

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Предмет: Извештај Комисије о испуњености услова за избор у звање **истраживач-сарадник кандидата мр Злате К. Брацановић, дипломираног инжењера за развој машинске струке.**

На основу одлуке Изборног већа Машинског факултета Универзитета у Београду број 2515/1 од 03.12.2015. године, именовани смо за чланове Комисије са задатком да према члану 80. Закона о научноистраживачкој делатности, члану 8. Правилника о начину и вредновању, квантитавном исказивању научноистраживачких резултата истраживача и члану 66. Статута Машинског факултета Универзитета у Београду, утврдимо испуњеност услова за стицање истраживачког звања **истраживач-сарадник кандидата мр Злате Брацановић, дипломираног инжењера за развој машинске струке.**

На основу прегледа достављене документације подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. Биографски подаци

- **Лични подаци**

Магистар техничких наука Злата К. Брацановић, дипломирани инжењер за развој машинске струке, рођена је 09.10.1961. године у Шибенику, СФРЈ. У Београду живи од 1968. године. Мајка је двоје деце.

- **Образовање**

Злата Брацановић основно образовање стиче у ОШ „Ђура Јакшић“ у Београду 1976. године. Средњу електротехничку школу ЕТШЦ „Никола Тесла“ смер електротехнички, завршава 1980.

Јуна 1984. године дипломира на Вишој железничкој школи, смер електротехнички енергетски одсек, Универзитета у Београду, из предмета електротехничка постројења, на тему *Пројектовање електровучних постројења за напајање нове регионалне мреже* са оценом десет.

2000. године наставља школовање уписом на трећу годину Техничког факултета „Михајло Пупин“ у Зрањанину Универзитета у Новом Саду, на смеру управљање развојем машински одсек. Дипломира септембра 2003. године из предмета аутоматика и мехатроника на тему *Мерно - мехатронички системи за експериментално одређивање радних параметара загрејача мотора током верификације његових перформанси у лабораторијским условима*, са оценом десет.

2003. године уписује последипломске студије на истом факултету, на смеру управљање развојем одсек предузетништво. Магистрира, 07. јула 2006. године, одбраном Магистарске тезе: *Истраживање могућности примене принципа предузетништва у истраживачко-развојним јединицама* са оценом десет.

Дана 08. фебруара 2007. године бирана у звање *истраживача сарадника* на Машинском факултету у Београду Универзитета у Београду.

- **Професионална каријера**

- * Од новембра 1985. године ради у фабрици „Партизанка“, Београда, на пословима одржавања електроенергетских система.
- * Октобра 1988. године прелази у Институт ИМП-а, Београд, где ради и данас, у почетку на радном месту одржавања пробних столова и кочница за испитивање мотора, истраживача и испитивача електроопреме. Од 1995. године је на радном месту сарадник-истраживач, укључена и ангажована у рад на пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развој Републике Србије.

Б. Библиографија научних и стручних радова

Библиографски подаци класификовани су сагласно одредбама „Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата и истраживача“ :

Научни радови у међународним часописима (укупно 2)

Категорија М23 - Рад у међународном часопису (укупно 1)

1. **Zlata Bracanović**, Velimir Petrović, Branka Grozdanić, Đuro Borak, Slobodan Janković, *Efficiency Research of Heaters in Diesel Engines*, Latest Issue of International Journal of Engineering Research and Science & Technology, ISSN: 2319-5991; GIF 0.392 ;Vol. 4, Issue 1, February 2015., pp.(116-126)
Research and Review Articles (<http://ijerst.com/CurrentIssue.php#1>) on February 9th, 2015.

Категорија М24 – Рад у међународном часопису (укупно 1)

2. Velimir Petrović, Slobodan Janković, Branka Grozdanić, **Zlata Bracanović**, Đuro Borak, *Theoretical verification of vehicle subsystems applied with can bus and principle of engine ecu monitoring* , Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering, 2013 , UDC: 629.33018.2::004, Vol.11, No.1, pp.(85-102)

Научни радови у зборницима међународних научних скупова (укупно 7)

Категорија М33 - Саопштење са међународног скупа штампано у целини (укупно 7)

3. **Zlata Bracanović**, *The Research Of The Possibilities Of The Application Of The Enterprise Principles In The Research And Development Organizatiuons* IAT– 2007., Rogla, Slovenija, 10th-11th May 2007, IBSN: 961-6536-16-8, pp.(477-485)
4. **Zlata Bracanović**, Sanja Stanisavljević, Milan Nikolić, *Creation Of New Knowledge In Functional Competence Enterprises*, I International Symposium Engineering Management And Competitiveness EMC, 24th-25th June 2011., Zrenjanin, Serbia, ISBN: 978-86-86355-05-8, COBISS.SR-ID: 184399116, pp.(321-324)
5. **Zlata Bracanović**, Đuro Borak, Branka Grozdanić, Velimir Petrović, *Luminous Efficiency Of Argicultural Tractors*, Mobility & Vehicle Mechanics – International Congress Motor

Vehicle & Motors MVM 2012., 3rd-5th October 2012., Kragujevac, Serbia, No.2012-008, ISBN: 978-86-86663-91-7, COBISS.SR-ID: 193560076, pp.(538-542)

6. Branka Grozdanić, Đuro Borak, Velimir Petrović, **Zlata Bracanović**, *A Contribution Study Of Suspension System From The Point Of Vehicle's Comfort*, Mobility & Vehicle Mechanics – International Congress Motor Vehicle & Motors 2012, 3rd-5th October 2012., Kragujevac, Serbia, No.2012-005, ISBN: 978-86-86663-91-7, COBISS.SR-ID: 193560076, pp.(411-416)
7. Velimir Petrović, Vladan Popović, Branka Grozdanić, **Zlata Bracanović**, Slobodan Janković, *A new method for particle approval type testing for heavy duty diesel engine*, 11th International Conference On Accomplishments In Electrical Mechanical Engineering And Information Technology–DEMI 2013., 30th May-1st June 2013., Banja Luka, Republik of Srpska, ISBN: 978-99938-39-46-0, COBISS.BH-ID: 3729176, pp.(823-828).
8. Branka Grozdanić, **Zlata Bracanović**, Velimir Petrović, *Mobile Devices And Its Application In Agriculture*, The first International symposium on agricultural engineering–ISAE 2013., 4th-6th October 2013., Belgrade, Serbia, ISBN: 978-86-7834-179-3, COBISS.SR-ID: 201565964, pp.(III-21÷ III-25)
9. **Zlata Bracanović**, Branka Grozdanić, Velimir Petrović, Stojan Petrović; *The Problem Of Real Driving Emission Control*; 12th International Conference On Accomplishments In Electrical And Mechanical Engineering And Information Technology–DEMI 2015; 29th - 31st May 2015., Banja Luka, Republik of Srpska, BiH; ISBN: 978-99938-39-53-8, pp.(697-702)

Категорија М51 - Рад у часопису националног значаја (укупно 2)

10. **Брацановић Злата**, Петровић Велимир, Грозданић Бранка., Борак Ђуро, Јанковић Слободан, *Утицај атмосферских услова на рад електроопреме пољопривредних трактора без кабине*, „Савремена Пољопривредна Техника“, Библид: 0350-2953 (2014) 40 (1): 45-54, UDK: 631.372, март 2014., Нови Сад, год. 40, бр. 1, стр.(45-54)
11. **Брацановић Злата**, Петровић Велимир, Грозданић Бранка., Борак Ђуро, Јанковић Слободан, *Уштеда енергије код пољопривредних трактора при употреби разних врста сијалица*, „Пољопривредна Техника“, Београд; децембар 2014., UDK: 656.137:[629.048.8:621.327.54+621.382.2; ISSN: 0554-5587, UDK: 631(059), год. 39, бр. 3, стр.(73-83)

Категорија М52 - Рад у часопису националног значаја (укупно 8) :

12. **Злата Брацановић**, *Утицај корисника на организацију производње у периоду транзиције*, „Пословна политика“, октобар-новембар 2008., Београд, UDK: 658.5, YU ISSN: 0350-2236* UDC: 33; CIP: 005, COBISS.SR-ID: 99863, год. 37, стр.(56-60)
13. **Злата Брацановић**, Бранка Грозданић, Велимир Петровић, *Апликације неопходне тракторске опреме са циљем избора добављача*, „Пољопривредна техника“, децембар 2011., Београд, UDK: 631.372:(629.064.5:621.317), ISBN: 0554-5587, COBISS.SR-ID: 16398594, год. 36, бр.1, стр.(43-52)

14. Бранка Грозданић, Ђуро Борак, Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, *Нека обавезна функционална испитивања–истраживања трактора при верификацији новог или иновираниог производа*, „Трактори и погонске машине“, Библид: 0354-9496(2011)16:2, ISBN: 0354 – 9496, UDK: 631.372, децембар 2011., Нови Сад, год. 16, бр. 2, стр.(43-47)
15. Бранка Грозданић, Ђуро Борак, Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, *Идентификација углова заокретања управљачких тачкова код пољопривредних трактора*, „Пољопривредна техника“, децембар 2011., Београд, UDK: 631.372:669-8, ISBN: 0554-5587, COBISS.SR-ID: 16398594, год. 36, бр.1, стр.(29-33)
16. **Злата Брацановић**, Бранка Грозданић, Велимир Петровић, *Мехатронички системи за лабораторијско испитивање загрејача дизел мотора*, „Савремена пољопривредна техника“, новембар 2011., Нови Сад, Библид: 0350-2953(2011)37,3;315-324, UDK: 621.43, ISSN: 0350-2953, COBISS.SR-ID: 5117699, год. 37, бр. 3, стр. (315-324)
17. **Злата Брацановић**, Бранка Грозданић, Велимир Петровић, *Прилог истраживања ваљаности термостартера дизел мотора*, „Техника“, фебруар 2012., Београд, UDK: 624.436.1.004.58-574, ISBN: 0040-2176, год. 37, бр. 1, стр.(71-76)
18. Бранка Грозданић, Ђуро Борак, Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, *Оптимизација хидрауличног подизача трактора ИМП-а*, „Пољопривредна техника“, децембар 2012., Београд, Библид: 631.372:629.366.064.3.018.7, UDK: 631(059), ISSN: 0554-5587, COBISS.SR-ID: 16398594, год. 36, бр. 4, стр.(89-94)
19. Бранка Грозданић, Ђуро Борак, Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, *Варијације стања пнеуматика у односу на клизање тачкова трактора*, „Трактори и погонске машине“, 7. децембар 2012., Нови Сад, Библид: 0354-9496(2012)17:2/3, ISBN: 0354-9496, UDK: 631.372, COBISS.SR-ID: 140062983, год. 17, бр. 1, стр.(28-32)

Научни радови у зборницима националних научних скупова (укупно 18)

Категорија М63 - Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (укупно 18) :

20. **Злата Брацановић**, *Утицаји понашања корисника на иновирање производа или услуга*, XXXII Саветовање производног машинства Србије, 18-19. септембар 2008., Нови Сад, ISBN: 978-86-7892-131-5, COBISS.SR-ID: 233730055, стр.(603-605)
21. **Злата Брацановић**, *Организација производње у периоду транзиције*, X Симпозијум Хидрауличара и еколога Србије, 9-10. октобар 2008., Вршац, бр. 48; ISBN: 978-86-83701-20-9, стр.(247-253)
22. **Злата Брацановић**, *Разни утицаји на формирање цене производа*, X Симпозијум Хидрауличара и еколога Србије, 9-10. октобар 2008., Вршац, бр. 49, ISBN: 978-86-83701-20-9, стр.(254-259)

23. **Злата Брацановић**, *Креирањем знања формирамо тржишно усмерена предузећа*, 33. Саветовање производног машинства Србије са међународним учешћем СМПС, 16-17. јун 2009., Београд, ISBN: 978-86-7083-662-4, стр. (311-313)
24. Драган Радовић, **Злата Брацановић**, *Менаџмент знања у функцији ефикаснијег пословања*, 12. Интернационална конференција управљање квалитетом и поузданошћу ICDQM, 25-26. јун 2009., Београд, UDK: 658.56, ISBN: 1451-4966, стр.(585-590)
25. Радовић Драган, Радовић Бранка, **Злата Брацановић**, *Утицај стратегије предузећа на конкурентску предност*, 3. Међународна научна конференција менаџмента ФИМ, 17-18 март 2010., Крушевац, ISBN: 978-86-84909-69-7, стр.(232-237)
26. **Злата Брацановић**, *Утицај ланца вредности предузећа и купца на диференцијацију*, 13. Интернационална конференција управљање квалитетом и поузданошћу– ICDQM, 29-30. јун 2010., Београд, ISBN : 1451-4966, pp.(395-399)
27. **Злата Брацановић**, Светлана Вукас, *Реинжињеринг електроопреме на трактору*, 14. Интернационална конференција управљање квалитетом и поузданошћу–ICDQM, 29-30. јун 2011., Београд, Србија, ISBN: 978-86-86355-05-8, COBISS.SR-ID: 184399116, стр.(539-543)
28. **Злата Брацановић**, *Модел сарадње произвоача трактора и пољопривредних газдинставатора*, Научна конференција са међународним учешћем – AGROBIZ, у оквиру пројекта „Боља сарадња за бољу будућност“, подржаног од стране делегације Европске Уније, 10. октобар 2011, Нови Пазар, ISBN: 978-86-84389-25-3, стр.(304-311)
29. **Злата Брацановић**, *Утицај фактора конкурентске предности на одабир стратегије предузећа*, 38. JUPITER Конференција са међународним учешћем, и 31. Симпозијум СИМ у стратегији технолошког развоја индустрије прераде метала, 15-16. мај 2012., Београд, ISBN: 978-86-7083-757-7, стр.(1.11-1.16)
30. **Злата Брацановић**, Ђуро Борак, Бранка Грозданић, Велимир Петровић, *Путно-лабораторијска испитивања поузданости контактних брава у експлоатационим условима трактора*, 15. Интернационална конференција управљања квалитетом и поузданошћу ICDQM, 28-29. јун 2012., Београд, ISBN: 978-86-86355-10-2, COBISS.SR-ID: 191715596, стр.(389-394)
31. Бранка Грозданић, Зоран Грозданић, Ђуро Борак, Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, *Аквизициони Програм Графички Орјентисаног Програмирања*, 15. Интернационална конференција управљања квалитетом и поузданошћу–ICDQM, 28-29. јун 2012., Београд, ISBN: 978-86-86355-10-2, COBISS.SR-ID: 191715596, стр.(497-503)
32. Бранка Грозданић, **Злата Брацановић**, Велимир Петровић, *Одржавање пољопривредног трактора са аспекта ефективности*, 16. Међународна конференција управљање квалитетом и поузданошћу ICDQM, 27-28. јун 2013., Beograd, ISBN: 978-86-86355-14-0, COBISS.SR-ID: 199082764, бр. 3.02, стр.(417-421)
33. Велимир Петровић, Мирољуб Томић, Ђуро Борак, Бранка Грозданић, **Злата Брацановић**, *Стратегија ревитализације моторске индустрије у Србији*, XX Научни

скуп међународног значаја, технологија, култура и развој, 3-5. септембра 2013., Палић, ISBN: 978-86-915151-2-6, COBISS.SR-ID: 203222540, стр.(112-120).

34. Бранка Грозданић, **Злата Брацановић**, Велимир Петровић, *Утицај карактеристика система одржавања на пољопривредне тракторе точкаше*, 17. Међународна конференција, управљање квалитетом и поузданошћу ICDQM, 27-28. јун 2014., Београд, Србија, ISBN: 978-86-85355-16-4, COBISS.SR-ID: 207635724, стр.(314-319)
35. Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, Бранка Грозданић, *Смањење издувне емисије возила као једаног од услова одрживог развоја Србије*, XXI Научни скуп међународног значаја, технологија, култура и развој, 2-4. септембра 2014., Будва, Црна Гора, ISBN: 21,978-86-915151-3-3, стр.(219-230).
36. **Злата Брацановић**, Велимир Петровић, Бранка Грозданић, *Утицај формиранја цена и услуга на индекс микроекономске конкурентности*, 18. Међународна конференција, управљање квалитетом и поузданошћу –ICDQM, 25-26. јун 2015., Београд, Србија; ISBN: 987-86-86355-18-8; COBISS.SR-ID: 215642124; стр. (139-144).
37. Бранка Грозданић, Велимир Петровић, **Злата Брацановић**, *Примена неких показатеља функције ефикасности на пољопривредним тракторима домаће производње*, 18. Међународна конференција, управљање квалитетом и поузданошћу ICDQM, 25-26. јун 2015., Београд, Србија; ISBN: 987-86-86355-18-8; COBISS.SR-ID: 215642124; стр.(296-300).

Магистарске и докторске тезе (укупно 1)

Категорија М72 - Одбрањен магистарски рад М72 (укупно 1)

1. Истраживање могућности примене принципа предузетништва у истраживачко-развојним јединицама, Технички факултет „Михајло Пупин“ у Зрањанину Универзитета у Новом Саду, 2006.

Категорија М83 - Техничка решења – ново лабораторијско постројење (укупно 3):

1. Борак Ђуро, Грозданић Бранка, Глигоријевић Радинко, Вукас Светлана, **Брацановић Злата**, *Уређај за испитивање мењачког преносника трактора*, ТР 04/2007, ИМП-Институт, Београд.
2. Борак Ђуро, Глигоријевић Радинко, Јевтић Јеремија, Петровић Велимир, Вукас Светлана, **Брацановић Злата**, Грозданић Бранка, *Тунел пуног протока*, ТР 12/2009, ИМП-Институт, Београд.
3. Петровић Велимир, Борак Ђуро, **Брацановић Злата**, Грозданић Бранка, *Систем за узорковање емисије честичне материје дизел мотора*, ТР- 9/2013, ИМП-Институт, Београд.

Учешће у научноистраживачким пројектима финансираним од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (укупно 5)

1. Мис.3.05.0115В – *Развој еколошких мотора за пољопривредну механизацију и развој савремених трактора који задовољавају прописе ЕСЕ и ОЕСД, (2001-2004).*
2. Мис.6307 - *Истраживање, пројектовање и развој нове генерације савремених трактора који задовољавају еколошке и друге светске прописе, (2005-2007).*
3. Е290017 - *Истраживање, развој и уклапање дизел мотора за пољопривредну механизацију у европске норме о потрошњи и емисији, (2005-2008).*
4. ТР-14017 - *Истраживање, развој и имплементација нових технолошких решења у циљу побољшања конкурентности пољопривредних трактора домаће производње, (2008-2010).*
5. П-35039 - *Истраживања и примена напредних технологија и система за побољшање еколошко-енергетских и безбедоносних карактеристика домаћих пољопривредних трактора ради повећања конкурентности у ЕУ и других захтева тржишта, (2011-2016).*

В. Приказ и оцена научног рада кандидаткиње

На основу анализе истраживачких резултата публикованих у радовима чији су потпуни библиографски подаци наведени у одељку (Б), закључује се да је кандидат дала научни допринос у следећим областима :

1. Развој и испитивање пољопривредних трактора домаће производње;
2. Примене принципа предузетништва и организације рада у предузећима;
3. Развој савремених дизел мотора у складу са европским прописима,
4. Поузданост пољопривредних трактора;
5. Развој уређаја за истраживање и испитивање динамичке издржљивости тракторских трансмисија у лабораторијским условима;

Област 1. обухвата истраживачке радове кандидата који су дати у одељку (Б) и обележени са редним бројевима [5,6], [10,11], [14-16], [18,19], [30,31] а односе се на развој, истраживање и испитивање ИМР-ових пољопривредних трактора. Бројна истраживања су извршена са циљем развоја производа и у вези са тим су обављена испитивања прво у лабораторијским, а затим и у експлоатационим условима.

Како би лабораторијска испитивања била веродостојна, било је неопходно обавити развој и имплементацију нових лабораторијских постројења за конкретна функционална испитивања. Истовремено су развијане и методологије, да би се на крају су верификовани резултати на деловима или системима пољопривредних трактора. Експлоатациона испитивања су захтевала дуг временски период и углавном су обављана на полигонима у оклини Београда. Тако добијени резултати су детаљно анализирани за сваки део испитиваног склопа и елемента трактора различите категорије, што је имало за циљ побољшање и унапређење домаћих пољопривредних трактора.

Област 2. се односи на истраживачке радове кандидата означених у одељку (Б) и обележени са редним бројевима [3,4], [12,13], [20-29], [33], [35,36] и односе се на истраживања модела за увећање добити у истраживачко развојним јединицама. Тим и таквим предузетничким методама указују се могућности и начини решења проблема који настају у радним организацијама било да је у питању период транзиције или изражени губитак капитала. Имплементацијом преложених принципа предузетништва на најбољи могући начин стварају се нови услови за увећање профита.

Поред тога пружа се могућност за лакши и једноставнији рад на стварању нових креативних идеја (производ и/или услуга) и начина њихове реализације. Стручни допринос радова је неоспоран јер ће се применом резултата истраживања повећати ефикасност и ефективност истраживачко - развојне јединице, а самим тим осигурати веће тржишно учешће и повећати профитабилност предузећа. Ови принципи се могу у пракси променити код формирања организације чија је основна делатност истраживање и развој без обзира на област.

Област 3. се односи на радове кандидата наведене у одељку (Б) под редним бројевима [1,2], [7], [9], [17] као и техничка решења категорије М83 наведене у одељку (Б) под редним бројевима (2 и 3). У овим радовима се анализирају резултати добијени мерењем емисије честица по методологији програма за мерење честица (PMP-Particulates Measurement Programme). Такође, уведена су мерења која обухватају бројне концентрације честица у погледу поновљивости и репродуктивности добијених резултата. Посебно је значајан приказ добијених резултата мерења емисије честица на моторима различитих технологија. Новим мерним методологијама Програма за Мерење Честица је константовано да дизел-мотор са филтрима честица имају веома ниску емисију масе честичне материје као компоненте из издувнога гаса. Такође, истраживања се односе и на побољшање стартовања дизел-мотора при веома ниским температурама.

Област 4. обухвата истраживачке радове кандидата који су дати у одељку (Б) и обележени са редним бројевима [8], [33], [35], [38]. Такође, овој области припада и техничко решења категорије М83 наведене у одељку (Б). Циљ овог истраживачког рада је утврђивања квалитативних карактеристика пројектованих делова, склопова и трактора у целини. Како су неки резултати истраживања показали да је поузданост у одређеним случајевима за неке делове као и склопове, испод пројектованих величина, неопходно је било извршити реконструкцију тих делова и система. Тако је успостављен експлоатациони процес испитивања у пост-продајном периоду за одређени склоп или производ у целиним, што је подразумевало проверу валидности датих решења. Произвођач је на овај начин верификовао свој развој ка поузданом трактору, сигурност за серијску производњу и пласирање на тржиште.

Област 5. се односи на истраживачки рад кандидата техничког решења категорије М83 наведене у одељку (Б). То подразумева развој једног комплексног и сложеног уређаја за испитивање мењачког преносника трактора. Развој уређаја базиран је на тракторском мењачком преноснику који поседује типске елементе већине тракторских мењачких преносника. Делови мењачког преносника имају стабилну и репродуктивну могућност производње. Нови мењачки преносник за трактор Р65-12БС је развијен у ИМР Институту. Као је то сасвим нови мењачки преносник, било је потребно детаљно испитивање функционалних карактеристика и испитивање поузданости. Све то захтевало је пројектовање и реализацију одговарајућег пробног стола, са новом прописаном процедуром испитивања. Добијени резултати дали су коначну одлуку о серијској производњи испитаног мењачког преносника.

Г. Истраживачка компетентност кандидаткиње

Резултати вредновања истраживачке компетентности кандидаткиње **мр Злате Брацановић**, вредновани индикаторима дефинисаним према критеријуму „Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научно-истраживачких резултата”, приказани су у табели:

Групе резултата	Врста резултата	Број резултата	Број бодова	Укупан број бодова
М20	М23	1	3	3
	М24	1	3	3
М30	М33	7	1	7
М50	М51	2	2	4
	М52	8	1,5	12
М60	М63	18	0,5	9
М70	М72	1	3	3
М80	М83	3	4	12
УКУПНО:				53

Д. Закључак и предлог

На основу увида у приложени материјал, анализе и квалитета објављених радова, учешћа на пројектима и њеног личног рада, Комисија за утврђивање испуњености услова кандидаткиње мр Злате К. Брацановић, констатује да кандидаткиња испуњава све услове за избор у истраживачко звање **истраживач-сарадник**, дефинисане чланом 80. Закона о научноистраживачкој делатности, чланом 8. Правилника о поступку и начину вредновања, као и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача као и чланом 66. Статута Машинског факултета Универзитета у Београду.

У складу са закљученим, Комисија предлаже Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да усвоји овај извештај и да изврши избор кандидата у звање **истраживач-сарадник**.

У Београду, 29.03.2016.. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

.....
Проф. др Бранислав Ракићевић
Универзитет у Београду, Машински факултет

.....
Доц. др Слободан Поповић
Универзитет у Београду, Машински факултет

.....
др Ненад Јанићијевић, ред.проф. у пензији
Универзитет у Београду, Машински факултет