 1998. (M21)-8 бодова

М. Kojić, S. Mijailovic, N. Zdravković, **Modeling of Muscle Behavior by the Finite Element Method Using Hill's Three-Element Model**, International Journal For Numerical Methods In Engineering, Vol.43, No.5, pp. 941-953, 1998. (M21)-8 бодова

М. Kojić, N. Zdravković, S. Mijailovic, **A Numerical Stress Calculation Procedure for a Fiber-Fiber Kinetics Model with Coulomb and Viscous Friction of Connective Tissue**, Computational Mechanics, Vol.30, No.3, pp. 185-195, 2003. (M21)-8 бодова

Nenad D. Filipovic, Aleksandar S. Peulic, Nebojsa D. Zdravkovic, Vesna M. Grbovic-Markovic and Aleksandra J. Jurisic-Skevin, **Transient Finite Element Modeling of Functional Electrical Stimulation**, General Physiology and Biophysics, Vol.30, No.1, pp. 59-65, 2011. (M23)-3 бода

б) у току последњег изборног периода

Nenad D. Filipovic, Danko Milasinovic, Nebojsa D. Zdravkovic, Dittmar Böckler, Hendrik von Tengg-Kobligk, **Impact Of Aortic Repair Based On Flow Field Computer Simulation Within The Thoracic Aorta**, Computer Methods and Programs in Biomedicine, Vol.101, No.3, pp. 243-252, 2011. (M22)-5 бодова

Tatjana Kanjevac, Marija Milovanovic, Vladislav Volarevic, Miodrag L. Lukic, Nebojsa Arsenijevic, Dejan Markovic, Nebojsa Zdravkovic, Zivoslav Tesic and Aleksandra Lukic, **Cytotoxic effects of glass ionomer cements on human dental pulp stem cells correlate with fluoride**, Medicinal Chemistry, Vol.7 (Hot Topic Issue), 2011. (M22)-5 бодова

Nenad Filipovic, Mirko Rosic, Irena Tanaskovic, Zarko Milosevic, Dalibor Nikolic, Nebojsa Zdravkovic, Aleksandar Peulic, Milos Kojic, Dimitris Fotiadis and Oberdan Parodi, **ARTreat project - Three-dimensional Numerical Simulation of Plaque Formation and Development in the Arteries**, IEEE Transactions on Information Technology in BioMedicine, 2011, Vol.PP, Issue:99, (doi: 10.1109/TITB.2011.2168418) (M21)-8 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

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

а) у ранијем периоду

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

М. Којић, Н. Филиповић, Н. Здравковић, Б-З. Ђулија и Д. Дивац, Моделирање филтрације подземних вода методом коначних елемената, Монографија, Управљање водним ресурсима Србије, Институт за водопривреду "Јарослав Черни", Vol.-, No.-, pp. 189-207, ISSN -, 1997, (M51)-2.0 бода

б) у току последњег изборног периода

М. Kalanović, N. Zdravković- Petrović, M. Milošević, D. Nikolić, N. Zdravković, N. Filipović and M. Kojić, **Three-dimensional finite element stress analysis of SKY implant system**, Journal of the Serbian Society for Computational Mechanics, Vol.4, No.2, pp. 87-96, 2010. (M53)-1.0 бод

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду

М. Кojić, N. Zdravković, M. Rosić, S. Mijailović, **Experimental Investigation and Numerical Modelling of Passive Response of Urinary Bladder**, VI International conference on medical physics, September 1-4, 1999, Patras, Hellas, pp. 183. (M34)-0.5 бодова

N. Zdravković, M. Rosić, M. Kojić, **A Multimedial Interactive Program for Physiology of Skeletal Muscles and Neuromuscular Preparation**, VI International conference on medical physics, September 1-4, 1999, Patras, Hellas, pp. 184. (M34)-0.5 бодова

N. Zdravković, M. Kojić, M. Rosić, S. Mijailović, R. Slavković, **Material Models for Passive Response of Urinary Bladder**, XVIII Congress of the ISB, July 8-13 2001, Zurich, Switzerland, pp. 294-295. (M33)-1.0 бод

М. Кojić, N. Zdravković, M. Rosić, S. Mijailović, R. Slavković, **Modeling of Urinary Bladder in Active State**, XVIII Congress of the ISB, July 8-13 2001, Zurich, Switzerland, pp. 166. (M33)-1.0 бод

N. Zdravković, M. Kojić, M. Rosić, J. Zdravković, S. Mijailovic, **Modelling of behaviour of frog gastrocnemius muscle**, 13th conference of the ESB, September 1-4 2002, Wroclaw, Poland, pp. 503-504. (M33)-1.0 бод

N. Zdravković, M. Kojić, M. Rosić, J. Zdravković, S. Mijailovic, **Experimental and numerical calculation of response of the urinary bladder in active state**, 13th conference of the ESB, September 1-4 2002, Wroclaw, Poland, pp. 474-475. (M33)-1.0 бод

N. Zdravkovic, A. Peulic, **Integrating Radio Frequency Network and Information Technologies for Wireless Collection of Measured Physiological Data**, 3th IASTED International Conference on BIOMEDICAL ENGINEERING BioMED 2005, February 16-18, 2005, Innsbruck, Austria, pp. 610-614. (M33)-1.0 бод

N. Zdravkovic, A. Peulic, **Position monitoring using a smart wireless network system**, 14th International Conference on Systems, Signals and Image Processing IWSSIP 2007, 2007, Maribor, Slovenia, pp. 379-382. (M33)-1.0 бод

б) у току последњег изборног периода

N. Zdravkovic, M. Kojic, M. Rosic, N Filipovic, **Numerical modelling of interaction between carotid artery walls and blood**, Conference in Numerical Analysis (NumAn 2010), 15-18 September 2010, Crete, Greece, pp.122-123. (M33)-1.0 бод

Nenad Filipovic, Nicolas Meunier, Zarko Milosevic, Nebojsa Zdravkovic, Milos Kojic, Dimitrios I. Fotiadis, Oberdan Parodi, ARTreat project: **Three-dimensional numerical simulation of plaque formation and development in the arteries**, The 10th IEEE International Conference on Information Technology and Applications in Biomedicine, 2-5 November 2010, Corfu, Greece, pp. 1-4, doi: 10.1109/ITAB.2010.5687676. (M33)-1.0 бод

Nebojsa Zdravkovic, Milos Kojic, Mirko Rosic, Nenad Filipovic, **Numerical modeling of fluid-structure interaction of the carotid artery based of experimental stress-stretch curves**, The 10th IEEE International Conference on Information Technology and Applications in Biomedicine, 2-5 November 2010, Corfu, Greece, pp. 1-4, doi:10.1109/ITAB.2010.5687678. (M33)-1.0 бод

Velibor Isailovic, Milos Kojic, Mauro Ferrari, Nebojsa Zdravkovic and Nenad Filipovic, **On drug delivery simulation - motion of circular and elliptical particles in laminar shear flow**, 7th GRACM International Congress on Computational Mechanics, 30 June - 2 July 2011, Athens, Greece, pp. 48. (M33)-1.0 бод

A. Peulic, E. Jovanov, M. Radovic, I. Saveljic, N. Zdravkovic and N.Filipovic, **Arterial Stiffness modeling using variations of Pulse Transit Time**, 10th International Workshop on Biomedical Engineering, 5 - 7 October 2011, Kos Island, Greece, Print ISBN: 978-1-4577-0554-0. (M33)-1.0 бод

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

М. Којић, С. Мијаиловић, Н. Здравковић, **Нумерички Поступак Решавања за Механички Модел Мишића**, 21. Југословенски конгрес теоријске и примењене механике, ЈУМЕХ Врњачка бања '97, 2-7 јун, 1997, стр. 81-86. (M63)-0.5 бодова

М. Којић, С. Мијаиловић, Н. Здравковић, **Један Механички Модел Везивног Ткива и Поступак Нумеричког Решења**, 21. Југословенски конгрес теоријске и примењене механике, ЈУМЕХ Врњачка бања '97, 2-7 јун, 1997, стр. 87-92. (M63)-0.5 бодова

Н. Филиповић, М. Којић, С. Гојковић, Н. Здравковић, Д. Дивац, **Примена Модула Програма САД за Одређивање**

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

Коефицијента Пермеабилности Тла, IV Југословенски САД форум, Нови Сад, 1997, стр. 207-212. (М63)-0.5 бодова

Д. Дивац, Д. Вучковић, Н. Филиповић, Н. Здравковић, М. Којић, **Математичко Моделирање Просторних Проблема Филтрације Воде Применом Методе Коначних Елемената на Примеру Бране Првонек**, Водопривреда, Број:177-182, 1999, стр. 9-22. (М52)-1.5 бод

Н. Здравковић, М. Росић, М. Којић, **Мултимедијални Интерактивни Програм Физиологије Скелетних Мишића и Неуромишићног Препарата**, V Југословенски САД форум, Нови Сад, 1999. (М63)-0.5 бодова

Н. Филиповић, М. Којић, Д. Дивац, Д. Вучковић, Н. Трифуновић, Н. Здравковић, М. Радосављевић, Н. Грујовић, Б. Стојановић, С. Гојковић, С. Митровић, С. Вуловић и Б. Јовановић, **3-Д Моделирање Бране "Првонек" у Врањској Бањи**, V Југословенски САД форум, Нови Сад, 1999. (М63)-0.5 бодова

М. Којић, Н. Здравковић, Р. Славковић, Д. Грујовић, **Моделирање Великих Деформација Танкозидних Структура Коришћењем Конститутивних Релација Напон-Стреч у МКЕ**, ЗАСТАВА - часопис за науку у пракси, година XV, бр. 36, Јун 2001, Крагујевац, стр. 7-14. (М63)-0.5 бодова

A. Peulic, N. Zdravkovic, V. Grbovic-Markovic, A. Jurisic-Skevin, N. Filipovic, **Modeling of functional electrical stimulation**, 2nd International Congress of Serbian Society of Mechanics (ICoSSM 2009), Palić (Subotica), Serbia, 1-5 June 2009. (М63)-0.5 бодова

б) у току последњег изборног периода

Z. Milosevic, B. Stojanovic, V. Isailovic, D. Nikolic, D. Milasinovic, M. Radovic, T. Exarchos, K. Stefanou, P. Siogkas, A. Sakelarios, D. Fotiadis, O. Parodi, N. Zdravkovic, M. Kojic and N. Filipovic, **Artool: a platform for the development of multi-level patient-specific artery and atherogenesis models**, Third Serbian (28th Yu) Congress on Theoretical and Applied Mechanics, Vlasina lake, Serbia, 5-8 July 2011. (М63)-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

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

Н. Здравковић, М. Росић, М. Којић, **Мултимедијални Интерактивни Програм Физиологије Скелетних Мишића и Неуромишићног Препарата**, Југословенска Ауторска Агенција, Ауторска Агенција за Србију, рег. бр. С-76/98, 1998. (М85)-2.0 бода

б) у току последњег изборног периода

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду

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

Најбољи наставник на Факултету информатичких технологија за школску 2008/2009

б) у току последњег изборног периода

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: дипломирани инжењер машинства. Наставни предмети: Компјутерски прорачуни у процесној техници и Примена рачунара, друга и четврта година студијског програма

2. Педагошко искуство:

7 година

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):

Основне струковне студије (струковна медицинска сестра/техничар и струковни терапеут), **Информатика у здравству**, II година, 15 часова предавања годишње.

Интегрисане академске студије Стоматологије, **Информатика**, I година, 30 часова предавања годишње.

Интегрисане академске студије Фармације, **Статистика у фармацији**, III година, 30 часова предавања годишње.

Интегрисане академске студије Медицине, **Медицинска статистика и информатика**, VI година, 15 часова предавања годишње.

Академске докторске студије, **Информатичке методе у биомедицинским истраживањима**, 25 часова предавања и 75 часова вежби годишње.

Академске докторске студије, **Статистичке методе у биомедицинским истраживањима**, 25 часова предавања и 75 часова вежби годишње.

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):

Н. Здравковић, **Статистичке методе у биомедицинским истраживањима**, Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, (ИСБН: 978-86-7760-061-7), 2011.

Н. Здравковић, **Информатичке методе у биомедицинским истраживањима**, Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, (ИСБН: 978-86-7760-062-4), 2011.

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:

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):

Менторство у изради четири дипломска рада:

Филип Мојићевић, Информационе технологије, Напредни систем за вођење мењачких послова

Горан Тошић, Софтверско инжењерство, Design Patterns и C#-у

Небојша Тијанић, Информационе технологије, Систем за електронско тестирање студената

Душан Пантелић, Софтверско инжењерство, Здравствени портал

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:

Члан је изборног већа Медицинског факултета Универзитета у Крагујевцу

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

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):

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)

1. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Доцент др. Небојша Здравковић запослен је на Медицинском факултету Универзитета у Крагујевцу од 2010. године као доцент за ужу научну област Медицинска статистика и информатика. У наведеном периоду доцент Небојша Здравковић био је укључен у извођење теоријске и практичне наставе на интегрисаним академским студијама Медицине, Фармације и Стоматологије, као и на извођењу наставе и вежби из два предмета на академским докторским студијама. Према обавезама се односио савесно, предавања су била добро припремљена, а у извођењу наставе Доцент Здравковић је испољио таленат за интересантно и динамично излагање наставног градива, често повезаног са примерима из праксе. Такође је написао два уџбеника који покривају комплетно теоријску наставу и на интегрисаним академским студијама и на академским докторским студијама и које су оцењени највишом оценом до стране комисије за квалитет Медицинског факултета у Крагујевцу

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Области које успешно презентује бројне су, а укључују области медицинске статистике и медицинске информатике. Неколико пројеката у којима је учествовао као истраживач, као и усавршавање у иностранству довеле су до значајних успеха у овом пољу и публикавања више научних радова и презентација на међународним Конгресима. Тренутно је учесник на пројекту Министарства образовања и науке "Примена биомедицинског инжењеринга у претклиничкој и клиничкој пракси", као и учесник на ФП7 пројекту "Multi-level patient-specific artery and atherogenesis model for outcome prediction, decision support treatment, and virtual hand-on training". Научни и стручни резултати мерени доприносом кандидата унапређењу области којом се бави показују несумњив допринос кандидата.

3. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАСТАВНО-НАУЧНОГ ПОДМАТКА

Доцент др. Небојша Здравковић био је ментор четири дипломска рада.

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

На конкурс за једног наставника у звању ванредног професора за ужу научну област Медицинска статистика и информатика пријавио се један кандидат, досадашњи наставник, Доцент. др Небојша Здравковић.

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: укупно 27.5 бодова у меродавном изборном периоду, три рада објављена у часописима са СЦИ листе (M21+2M22), два објављена уџбеника и учествује у два научна пројекта.

У следећој табели извршена је квантификација најважнијих индивидуалних научноистраживачких резултата кандидата др. Небојше Здравковића, доцента Медицинског факултета у Крагујевцу у меродавном изборном периоду.

радови објављени у међун. часописима са SCI листе	остварено	потребно	испуњава услов
број радова објављених у часописима категорије M21, M22, M23 у меродавном периоду	3	3	ДА
број бодова радова објављених у часописима категорије M10, M20, M31, M33, M40, M51-53, M80 и M90,	24	> 12	ДА
број бодова радова објављених у часописима категорије M32, M34, M35 и M61-65	0.5	-	ДА
Укупан број бодова	27.5	16	ДА


IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Комисија позитивно оцењује научноистраживачки, стручни и професионални допринос, педагошке способности и допринос у настави, менторства у изради завршних радова и допринос академској и широј заједници пријављеног кандидата, Небојше Здравковића.

Комисија закључује да Небојша Здравковић испуњава све услове Закона о високом образовању, Статута Медицинског факултета у Крагујевцу и Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, који су прописани за избор у звање ванредног професора.

Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Медицинског факултета у Крагујевцу да утврди предлог за избор Небојше Здравковића у звање **ванредног професора** за ужу научну област Медицинска статистика и информатика.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



Проф. др Татјана Илле,
ванредни професор за ужу научну област Статистика и информатика у медицини Медицинског факултета у Београду,
председник комисије



Проф. др Вељко Милутиновић,
редовни професор за ужу научну област Рачунарска техника и информатика Електротехничког факултета у Београду, члан
комисије



Проф. др Ненад Филиповић,
редовни професор за уже научне области Примењена механика и Примењена информатика и рачунарско инжењерство
Машинског факултета у Крагујевцу, члан комисије

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

КОМИСИЈА ЗА ОБЕЗБЕЂЕЊЕ КВАЛИТЕТА

12.10.2011. год.

На 5. Седници другог сазива Комисије за обезбеђење квалитета Медицинског факултета у Крагујевцу, одржаној дана 28.9.2011. године разматрани су резултати наставног рада доц. др Небојше Здравковића, наставника за ужу научну област „Медицинска статистика и информатика“. После детаљног увида у расположиву документацију Комисија је донела једногласно следећу

ОЦЕНУ:

доц. др Небојша Здравковић је у последњих пет година изводио наставу на Медицинском факултету у Крагујевцу у оквиру своје уже научне области у свему према важећим стандардима Медицинског факултета у Крагујевцу и Комисије за акредитацију високошколских програма и установа.

проф. др Слободан Јанковић
председник Комисије за обезбеђење квалитета