

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ФАКУЛТЕТ ЗА СПЕЦИЈАЛНУ ЕДУКАЦИЈУ И РЕХАБИЛИТАЦИЈУ
Високог Стефана бр . 2 , Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ЗА СПЕЦИЈАЛНУ ЕДУКАЦИЈУ И
РЕХАБИЛИТАЦИЈУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Изборно веће Универзитета у Београду – Факултета за специјалну едукацију и рехабилитацију, на VI редовној седници одржаној 24. 09. 2013. године, на основу члана 64. Закона о високом образовању, члана 42. Статута факултета и предлога Одељења за тифлологију, донело је одлуку број 21/25 о образовању Комисије за припрему извештаја за избор наставника у звање доцента за ужу научну област Машинство, у саставу:

1. др Бранко Станков, редовни професор Универзитета у Београду - Факултета за специјалну едукацију и рехабилитацију
2. др Ђуро Коруга, редовни професор (у пензији) Универзитета у Београду - Машинског факултета
3. др Лидија Матија, ванредни професор Универзитета у Београду - Машинског факултета

На конкурс који је објављен у публикацији ПОСЛОВИ Националне службе за запошљавање бр. 534 од 11. 09. 2013. године пријавио се један кандидат и то др Драгомир М. Стаменковић, асистент Универзитета у Београду - Факултета за специјалну едукацију и рехабилитацију.

На основу прегледа приспеле пријаве, приложене документације и оцене испуњености законских услова, комисија констатује да кандидат др Драгомир Стаменковић испуњава услове конкурса и подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. Биографски подаци

Кандидат др Драгомир Стаменковић је рођен 29.03.1959. године у Београду. Живи у Београду, ожењен је и има двоје деце.

Основну школу и VI београдску гимназију, природно - математички смер, завршио је 1977. године. Дипломирао је 1982. године на Машинском факултету у Београду, на групи за Војно машинство, са средњом оценом у току студија 8,86 (осам и 86/100). Дипломски рад је одбранио са оценом 10 (десет), из предмета Оптички уређаји и Оптиоелектроника, а на тему *Пројекат оптичког нишана намењеног за ракетно противтенковско оруђе*.

Специјалистичке - магистарске студије завршио је 1990. године на Високој школи оптике (Ecole Supérieure d' Optique) при Институту за теоријску и примењену оптику у Француској.

Школске 2008/2009. године уписао је докторске студије на Машинском факултету у Београду, на групи за Биомедицинско инжењерство, где је 2012. године одбранио докторску дисертацију и стекао научни степен доктора наука из научне области Машинско инжењерство а уже научне области Биомедицинско инжењерство.

Кандидат др Драгомир Стаменковић је по дипломирању, од 1983. до 1992. године, радио у Војнотехничком институту у Београду (VTI), као грађанско лице на служби у ЈНА, у сектору Оптика и оптиоелектроника, на месту конструктора оптичких и оптиоелектронских уређаја. Оснивач је и власник фирме OPTIX d.o.o. - предузећа за производњу, промет и сервисирање оптичких и оптиоелектронских уређаја, која се бави производњом оптике за корекцију вида - контактних сочива.

Запослен је од 01. 07. 2009. године на Универзитету у Београду - Факултету за специјалну едукацију и рехабилитацију, у звању асистента за ужу научну област Офталмологија. На исто радно место је реизабран 01.10.2012. године.

Члан је Оптичког друштва Србије .

Б. Дисертације

Кандидат др Драгомир Стаменковић је завршио магистарске студије на Високој школи оптике - Института за теоријску и примењену оптику у Паризу. За време студија изучавао је уже научне области: геометријска оптика и оптички прорачун, фотометрија, оптометрија, физика чврстог стања, оптиоелектроника, термовизија, ласери и инструментална оптика. Завршни рад је радио у компанији KINOPTIK у Паризу, који је одбранио у септембру 1990. године, на Високој школи оптике (Ecole Supérieure d' Optique), на тему *Поступак монтаже и интеграције хеликоптерског нишана (Les Procédures de Montage et d' Integration d' un Viseur pour helicoptere)*, а у оквиру југословенско - француског војног пројекта хеликоптера Газела.

Докторску дисертацију одбранио је у јуну 2012. године, на Машинском факултету у Београду, на тему *Истраживање и развој гаспропусних нанофотонских контактних сочива на бази полиметилакрилата и фулерена*, и тиме стекао научни степен доктора наука из научне области Машинство, а уже научне области Биомедицинско инжењерство.

В. Наставна активност

Кандидат др Драгомир Стаменковић је за време докторских студија на Машинском факултету у Београду био ангажован у настави, на мастер студијама, на предметима "Биомедицинска фотоника" и "Биомедицинско оптоинжењерство".

Од школске 2009/2010. године, на Факултету за специјалну едукацију и рехабилитацију у Београду, у звању асистента за ужу научну област Офталмологија, реализује вежбе из предмета Оптика у офталмологији. После реизбора на исто радно место, од школске 2012/2013. године, ангажован је као асистент на предметима Оптика у офталмологији и Оптометрија.

Кандидат Драгомир Стаменковић се савесно и одговорно ангажује на припреми и реализацији вежби, улажући напор да на најбољи начин утиче на мотивацију студената и степен њихове успешности у усвајању наставних садржаја. У ту сврху максимално користи производне, лабораторијске и клиничке капацитете фирме Optix, као и богато радно искуство у реализацији пројеката из области развоја, конструисања и производње различитих производа у домену инструменталне оптике и оптике за корекцију вида и тиме студентима обезбеђује практичан рад, како у лабораторији за производњу контактних сочива, тако и у офталмолошком кабинету за корекцију вида.

Упоредо са испуњавањем сарадничких обавеза у припреми и реализацији вежби, активно се бави научно истраживачким радом и стручним усавршавањем. После првог избора у звање асистента урадио је и одбранио докторску дисертацију. Ангажован је на четворогодишњем научно - истраживачком пројекту Машинског факултета у Београду - III 45009 у својству руководиоца подпројекта за производњу нанофотонских контактних сочива, одобреног од стране Министарства за просвету и науку, за период од 2011. до 2014. године. У оквиру овог пројекта био је три пута у комисији за одбрану мастер радова на Машинском факултету. Излагао је радове на научно - стручним скуповима одржаним у земљи и иностранству.

Рад на реализацији вежби и других облика наставе високо су вредновани. Резултати студентског вредновања педагошког рада кандидата Драгомира

Стаменковића за школску 2012/2013. годину јасно указују да студенти имају изразито позитивно мишљење о квалитету његовог рада (просечна оцена 4,79). Оцењивани елементи и висина оцена дати су у следећој табели :

	ТВРДЊЕ	Просечна оцена
1.	Да ли се настава редовно одржава:	4,44
	а) вежбе	
	б) консултације	4,74
2.	Разумљивост и начин излагања материје предвиђене предметом	4,72
3.	Подстицање студената на активност, критичко размишљање и креативност	4,82
4.	Вежбе сарадника помажу студенту да лакше савлада материју предвиђену предметом	4,86
5.	Сарадник даје корисне информације за будући рад студената	4,86
6.	Сарадник одговара на питања и води рачуна о студентским коментарима	4,89
7.	Професионалност и етичност сарадника у комуникацијама са студентима	4,86
8.	Објективност и непристрасност у оцени знања студената	4,82
9.	Општи утисак	4,89
	УКУПНА ПРОСЕЧНА ОЦЕНА	4,79

Г. Библиографија научних и стручних радова

Категорија М10

Радови у тематском зборнику међународног значаја (М14=4)х2=8

1. Д. Стаменковић; Б. Станков, „Примена телескопских лупа у рехабилитацији слабовидих пацијената“, VI међународни скуп СПЕЦИЈАЛНА ЕДУКАЦИЈА И РЕХАБИЛИТАЦИЈА ДАНАС, Тематски зборник, стр. 131-152, ISBN: 978-86-80113-99-9.
2. D. Kojić; B. Bojović; D. Stamenković; N. Jagodić; Ђ. Koruga, „Contact lenses charaterisation bz AFM/MFM and OMF“, Chapter 15, pp. 371-388, in book: Biomedical

Science, Engineering and Technology, Ed. D.N. Ghista, InTech, Rijeka, 2012, ISBN 978-953-307-471-9.

Категорија M20

Радови публиковани у научним часописима међународног значаја (M23=3)x1=3

1. D. Stamenković; D. Kojić; L. Matija; Z. Miljković; B. Babić, „Physical Properties of Contact Lenses Characterized by Scanning Probe Microscopy and Optomagnetic Fingerprint“ International Journal of Modern Physics B, Vol. 24, Nos. 6 & 7 (2010), Page 825-834, World Scientific Publishing Company, ISSN 0217-9792, IF 0.358

Категорија M30

Радови са конгреса међународног значаја штампани у целини (M33=1)x4=4

1. D. Kojić; B. Bojović; D. Stamenković; L. Matija; B. Babić; Z. Miljković „Imaging and Characterization of Optimum and Boston Glass Lenses by Method of Magnetic Force Microscopy and OptoMagnetic Finger Print of Matter“, Конференција САВРЕМЕНИ МАТЕРИЈАЛИ, Бања Лука 2010, Зборник радова стр. 149-156, ISBN: 978-99938-21-19-9.

2. Д. Стаменковић; Г. Павловић, Примена призматичних наочара у рехабилитацији слабовидих пацијената“, V међународни скуп СПЕЦИЈАЛНА ЕДУКАЦИЈА И РЕХАБИЛИТАЦИЈА ДАНАС, Златибор 2011, Зборник радова, стр. 349-359, ISBN 978-86-6203-029-0.

3. D. Stamenković; M. Tomić; A. Debeljković; J. Munćan; L. Matija, „How incorporated nanomaterials in contact lenses affect their mechanical and optical properties“, Proceedings of the 29th Danubia-Adria-Symposium, 26.-29.9.2012, Belgrade, Serbia.

4. M. Tomić; J. Munćan; D. Stamenković; M. Jokanović; L. Matija, „Biocompatibility and cytotoxicity study of nanophotonic rigid gas permeable contact lens material“, Journal of Physics: Conference Series, Vol. 429, 2013.

Радови са конгреса међународног значаја штампани у изводу (M34=0,5)x20=10

1. D. Stamenković; D. Kojić; Z. Miljković; B. Babić, „Contact Lenses Characterization By AFM/MFM and Optomagnetic Fingerprint“, Конференција YUCOMAT, Херцег Нови 2009, Зборник апстраката стр. 191, ISBN: 978-86-80321-18-9.

2. D. Kojić; Lj. Petrov; D. Stamenković; L. Matija; Ђ. Koruga, „Magnetic Properties of Contact Lenses: Characterisation By Magnetic Microscopy“, Конференција ICOM, Херцег Нови 2009, Зборник апстраката стр. 59, ISBN: 978-86-7306-102-3.

3. Д. Стаменковић; В. Јакшић; С. Миленковић; Г. Павловић; Н. Јагодић, „Центар за слабовидост - прва искуства“, Књига сажетака, XI Конгрес офталмолога Србије, Суботица, стр. 105, 2010.
4. D. Stamenković; N. Jagodić; M. Conte; N. Planković; T. Jovanović; Đ. Koruga, „Optical properties of nanophotonic contact lenses“ Конференција YUCOMAT, Херцег Нови 2010, Зборник радова стр. 177, ISBN: 978-86-80321-25-7.
5. J. Šakota; D. Stamenković; N. Jagodić; J. Munćan; B. Jeftić; L. Matija; Đ. Koruga, „Characterization of fullerenes thin film on glasses and contact lenses by UV/VIS/IR and opto-magnetic spectroscopy“, Конференција YUCOMAT, Херцег Нови, 5-9 септембар 2011, Зборник апстраката, стр. 168.
6. I. Đuričić; I. Mileusnić; M. Tomić; D. Stamenković; N. Jagodić; Lj. Petrov; Đ. Koruga, „AFM / MFM investigation of fullerenes thin film on glasses and fullerene doped contact lenses“, Конференција YUCOMAT, Херцег Нови, 5-9 септембар 2011, Зборник апстраката, стр. 169.
7. M. Tomić; D. Stamenković; N. Jagodić; J. Šakota, „Contact lenses material influence on aqueous solutions“ II међународни научни skup WATER AND NANOMEDICINE, AND THE FIRST SUMMER SCHOOL, Бања Лука 2011, Зборник апстраката, стр. 63, ISBN: 978-99938-21-31-1.
8. В. Јакшић; Г. Павловић; Д. Стаменковић; С. Миленковић; Д. Рисимић; М. Мавија, „Low vision aid – Шанса за читање код пацијената са сенилном дегенерацијом макуле“, Књига сажетака, XII Конгрес офталмолога Србије, Аранђеловац, стр. 81, 2011.
9. M. Tomić; D. Stamenković; N. Jagodić; J. Šakota; B. Jeftić; D. Šarac; Đ. Koruga, „Contact lenses nanomaterial characterization by UV/Vis/IR and opto-magnetic spectroscopy“, IV International Conference Contemporary materials, Banja Luka, July 2011.
10. I. Đuričić; I. Mileusnić; M. Tomić; D. Stamenković; Lj. Petrov; Đ. Koruga, „Characterization of fullerenes based thin film glasses and contact lenses by Atomic Force Microscopy and Magnetic Force Microscopy“, YUCOMAT 2011, Herceg Novi, Montenegro.
11. I. Mileusnić; I. Đuričić; D. Stamenković; Lj. Petrov; B. Bojović; I. Hut; Đ. Koruga, „Contact Lenses Nanomaterial Characterisation by Atomic Force Microscopy and Magnetic Force Microscopy“, IV International Scientific Conference Contemporary Materials 2011, Banja Luka, The Book of Abstracts, 2011.
12. Đ. Koruga; I. Mileusnić; I. Đuričić; L. Matija; D. Stamenković; N. Jagodić, „Importance of nanomaterial characterization of contact lenses by Atomic Force microscopy and opto-magnetic spectroscopy“, IV International Scientific Conference Contemporary Materials 2011, Banja Luka, The Book of Abstracts, 2011.

13. M. Tomić; D. Stamenković; M. Jokačić; L. Matija; Đ. Koruga, „Biocompatibility of fullerenes“, V International Conference Contemporary materials, Banja Luka, July 2012.
14. M. Tomić; J. Munćan; D. Stamenković; M. Jokačić; L. Matija, „Biocompatibility and cytotoxicity study of nanophotonic contact lens material“, Book of Abstract: Third International Conference on Safe production and use of nanomaterials, Nanosafe 2012, November 13-15, 2012 Session 3: Toxicology, p. 56, Grenoble, France.
15. A. Debeljković; D. Stamenković; J. Šakota; L. Matija; Đ. Koruga, „Classical and nanophotonic soft contact lens materials investigation by UV-VIS and Opto-magnetic spectroscopy“, V International Conference Contemporary materials, Banja Luka, Jul 2012, Book of abstracts, p. 118.
16. A. Debeljković; D. Stamenković; N. Jagodić; J. Šakota; L. Matija; Đ. Koruga, „Characterization commercial and nanophotonic rigid gas permeable contact lenses by opto-magnetic spectroscopy and optical power measurement“, Fourteenth annual conference YUCOMAT 2012, 3-7 Septembar 2012, Herceg Novi, Crna Gora, Book of abstracts, p. 107.
17. I. Đuričić; I. Mileusnić; D. Stamenković; L. Matija; Lj. Petrov; Đ. Koruga, „Characterization of nanophotonic materials for RGP contact lenses by scanning probe microscopy“, Book of abstracts: V International Scientific Conference „Contemporary Materials 2012“, Banja Luka, Republika Srpska, 5.-7. July 2012. pp. 98.
18. A. Debeljković; I. Đuričić; I. Mileusnić; D. Stamenković; L. Matija, „Polymeric materials for contact lenses characterized by SPM“, International Conference on Scanning Probe Microscopy on Soft and Polymeric Materials 2012, 23-26 September 2012, Kerkrade, The Netherlands, The Book of Abstracts, pp. 83.
19. Г. Павловић; Д. Стаменковић, „Адаптација пацијената на помагала за субнормални вид“, VI међународни научни скуп СПЕЦИЈАЛНА ЕДУКАЦИЈА И РЕХАБИЛИТАЦИЈА ДАНАС, Београд 2012, Зборник радова, стр. 95.
20. I. Đuričić; I. Hut; B. Bojović; D. Stamenković; I. Mileusnić; A. Debeljković; Đ. Koruga, „Suitability of contact AFM investigation of RGP contact lenses“, YUCOMAT 2013. Book of abstracts, p.144

Категорија M50

Радови у међународном часопису националног значаја (M51=2)x2=4

1. M. Tomić; D. Stamenković; N. Jagodić; J. Šakota; L. Matija, „Influence of contact lenses material on aqueous solutions“, Contemporary materials, III-1 (2012), Page 93-99.
2. Đ. Koruga; D. Stamenković; I. Đuričić; I. Mileusnić; J. Šakota; B. Bojović; Z. Golubović, „Nanophotonic Rigid Contact Lenses: Engineering and Characterization“, Advanced Materials Research Vol. 633 (2013), pp 239-252.

Радови у часопису националног значаја (M52=1,5)x1=1,5

1. I. Đuričić; I. Mileusnić; D. Stamenković; L. Matija; Đ. Koruga, „Comparative study of classical and nanophotonic materials for RGP contact lenses by scanning probe microscopy“, Contemporary materials, VI-1 (2013), pp 46 -52.

Категорија M60

Радови са конгреса националног значаја штампани у целини (M63=0,5)x2=1

1. Б. Бојовић; Д. Стаменковић; Б. Бабић, „Микротехнологија биомедицинских површина“ Конференција 34. JUPITER , Београд 2008, Зборник радова, стр.3.40-3.45., ISBN: 978-86-7083-628-0

2. Д. Стаменковић; Б. Бојовић; З. Миљковић ; Б. Бабић; Д. Којић, „Технологија машинске обраде и биокompatibilност полимера“ 33. САВЕТОВАЊЕ ПРОИЗВОДНОГ МАШИНСТВА СРБИЈЕ СА МЕЂУНАРОДНИМ УЧЕШЋЕМ, Београд 2009, Зборник радова, стр. 13-16 ISBN: 978-86-7083-662-4.

Радови са конгреса националног значаја штампани у изводу (M64=0,2)x3=0,6

1. Д. Којић; Д. Стаменковић; Л. Матија; Ћ. Коруга, „Карактеризација контактних сочива помоћу микроскопа магнетних сила и оптомагнетног фингерпринта“, Конференција ФОТОНИКА – теорија и експерименти, Београд 2010, Зборник апстраката, стр. 7, ISBN: 978-86-8244-127-4.

2. Д. Стаменковић, „Практична упутства за избор и примену оптичких средстава у стоматолошкој пракси“, Континуирана едукација ПРИМЕНА ОПТИЧКИХ СРЕДСТАВА У СТОМАТОЛОШКОЈ ПРАКСИ, Стоматолошки факултет у Београду, Машински факултет у Београду и Удружење приватних доктора стоматологије Србије, Београд 2010, Зборник радова

3. Д. Стаменковић; Ћ. Коруга; Д. Којић; Н. Јагодић, „Нанофотонска контактна сочива“, Конференција IV РАДИОНИЦА ФОТОНИКЕ, Копаоник 2011, Зборник апстраката, стр. 12, ISBN: 978-86-8244-129-8.

Категорија M70

Одбрањена докторска дисертација (M71=6)x1=6

1. Д. Стаменковић, „Истраживање и развој гаспропусних нанофотонских контактних сочива на бази полиметилакрилата и фулерена“, Докторска дисертација, Универзитет у Београду – Машински факултет, јуни 2012.

Одбрањен магистарски рад (M72=3)x1=3

1. Д. Стаменковић „ *Поступак монтаже и интеграције хеликоптерског нишана* “, Ecole Supérieure D' Optique, KINOPTIK, Париз 1991.

Д. Приказ и оцена научног рада кандидата

Кандидат Драгомир Стаменковић је научни рад започео непосредно по дипломирању. Као инжењер приправник у Војнотехничком институту у Београду (VTI), у сектору за оптику и оптоелектронику, радио је на развојним пројектима оптичких и оптоелектронских уређаја за артиљерију, ракетне системе и оклопна возила. Превасходно се бавио пасивном техником - нишанским и осматрачким справама за ноћна дејства са појачавачима слике друге и треће генерације. Од 1985. године, у звању самосталног истраживача, води пројекат развоја дневно - ноћне командирске справе на интегралном пројекту КАПЕЛА (тенк М84). У том периоду је укључен и у пројекат развоја термовизијских уређаја, како у VTI-у тако и у истраживачким центрима наменске индустрије у ZRAK - Сарајево и ISKRA - Љубљана. За потребе ових пројеката, као војни стипендиста, одлази на магистарске студије на Високу школу оптике у Паризу.

Кандидат Драгомир Стаменковић је, поред одбрањеног магистарског рада и докторске дисертације, аутор и коаутор 35 радова, који су саопштени на научним скуповима или објављени у часописима различитих категорија, од којих су:

- 2 рада објављена у тематским зборницима међународног значаја (M14)
- 1 рад објављен у научним часописима међународног значаја (M23)
- 4 рада са конгреса међународног значаја објављена у целини (M33)
- 20 радова са конгреса међународног значаја штампани у изводу (M34)
- 2 рада објављена у водећим часописима националног значаја (M51)
- 1 рад објављен у часопису националног значаја (M52)
- 2 рада са конгреса националног значаја штампани у целини (M63)
- 3 рада са конгреса националног значаја штампани у изводу (M64)

Од 35 радова, 17 је објављено после првог избора у звање асистента, а 17 радова је објављено после реизбора у звање асистента. На 11 објављених радова кандидат је потписан као први аутор. Научни радови кандидата се према тематици могу сврстати у две групе :

Прву групу чине радови који су резултат научно - истраживачког рада кандидата у оквиру његовог ангажовања на модулу за Биомедицинско инжењерство Машинског факултета у Београду, на пројекту III 45009 - *Функционализација наноматеријала за добијање нове врсте контактних сочива и рану детекцију дијабетеса*, одобреног од стране Министарства за просвету и науку, за период од 2011-2014. године. На овом пројекту кандидат је руководио подпројекта за производњу контактних сочива и ангажован је као асистент Факултета за специјалну едукацију и рехабилитацију у Београду, са 8 истраживач / месеци годишње.

Појединачни резултати истраживања кандидата презентовани су на бројним научно-стручним скуповима у земљи и иностранству и публиковани у значајним међународним научним часописима. Њихову сублимацију кандидат је презентовао у докторској дисертацији под називом *Истраживање и развој гаспропусних нанофотонских контактних сочива на бази полиметилакрилата и фулерена*. Предмет обе дисертације је истраживање, развој и карактеризација нове врсте материјала за производњу гаспропусних (RGP) контактних сочива на бази модификованог полиметилакрилата (PMA) и адираних фулерена, тј. њихових модификованих форми - полиметилметакрилата (PMMA) и фулерола и метформином хидрогенизованих фулерена. У сарадњи са италијанском компанијом SOLEKO извршена је полимеризација нове врста материјала за производњу нанофотонских RGP контактних сочива.

Карактеризација новодобијених материјала спроведена је у Нанолабу Машинског факултета у Београду, али и у неколико светских лабораторија које су сертифициране за испитивање контактних сочива. За карактеризацију материјала и готових контактних сочива коришћене су нанотехнолошке методе: микроскопија атомских сила (AFM), микроскопија магнетних сила (MFM), оптичко-магнетна спектроскопија (OMS), као и UV - VIS, NIR и FTIR спектроскопија. Публиковани резултати испитивања су показали да су оптичке и механичке карактеристике нанофотонских материјала као што су: индекс преламања, пропустљивост за кисеоник и тврдоћа, на нивоу стандардних RGP материјала, а да су значајно побољшане особине као што су: трансмитивност таласних дужина видљивог спектра, заштита од ултраљубичастог зрачења и љубичасто-плавог дела видљивог дела спектра, квалитет обрађених површина. Прелиминарна испитивања биокompatбилности су показала да нанофотонски материјали нису цитотоксични.

Другу групу чине радови који су резултат научно-истраживачког рада кандидата у оквиру његовог бављења проблемима слабовидости и оптичких помагала. Као најзначајнији, могу се издвојити објављени радови и резултати који су постигнути у центру за слабовидост Optix- LVA у примени телескопских лупа и призматичних наочара у корекцији вида слабовидих особа.

Обе групе објављених радова, побројаних у библиографији, потврђују висок ниво знања, креативности, доследности у истраживањима, као и постигнутих научних доприноса кандидата др Драгомира Стаменковића, управо за домен оптике која се користи у корекцији вида и других офталмолошких поремећаја.

Ћ. Оцена испуњености услова

Кандидат Драгомир Стаменковић је стекао научни степен доктора наука из научне области Машинско инжењерство - уже научне области Биомедицинско инжењерство, што је у потпуној корелацији са научном облашћу за коју је расписан предметни конкурс, за избор једног наставника у звању доцента за ужу научну област Машинство.

Његова способност за наставни рад се огледа у добром педагошком приступу и одговорном односу према раду и презентовању програмских садржаја. Рад на реализацији вежби и других облика наставе високо су вредновани што потврђује и просечна оцена 4,79 коју је добио у студентској анкети за школску 2012/2013. годину.

Стручни и научни допринос пријављеног кандидата посебно је потврђен оригиналним истраживачким радовима објављеним у тематским зборницима међународног значаја (2 рада), научним часописима међународног значаја (1 рад је објављен у научном часопису са SCI листе, са импакт фактором 0,358), два рада у водећим часописима националног значаја и једним радом у часопису националног значаја, као и учешћем на бројним конгресима међународног и националног значаја (6 радова штампани у целини и 23 рада штампаних у изводу). Тема одбрањене докторске дисертације, такође, представља оригинални научни и стручни допринос, чији су резултати практично применљиви и на основу којих је могућ развој нове генерације биоматеријала за оптичке елементе за корекцију вида.

Кандидат др Драгомир Стаменковић посебно пажњу поклања усавршавању научног подмлатка, што је показао у раду са студентима мастер студија, изради њихових радова и учешћем у комисији за њихову одбрану. У производним погонима Optix-a урађено је неколико мастер радова као и делови два докторска рада .

Е. Закључак и предлози

На расписан конкурс за избор једног наставника у звању доцента за ужу научну област Машинство, на одређено време од пет година, пријавио се један кандидат, др Драгомир М. Стаменковић, асистент Универзитета у Београду - Факултета за специјалну едукацију и рехабилитацију.

На основу прегледа приспеле пријаве и приложене документације комисија је утврдила да кандидат др Драгомир М. Стаменковић испуњава све критеријуме за избор наставника Универзитета у Београду и зато предлаже Изборном већу Факултета за специјалну едукацију и рехабилитацију да прихвати Извештај и упуту предлог Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду да **др Драгомира М. Стаменковића изабере у звање доцента за ужу научну област Машинство - група предмета биомедицинско инжењерство, на одређено време од пет година.**

У Београду 30.10.2013. године

КОМИСИЈА

.....
др Бранко Станков, редовни професор Универзитета
у Београду – Факултета за специјалну едукацију рехабилитацију

.....
др Ђуро Коруга, редовни професор (у пензији)
Универзитета у Београду – Машинског факултета

.....
др Лидија Матија, ванредни професор Универзитета
у Београду – Машинског факултета