

Универзитет у Београду
Шумарски факултет
Кнеза Вишеслава 1
11030 Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Извештај комисије за избор једног наставника - доцента за ужу научну област **МАШИНЕ И УРЕЂАЈИ У ПРЕРАДИ ДРВЕТА**

Одлуком Изборног већа Универзитета у Београду-Шумарског факултета, бр. 01-3/28 од 26.04.2017. године, на основу члана 157. Статута образована је КОМИСИЈА за писање реферата за избор једног наставника (сва звања) за ужу научну област **МАШИНЕ И УРЕЂАЈИ У ПРЕРАДИ ДРВЕТА** у саставу:

1. др Градимир Данон, редовни професор Универзитета у Београду - Шумарског факултета
2. др Петар Тодоровић, редовни професор Универзитета у Београду - Шумарског факултета, у пензији
3. др Младен Фуртула, доцент Универзитета у Београду – Шумарског факултета

По одлуци декана Универзитета у Београду - Шумарског факултета расписан је конкурс за избор једног наставника - доцента за ужу научну област **МАШИНЕ И УРЕЂАЈИ У ПРЕРАДИ ДРВЕТА**. Конкурс је посредством Националне службе за запошљавање објављен у листу „Послови” и на сајту Универзитета и Факултета дана 24. маја 2017. године, са роком пријављивања од 8 дана. Након истека рока за пријављивање комисија је дана 02.06.2017. године (бр. 02-2136/2 - 2017) од референта за радне односе добила комплетан конкурсни материјал. Након прегледа и анализе конкурсне документације комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ И ПРЕДЛОГ

На објављени конкурс се у предвиђеном року пријавио 1 (један) кандидат, и то др Драган Лукачев, доктор шумарских наука, стручни сарадник Универзитета у Београду - Шумарског факултета. Кандидат је доставио потпуну документацију у складу са условима конкурса.

А. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

Др Драган Лукачев рођен је 29. 08. 1953. год. у Зрењанину. Основну школу и три разреда гимназије завршио је у Шапцу, а четврти разред и матуру у Земуну.

На Шумарски факултет, одсек за дрвну индустрију, кандидат се уписао школске 1972/73. године, а дипломирао је 1976. године. Дипломски рад из области „Организације у преради дрвета“ одбранио је са оценом 10.

Последипломске студије из области „Припреме производње и пројектовање предузећа“ уписао је школске 1977/78. године на Шумарском факултету у Београду. Магистарски рад, под насловом: „Заштита на раду у предузећима дрвне индустрије Београда - стање, недостаци и мере за отклањање недостатака“, одбранио је 28. 06. 1979. године.

Након одслужења војног рока запослио се у Индустрији намештаја „Црвена Звезда“ у Земуну.

Године 1981. Кандидат је изабран за асистента на предмету „Нацртна геометрија“, на Шумарском факултету у Београду. Од школске 1988/89. године учествује и у извођењу вежби из Унутрашњег транспорта. Априла 1989. године изабран је за асистента на предмету „Унутрашњи транспорт“.

Докторску дисертацију „Стање и проблеми заштите на раду и од пожара у индустрији намештаја СР Србије“ одбранио је 08. 11. 1989. године на Шумарском факултету у Београду и тиме стекао академски назив доктора шумарских наука.

За доцента на предмету „Унутрашњи транспорт“ изабран је 1995. године и у том звању је био до 2016. године.

Од 2005. године организовао је и изводио наставу из изборног предмета „Сигурност на раду и заштита животне средине“.

Б. ТЕЗЕ И ДИСЕРТАЦИЈЕ

Магистарска теза: „Заштита на раду у предузећима дрвне индустрије Београда - стање, недостаци и мере за отклањање недостатака“, (286 стр.), 1979., Универзитет у Београду Шумарски факултет, Београд.

Докторска дисертација: „Стање и проблеми заштите на раду и од пожара у индустрији намештаја СР Србије“, (211 стр.), 1989., Универзитет у Београду Шумарски факултет, Београд.

В. НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ

Кандидат др Драган Лукачев је изабран за асистента 1981. године на предмету „Нацртна геометрија“, на Шумарском факултету у Београду. Од школске 1988/89. године учествује и у извођењу вежби из Унутрашњег транспорта. Априла 1989. године изабран је за асистента на предмету „Унутрашњи транспорт“. За доцента на предмету „Унутрашњи транспорт“ изабран је 1995. године и у том звању је био до 2016. године. Од 2005. године организовао је и изводио наставу из изборног предмета „Сигурност на раду и заштита животне средине“.

Кандидат др Драган Лукачев је био ментор великог броја дипломских и завршних радова. Већина дипломских радова имала је за циљ да осветли и реши конкретне стручне проблеме из области унутрашњег транспорта и заштите на раду у предузећима прераде дрвета. Одбрањене теме дипломских и завршних радова могу се груписати у неколико целина: Унапређење унутрашњег транспорта у предузећима која се баве прерадом дрвета, унапређење заштите на

раду у предузећима која се баве прерадом дрвета и структура и карактеристике дрвних остатака у различитим технологијама у преради дрвета.

У свом досадашњем раду кандидат је добро прихваћен од стране студената са којима је остварио добру комуникацију кроз извођење предавања, вежби и консултација, на шта указују оцене студената за педагошки рад др Драгана Лукачева у протеклих пет школских година (Табела 1)

Табела 1: Студентска вредновање педагошког рада

Предмет на основним академским студијама	Школска година					Просечна оцена
	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	
	Оцена студената					
Унутрашњи транспорт	4,62	4,63	4,58	4,65	4,42	4,58
Сигурност на раду* (Болоња 2)	4,98	4,89	4,69	5,00	4,73 ¹	4,86
Сигурност на раду* (Болоња 3)					4,84	4,84

* изборни предмет

¹ - у школској 2015/2016 години предмет „Сигурност на раду“ слушао се и у V семестру (по Болоњи 2) и у трећем семестру (по Болоњи 3)

Кандидат је, у складу са чланом 10 Правилника о извођењу приступног предавања у поступку избора у звање и заснивање радног односа у звању доцента, одржао приступно предавање под насловом: „Транспортни уређаји непрекидног дејства са вучним органом – тракасти транспортери“. Предавање је одржано 9. јуна 2017. године са почетком у 12.00 сати у Лабораторији за машине и алате за обраду дрвета Шумарског факултета. Комисија за припрему извештаја за избор једног доцента за ужу научну област Машине и уређаји у преради дрвета, оценила приступно предавање средњом оценом **5,00** (примерак Записника дат је у прилогу Извештаја).

Г. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

Научно-истраживачки радови

Научно-истраживачки и стручни рад кандидата може се сагледати кроз обим и структуру објављених радова. У своме досадашњем раду на Шумарском факултету др Драган Лукачев је објавио или саопштио, самостално или са другим ауторима, укупно **23** научна рада, укључујући магистарски рад и докторску дисертацију (библиографија је дата у Прилогу I). До последњег избора у звање доцента кандидат је објавио или саопштио укупно **20** радова (12 радова у научно-стручним часописима, **6** радова на међународним скуповима), док је након последњег избора у звање доцента објавио **3** рада (један рад из групе М20 и два рада из групе М30/М60). Научна компетентност др Драгана Лукачева исказана је кроз вредност коефицијента М и износи укупно **34,5** и то **30** пре последњег избора у звање доцента и **4,5** после последњег избора у звање доцента (Табела 2).

Научно-истраживачки рад кандидата др Драгана Лукачева у периоду **пре последњег избора у звање доцента** може се поделити на три групе истраживања:

- Унутрашњи транспорт у дрвној индустрији

У овој области кандидат је, сам или са коауторима, објавио или саопштио већи број научних радова и то радове: 4, 5, 12-21 из Прилога 1. У овим радовима кандидат се бавио проблемима механичког и пнеуматског транспорта у преради дрвета.

- Заштита на раду у преради дрвета

У области заштите на раду у преради дрвета кандидат је објавио научне/стручне радове 10 и 11 из Прилога 1. Радови се односе на проблеме загађености радне средине прашином и буком у производним погонима дрвне индустрије.

- Остале области

У овој области кандидат је као коаутор, објавио или саопштио четири научна рада (од 6 до 9 из Прилога 1). У овим радовима кандидат се бавио областима: оптимизације радних места, моделирањем процеса прераде дрвета и утицаја јонизујућег зрачења на својства дрвета.

Табела 2: Врста, класификација, број научних радова и број поена по коефицијенту **М**

Категорија научних резултата	Вредност коефицијената компетентности					
	До последњег избора у звање доцента		Након последњег избора у звање доцента		Укупно	
	Број радова	Вредност	Број радова	Вредност	Број радова	Вредност
Радови објављени у научним часописима међународног значаја M20						
M21-8						
M22-5						
M23-3			1	3	1	3
Зборници међународних научних скупова M30						
M33-1	6	6	1	1	7	7
M63-0,5			1	0,5	1	0,5
Научни часописи националног значаја M50						
M51-2						
M52-1,5	12	18			14	21
Магистарске и докторске тезе M70						
M71-6 (Докторска дисертација)	1	6			1	6
Укупно	20	30	3	4,5	23	34,5

Др Драган Лукачев је у периоду **после последњег избора у звање доцента** објавио или саопштио укупно 3 научна рада. Радови се могу поделити на две области:

- Унутрашњи транспорт у дрвној индустрији

У овој области кандидат је објавио један рад (рад број 2 из Прилога 1) из на скупу Maintenance Forum 2016, који одржан у Будви од 16 до 18. јуна 2016. Године. У раду је анализирано стање пнеуматских транспортера у дрвној индустрији Србије на основу вишегодишњег прикупљања подата кроз дипломске и завршне радове из предмета „Унутрашњи транспорт“.

- Енергетика у дрвној индустрији

У овој области кандидат је био коаутор на два рада. У првом раду (рад број 1 из Прилога 1) вршена је анализа потрошње енергије при производњи пелета и утицај на животну средину кроз емисију еквивалентне емисије угљен-диоксида. У другом раду (рад број 3 из Прилога 1) бави се праћењем података из неколико предузећа које се баве производњом пелета у Србији. Основни циљ праћења података је побољшање енергетске ефикасности у производњи пелета у Србији.

Студије и пројекти

Др Драган Лукачев је од доласка на Факултет учествовао у 10 технолошких пројеката везаних за реконструкцију и пројектовање транспортних уређаја (7 пројеката), развојем производа (2 пројекта) и заштите на раду (1 пројекат) у предузећима дрвне индустрије (Прилог 1).

Д. ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ АКТИВНОСТИ

Кандидат је активно учествовао у раду Универзитета у Београду-Шумарског факултета. Био је члан Научно-наставног и Изборног већа Факултета.

Кандидат је активно учествовао и у спортским активностима студената (Меморијални турнир у фудбалу „Мирко Лавадиновић“).

Ђ. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у добијени материјал по расписаном **конкурсу за избор једног наставника - доцента за ужу научну област „Машине и уређаји у преради дрвета“** који је објављен у листу послови, на сајту Националне службе, Универзитета у Београду и Шумарског факултета, дана 24. маја 2017. године, Комисија за припрему Извештаја је утврдила да се на наведени конкурс у предвиђеном року **пријавио само 1 (један) кандидат** - др Драган Лукачев, стручни сарадник Универзитета у Београду - Шумарског факултета.

На основу анализе комплетне документације, Комисија је закључила да кандидат др Драган Лукачев испуњава све **ОБАВЕЗНЕ УСЛОВЕ** за избор у **ДОЦЕНТА за ужу научну област Машине и уређаји у преради дрвета:**

1. Комисија констатује да Кандидат поседује способност за наставни рад, да има висок ниво педагошке, научне и стручне оспособљености, као и да при извођењу наставе и у стручном раду са студентима показује изузетно залагање.
2. Рад кандидата у настави је, према студентском вредновању педагошког рада, оцењиван са одличним оценама (**4,76**).
3. Кандидат је, у своје досадашњем раду објавио или саопштио укупно **23 научна и стручна рада**. Научна компетентност др Драгана Лукачева исказана је кроз вредност коефицијента М и износи укупно **34,5** и то **30** пре избора у звање доцента и **4,5** после избора у звање доцента. Након избора у звање доцента објавио **3** научна рада и од тога један рад из групе **M20** (Прилог 1).
4. Кандидат је саопштио 2 рада из групе **M30** и **M60** који су штампани у целини или у изводу у зборницима са међународних скупова (Прилог 1).

На основу анализе комплетне документације, Комисија је закључила да кандидат др Драган Лукачев испуњава **ИЗБОРНЕ УСЛОВЕ** за избор у **ДОЦЕНТА** за **ужу научну област Машине и уређаји у преради дрвета**:

1. Стручно-професионални допринос кандидата се огледа у учешћу кандидата као коаутор и сарадник у 10 студија и пројеката.
2. Допринос кандидата академској и широј заједници се огледа у томе што је кандидат био члан Наставно-научног и Изборног већа Универзитета у Београду-Шумарског факултета.
3. Допринос академској и широј заједници се огледа и у учешћу у ваннаставним (спортским) активностима студената.

На основу детаљне анализе достављеног конкурсног материјала и констатованих чињеница Комисија је једногласно закључила да др Драган Лукачев испуњава **све потребне услове** за избор и предлаже Изборном већу Универзитета у Београду-Шумарског факултета да др Драгана Лукачева изабере у звање и на место **доцента за ужу научну област Машине и уређаји у преради дрвета**.

У Београду,

Чланови комисије

др Градимир Данон, ред. проф.
Универзитета у Београду - Шумарског факултета

др Петар Тодоровић, ред. проф. у пензији
Универзитета у Београду - Шумарског факултета

др Младен Фуртула, доцент
Универзитета у Београду - Шумарског факултета

ПРИЛОГ 1

ОБЈАВЉЕНИ И САОПШТЕНИ РАДОВИ КАНДИДАТА ПОСЛЕ ПОСЛЕДЊЕГ ИЗБОРА У ДОЦЕНТА

Радови објављени у научним часописима међународног значаја М20

1. Фуртула Младен, Данон Градимир, Бајић Војислав, **Лукачев Драган**,
Energy consumption and equivalent emission of CO₂ at wood pellets production in Serbia,
Thermal science, Online Published 08.04.2017, Beograd (M23)

Зборници међународних научних скупова М30

2. Фуртула Младен, **Лукачев Драган**
Pneumatic Conveyors in Wood Industry in Serbia – Present State and Possible Solutions, Zbornik radova Maintenance Forum 2016, Budva, 16-18. Juna 2016, pp 47-52., Izdavač: IIPP Univerzitet u Beogradu Mašinski fakultet, www.iipp.rs (M63)
3. Данон Градимир, Фуртула Младен, **Лукачев Драган**
Energy Efficiency in Wood Industry: Example of Wood Pellets Production, Zbornik radova Maintenance Forum 2017, Budva, 24-26. Maja 2017, pp 44-52., Izdavač: IIPP Univerzitet u Beogradu Mašinski fakultet, www.iipp.rs (M33).

ОБЈАВЉЕНИ И САОПШТЕНИ РАДОВИ КАНДИДАТА ПРЕ ПОСЛЕДЊЕГ ИЗБОРА У ДОЦЕНТА

Зборници међународних научних скупова М30

4. Лукачев Драган, Јовановић, Б.

Application of side-on forklifters in sawn Timber Storages, Scientific Conference“ Adjustment of the development of the wood Processing to the raw Material Basis, 1996., Beograd. (M33)

5. Лукачев Драган, Јанчевски Никола

Procedure of Internal transportatin in accordance with Standard ISO-9000 Scientific Conference“ Adjustment of the development of the wood Processing to the raw Material Basis, 1996., Beograd. (M33)

6. Вукићевић Милан, Лукачев Драган

Увеличавање на гавкавоста на системите на прозводства через оптимизација на пространственота разместване на работните места, Међународна научна конференција, Механичка технологија на дрвесината (418-421), 1996., Софија, Бугарска. (M33)

7. Дедић Александар, Ђуришић Зоран, Лукачев Драган

Analysis and Modelling the Process of Wood Milling, Proceedings of the Fourth International Conference of the Development of Wood Science, Wood Technology and Forestry Missenden Abbey, (305312), 1999., England (M33)

8. Тодоровић Петар, Сврзић Срђан, Вилотић Драгица, Радошевић Гордана, Ђуришић Зоран, Лукачев Драган, Фуртула Младен

Some examples of determination of absorption coefficient for gamma rays in tissue of some softwood species, objavljen u Proceedings of Third International Symposium on Wood Machining, 21-23 маја 2007, Лозана, стр 111-114 (M33)

9. Тодоровић Петар, Вилотић Драгица, Ђуришић Зоран, Сврзић Срђан, Атанацков Наташа, Радошевић Гордана, Лукачев Драган, Фуртула Младен

Studies of relationship between values of absorption coefficient for gamma rays in wood and the selected hardwood species, objavljen u Proceedings of Third International Symposium on Wood Machining, 21-23 маја 2007, Лозана, стр 115-118 (M33)

Научни часописи националног значаја М50:

10. Лукачев Драган

Загађеност радне атмосфере прашином у индустрији намештаја“, Дрварски гласник бр. 3-4 (5 стр.), 1990., Београд. (M52)

11. Лукачев Драган

Производна бука у индустрији намештаја, Дрварски гласник бр. 4 – 5, 1993., стр 13-18, Београд. (M52)

12. Дедић Александар, Лукачев Драган

Мерење материјала дрвета приликом транспортовања, Дрварски гласник бр. 6-7, 1993., стр 12-18, Београд. (M52)

13.Лукачев Драган, Јовановић, Б.

Примена бочних виљушкара на стоваришту резање грађе, Дрварски гласник бр. 8-9, 1994., Београд. (M52)

14.Лукачев Драган, Данон, Градимир

Одређивање броја транспортних средстава на стоваришту резане грађе, Шумарство, 1994., Београд. (M52)

15.Лукачев Драган

Утицај транспортних токова на пројектовање флексибилних производних процеса у индустрији намештаја, Гласник Шумарског факултета, 1994, Београд. (M52)

16.Лукачев Драган, Јанчевски Никола

Извођење општих образаца за димензионисање слободних профила путева бочних виљушкара“, Дрварски гласник (17-20), 1996., Београд. (M52)

17.Лукачев Драган, Јанчевски Никола

Процедура унутрашњег транспорта у складу са захтевима ИСО-9000“, Дрварски гласник (27-31), 1998., Београд. (M52)

18.Лукачев Драган, Јанчевски Никола, Дедић Александар

Могућност примене ПВЦ цеви за израду транспортних инсталација у дрвној индустрији“, Дрварски гласник (41-45), 1998., Београд. (M52)

19.Лукачев Драган, Живковић Славен

Утицај рационализације унутрашњег транспорта на резултате пословања предузећа, Прерада дрвета, бр. 9-10, 2005., (67-71), Београд. (M52)

20.Фуртула Младен, Лукачев Драган

Савремени уређаји за аутоматско управљање пнеуматским транспортом у преради дрвета, Прерада дрвета бр. 15-16, год 4., јул-децембар 2006., Београд, стр. 41-46 (M52)

21.Фуртула Младен, Лукачев Драган

Могућа решења пројектовања пнеуматских транспортера у преради дрвета, Прерада дрвета, бр. 17-18, год 5., јануар-јун 2007, Београд, стр. 21-28 (M52)

Студије и пројекти

22.Јовановић Борислав, Лукачев Драган

Инвестициони програм реконструкције стругаре у првој фази израде финалног погона прераде дрвета, ШИК- Велимир Јакић - ООУР Жабљак, Институт за прераду дрвета, 1981., Београд.

23.Перовић Божидар, Јовановић Борислав, Лукачев Драган

Инвестициони програм реконструкције стругаре II фазе изградње финалног погона ШИК- Велимир Јакић – ООУР Жабљак, Институт за прераду дрвета, 1982., Београд.

24. **Јовановић Борислав, Лукачев Драган**

Идејно решење транспорта крупних отпадака у финалном погону ШИК – Велимир Јакић – ООУР Жабљак, Институт за прераду дрвета, 1982., Београд.

25. **Перовић Божидар, Јовановић Борислав, Лукачев Драган**

Програм стабилизације производње у ООУР за прераду дрвета РО ШИК – Велимир Јакић, Пљевља, Институт за прераду дрвета, 1983., Београд.

26. **Јовановић Борислав, Лукачев Драган**

Главни технолошки пројекат стружнице, реконструкција пилане РО – Горњи Ибар Рожаје, Институт за прераду дрвета, 1984., Београд.

27. **Јовановић Борислав, Ђуришић Зоран, Лукачев Драган**

Главни технолошки пројекат оштрачнице ООУР – Пилана- Рожаје, Институт за прераду дрвета, 1984., Београд.

28. **Перовић Божидар, Лукачев Драган**

Инвестициони програм РО ШИП – Грмеч- Дрвар, посебан прилог о заштити на раду у РО ШИП – Грмеч- ООУР Фабрика плоча и љуштене амбалаже, Институт за прераду дрвета, 1986., Београд.

29. **Нешић Милан, Лукачев Драган**

Истраживање и развој производа у индустрији намештаја СОУР – Војводина, 1989., Београд.

30. **Лукачев Драган, Шошкић Борислав**

Анекс главног машинског пројекта инсталације за отпрашивање ДП – Импрегнација дрвета- Колашин, Шумарски факултет, 1993., Београд.

31. **Нешић Милан, Лукачев Драган**

Реконструкција пилане ШИП – Грмеч – Дрвар, 1994., Шумарски факултет, Београд.

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Шумарски факултет**

Ужа научна, односно уметничка област: **Машине и уређаји у преради дрвета**

Број кандидата који се бирају: **један**

Број пријављених кандидата: **један**

Имена пријављених кандидата:

1. др Драган Лукачев, стручни сарадник

II - О КАНДИДАТУ

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Драган, Нова, Лукачев**

- Датум и место рођења: **29.08.1953.**

- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**

- Звање/радно место: **стручни сарадник**

- Научна, односно уметничка област: **Машине и уређаји у преради дрвета**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**

- Место и година завршетка: **Београд, 1976. године**

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**

- Место и година завршетка: **Београд, 1979. године**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Машине и уређаји у преради дрвета**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Шумарски факултет**

- Место и година одбране: **Београд, 1989. године**

- Наслов дисертације: **Стање и проблеми заштите на раду и од пожара у индустрији намештаја у Србији**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Машине и уређаји у преради дрвета**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- за доцента **1995., 2001., 2006. и 2011. године**

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Да Оцена пет (5,00)
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Просечна оцена 4,76
3	Искуство у педагошком раду са студентима	Да

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, саопштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
4	Објављена рад из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира	1	1. Фуртула Младен, Данон Градимир, Бајић Војислав, Лукачев Драган , Energy consumption and equivalent emission of CO ₂ at wood pellets production in Serbia, Thermal science, Online Published 08.04.2017, Beograd, DOI: 10.2298/TSCI170220099F
5	Саопштена два рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.	2	1. Фуртула Младен, Лукачев Драган , Pneumatic Conveyors in Wood Industry in Serbia – Present State and Possible Solutions, Zbornik radova Maintenance Forum 2016, Budva, 16-18. Juna 2016, pp 47-52., Izdavač: PPP Univerzitet u Beogradu Mašinski fakultet, www.iipp.rs (M63) 2. Данон Градимир, Фуртула Младен, Лукачев Драган , Energy Efficiency in Wood Industry: Example of Wood Pellets Production, Zbornik radova Maintenance Forum 2017, Budva, 24-26. Maja 2017, pp 44-52., Izdavač: PPP Univerzitet u Beogradu Mašinski fakultet, www.iipp.rs , (M33)

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа. 3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама. 4. Аутор или коаутор елабората или студија. 5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката. 6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката. 7. Поседовање лиценце.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на Факултету или Универзитету у земљи или иностранству.

2. Допринос академској и широј заједници (наставак)	2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници. 3. Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. 4. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената. 5. Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.). 6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству. 2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, 3. Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа. 4. Учесће у програмима размене наставника и студената. 5. Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

1.4 Стручно-професионални допринос кандидата се огледа у учешћу кандидата као коаутор и сарадник у 10 студија и пројеката.

2.1 Кандидат је активно учествовао у раду Универзитета у Београду-Шумарског факултета. Био је члан Научно-наставног и Изборног већа Факултета.

2.4 Кандидат је активно учествовао и у спортским активностима студената (Меморијални турнир у фудбалу „Мирко Лавадиновић“).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу детаљне анализе достављеног конкурсног материјала и констатованих чињеница Комисија је једногласно закључила да др Драган Лукачев испуњава све **ОБАВЕЗНЕ УСЛОВЕ** и **ИЗБОРНЕ УСЛОВЕ** за избор у **ДОЦЕНТА** за ужу научну област Машине и уређаји у преради дрвета и са задовољством предлаже Изборном већу Универзитета у Београду-Шумарског факултета да др Драгана Лукачева **изабере у звање и на место доцента за ужу научну област Машине и уређаји у преради дрвета.**

Место и датум: Београд, **12.06.17.**

Чланови комисије

Др Градимир Данон ред. проф.
Универзитета у Београду - Шумарског факултета

Др Петар Тодоровић, ред. проф. у пензији
Универзитета у Београду-Шумарског факултета

Др Младен Фуртула, доцент
Универзитета у Београду-Шумарског факултета