

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Сенат Универзитета

Број: 05-1635/08

Дана, 06.06.2008. године

На основу члана 74. и 88. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 85/06 и 30/07) и члана 34. став (1) алинеја 5) Статута Универзитета у Бањој Луци, Сенат Универзитета на сједници од 05.06.2008. године,
д о н о с и

О Д Л У К У

1. **Др Борислав Раилић** бира се у звање ванредног професора на предмету Пољопривредне машине, на период од шест година.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Научно-наставног вијећа Пољопривредног факултета расписао је дана 20.02.2008. године Конкурс за избор наставника за наставни предмет Пољопривредне машине.

На расписан Конкурс пријавио се само један кандидат и то: др Борислав Раилић.

Наставно-научно вијеће Универзитета у Бањој Луци на 120. сједници одржаној 06.03.2008. године, на приједлог Научно-наставног вијећа Пољопривредног факултета, образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Научно-наставном вијећу Пољопривредног факултета на разматрање и одлучивање.

Научно-наставно вијеће Пољопривредног факултета у Бањој Луци на сједници одржаној 08.05.2008. године констатовало је да кандидат др Борислав Раилић испуњава у цјелости услове и утврдило приједлог да се др Борислав Раилић изабере у звање ванредног професора на предмету Пољопривредне машине, на период од шест година и исти доставило Универзитету у Бањој Луци ради даљег поступка.

Сенат Универзитета на сједници одржаној 05.06.2008. године утврдило је да је утврђени приједлог из претходног става у складу са одредбама Закона о високом образовању и Статута Универзитета.

Сагласно члану 74. Закона о високом образовању и члану 131. Статута Универзитета, одлучено је као у диспозитиву ове Одлуке.

ПРАВНА ПОУКА: Против ове Одлуке може се поднијети приговор Универзитету у Бањој Луци у року од 15 дана од дана пријема исте.

Достављено:

1. Факултету 2х,
2. Архиви,
3. Документацији.

Република Српска





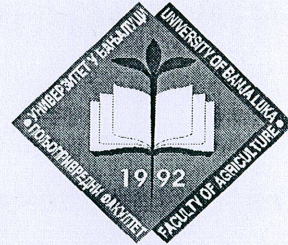
Универзитет у Бањалуци
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
*University of Banjaluka, Faculty of
Agriculture*

☎: +387 51 312 390;

Факс: +387 51 312 580 Е-mail: agrobl@blic.net

78000 БАЊАЛУКА, Универзитетски град, Булевар војводе Петра Бојовића 1А. РС – БиХ

Број: 0101-1652-6-2а/08
Бањалука, 08. 05. 2008.



ПРИМЉЕНО:	16.05.08
ОРГ. ЈЕД.	БРОЈ
05-1635/08	

На основу члана 61. став 2. тачка њ) Закона о високом образовању ("Службени гласник РС" број: 85/06 и 30/07) и члана 138. став 7. Статута Универзитета у Бањој Луци, Научно-наставно вијеће Пољопривредног факултета, на 6. сједници одржаној 08. 05. 2008. године, донијело је

ОДЛУКУ

- Предлаже се Сенату Универзитета у Бањој Луци да др **Борислава Раилића** *изабере* у звање **ванредног професора** на предмет **Пољопривредне машине**, на период од шест година.
- Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Универзитет у Бањој Луци расписао је дана 20. фебруара 2008. године Конкурс за избор наставника за наставни предмет Пољопривредне машине.

На расписани Конкурс пријавио се само један кандидата и то: др Борислав Раилић.

Наставно-научно вијеће/Сенат Универзитета у Бањој Луци на сједници одржаној 06. 03. 2008. године, образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила на разматрање и одлучивање.

Научно-наставно вијеће Пољопривредног факултета у Бањалуци на 6. сједници одржаној 08. 05. 2008. године утврдило је да кандидат др Борислав Раилић испуњава у цјелости услове за избор и предложило Сенату Универзитета да се др Борислав Раилић *изабере* у звање **ванредног професора** на предмету Пољопривредне машине на период од шест година.

Ова Одлука доставља се Сенату Универзитета у Бањој Луци ради избора др Борислава Раилића у звање наставника.

Саставни дио ове Одлуке је Извјештај Комисије за писање извјештаја.

ДОСТАВЉЕНО:

- Сенату Универзитета,
- а/а - 2х

ПРЕДСЈЕДНИК
Научно-наставног вијећа

Проф. др Никола Мићић

1. Проф. др Никола Ђукић, ред. проф.,
Пољопривредни факултет, Нови Сад
за наставне предмете:
Механизација засада и заштита биља и
Пољопривредне и мелиорационе машине.
2. Проф. др Недељко Малиновић, ред. проф.,
Пољопривредни факултет, Нови Сад
за наставни предмет Механизација у ратарству.
3. Проф. др Никола Мићић, ред. проф.,
Пољопривредни факултет, Бања Лука
за наставни предмет Посебно воћарство

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊА ЛУЦИ
ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ
78000 БАЊА ЛУКА, Б. П. СТОЈИЧЕВИЋА 78
ТЕЛЕФОН: 051 / 469000, 469002, 469003, 469004, 469024
БРОЈ: 0101-1422/08
ДАТУМ: 16. 04. 2008

**Наставно-научном вијећу
Универзитета у Бањој Луци**

**Предмет: Извјештај Комисије по расписаном Конкурсу за избор у
звање ванредног професора за наставни предмет
"Пољопривредне машине"**

Одлуком Наставно-научног вијећа Универзитета у Бањој Луци, број: 05-718-1/08 од 06.03.2008 године именовани смо у Комисију за писање извјештаја по расписаном Конкурсу за избор у звање ванредног професора за наставни предмет "Пољопривредне машине" о чему подносимо следећи:

**ИЗВЈЕШТАЈ
КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Конкурс објављен: 20.02.2008 године,
Ужа научна област: Пољопривредне машине
Назив факултета: Пољопривредни факултет, Бања Лука
Број кандидата који се бирају: 1 кандидат
Број пријављених кандидата: 1 кандидат

II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1. Основни биографски подаци

Име, средње име и презиме: Борислав (Бранко) Раилић
Датум и мјесто рођења: 25.09.1951. Горњи Детлак
Установе у којима је био запослен: „Пољопривредник„-Дервента
Звања/ радна мјеста: Механизатор пољопривредне производње
Научна област: Пољопривредне машине
Чланство у научним и стручним организацијама или удружењима: Члан је Југословенског научног друштва за пољопривредну технику ЈНДПТ

2. Биографија, дипломе и звања

Основне студије: Назив институције: Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду,
Место и година завршетка: Нови Сад 1981. године.

Постдипломске студије: Назив институције: Факултет пољопривредних знаности, Загреб,
Мјесто и година завршетка: Загреб 1991. године.

Назив магистарског рада: „Утицај структуре транспортног воза и удаљености парцеле на ефикасност транспорта, Ужа научна област: Транспорт у пољопривреди.

Докторат:

Назив институције: Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду
Мјесто и година завршетка: Нови Сад, 2002. године
Назив дисертације: „Ефикасност механизоване бербе и сушење дувана,,
Ужа научна област: Процесна техника

Претходни избори у наставна и научна звања (институција, звање и период):
Одлуком наставно-научног вијећа Пољопривредног факултета Универзитета у Баља Луци бр: 752-60-2/23/2002 од 11.10.2002. године изабран је у звање доцента

3. Научна дјелатност кандидата

1. Радови прије последњег избора

1. Дипл. инг. Вашко, Ж., **мр Раилић, Б.** (2000): Приватизација и пољопривреда у Републици Српској, 77 стр. Агрознање бр.1. Број бодова 3.
2. Мр Дујић, Д., Јовановић, Р., Грубић, Г., Ђорђевић, Н., **мр Раилић, Б.**, Јолцић, Б. (1998.): Будући правци развоја овчарства у Републици Српској. Четврто савјетовање агронома Републике Српске. Зборник резимеа, 89 стр. Теслић. од 10.-14.03.1998. године. Број бодова 3.

3. Ђукић, Н., **Раилић, Б.** (2000.): Развој механизације у Републици Српској. Савјетовање агронома у Републици Српској. Зборник резимеа, 28 стр. Теслић, 13.-16.03.2001. године. Број бодова 1.
 4. Ђукић, Н., **Раилић, Б.** (2001.): Ново у техници заштите биља. Савјетовање агронома у Републици Српској. Зборник резимеа, 118 стр. Теслић, 13.-16.03.2001. године. Број бодова 1.
 5. Проф. Др Ђукић, Н., **мр Раилић, Б.** (1998.): Перспективе развоја машина за заштиту биља. Четврто савјетовање агронома Републике Српске. Зборник резимеа, 136 стр. Теслић, од 10.-14.03.1998. године. Број бодова 1
- Укупно бодова → 9**

2. Радови последије последњег избора

1. Марковић, М., Бурлица, Ч., Хацић, В., Убавић, М., Секулић, П., Драговић, С., Комљеновић, И., Ђукић, Н., Чомић, Р., Тодоровић, Ј., **Раилић, Б.**, Лукић, Р., Митрић, С., Травар, Ј., Лукач, З., Марковић, Ј., Лазић, С., Супић, Д.: Потреба у механизацији за пољопривредну производњу на територији града. 50.-54. стр. Основа заштите, коришћења и уређења пољопривредног земљишта града Бања Лука-монографија. Пољопривредни факултет Универзитета у Бања Луци. Бања Лука. 2006. година
Основа заштите, коришћења и уређења пољопривредног земљишта града Бања Лука штампана је на 155 страница, 12 листова са табелама и 12 пресавијених листова са геолошкоим картама. У монографији су описане опште карактеристике града Бања Луке, демографске карактеристике, карактеристике пољопривредне производње, земљишта града Бања Луке, стање плодности земљишта града Бања Луке, бонитетне класе пољопривредног земљишта, погодност земљишта за наводњавање и квалитет воде за наводњавање, степен ерозије угрожености земљишта сувишних вода. Посебно су обрађене потребе у механизацији за пољопривредну производњу на територији града. Број бодова 8.

2. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.**: HYDRO-PNEUMATIC TECHNIQUE IN PROTECTING FIELD AND VEGETABLE CULTURES. SESIUNEA ANUALA OMAGIALA DE COMUNICARI SI REFERATE STIINTIFICE "80 DE ANI DE LA NASTEREA PROF. DR DOC. ST IULIAN DRACEA" 523.-529 str. Timisoara, 9.-10. мај 2002. године,

This paper shows the advantages of treating field and vegetable cultures using hydro-pneumatic technique in comparison to classical sprayer treatment. Three systems of hydro-pneumatic disintegration are shown. With the air support which constitutes hydro-pneumatic disintegration of liquid in sprayers, the plant is being treated more precisely with the active matter along the length of the front and back-side of the leaf. The question is which of these three known systems is the best considering the type of cultures, condition of crops, development stage and the size of the area being treated. The research results show that by using hydro-pneumatic technique in comparison to classical sprayers in treating field and vegetable cultures a number of advantages is achieved: larger coverage of plant parts, greater biological

effects, decrease in water and pesticide expenditure, lower chemical agent loss and better overall results. *Key words: hydro-pneumatic technique, treatment, field and vegetable cultures*

Број бодова 12

3. Ђукић, Н., Седлар, А. Р. Бугарин, **Раилић, Б.**, Маличевић, З.: Прве инспекције орошивача у Србији, *Агрознање*, вол. 8, број 2, 05.-12. стр. (оригинални научни рад УДК 631.348:006(497.11)"2006").
Рад је штампан на 7 страна, са 3 слике, 1 табела и 4 графикана. Испитивање орошивача у циљу сертификарања квалитета у складу са ЕН 13790. Проучени су проток пумпе, стање мембрана, цијеви за допрему течности и филтери у носачу распрскивача. У раду су описани и класификовани најчешћи узроци радне неисправности распрскивача и контроле пумпи са препорукама за отклањање наведених недостатака.
Број бодова 5.
4. Ђукић, Н., Седлар, А., Р: Бугарин, **Раилић, Б.**, Маличевић, З.: Тестирање прскалица-потреба и обавеза. *Агрознање*, вол 8, број 1, 69-78. стр. (стручни рад УДК 631.347.3)
Рад је штампан на 9 страна, са 5 слика и 1 шема . У раду је описан значај и процедуре инспекцијског прегледа прскалица које се спроводе у складу са ЕН 13 790 (прегледи који се стандардно врше у ЕУ).
Број бодова 5.
5. Ђукић, Н., **Раилић, Б.**: Уређаји за чишћење и одржавање канала. *Агрознање*, година 7, број 4, 85.-90. стр. (стручни рад УДК 631.311.5)
Рад је штампан на 6 страна са 5 слика. У раду је приказан процес и потреба примјене намјенске механизације за чишћење канала (одстрањивање муља и растиња). У раду је изведена класификација препорука и процедура за избор и оптимални режим рада одговарајуће механизације.
Број бодова 5.
6. Бабић, Љ., Бабић, М., **Раилић, Б.**: Мали центри за сушење и складиштење зрна. *Агрознање*, вол I, број 4. 79.-89. стр. (прегледни рад УДК: 631.365)
Рад је штампан на 11 страна, са 5 слика, 1 табела и 3 графикана. У раду су описани центри за сушење и складиштење до 5000 тона зрнастих материјала. У раду су дате основни стандарди који се морају поштовати при пројектовању центара са описом свих технолошких операција. У раду су поред техничко технолошких варијанти и рјешења обрађена и енергетска, кадровска и маркетиншка рјешења у оптималној реализацији процеса.
Број бодова 3.
7. **Раилић, Б.**: Механизована берба дувана. 42 стр. Нове технологије и едукација у функцији производње хране. Савјетовање агронома РС. Теслић 10.-14. март 2003. године .
У раду су објављени начини савремене производње дувана са захтјевима увођења савремене механизације која представља пресудан

фактор у смањењу учешћа људског рада и повећање површина под овом културом. Обрађено је садашње стање механизованости појединих технолошких операција у производњи и дат преглед нових технологија.

Број бодова 1.

8. Ђукић, Н., **Раилић, Б.:** Савремена механизација у виноградарству. 108 стр. Нове технологије и едукација у функцији производње хране. Савјетовање агронома РС. Теслић 10.-14. март 2003. године.

У раду су дефинисани савремени начини у виноградарској производњи и увођење комплексне механизације кој представља пресудан фактор у одржавању постојећих и подизању нових засада. Средња резидба, берба и дорада грозђа су операције које су још зависне од ручног рада предложено је одговарајуће рјешење за увођење одговарајућих машина и уређаја које би омогућиле повећање учинка и смањење трошкова.

Број бодова 1.

9. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.:** Нова форма плужних тијела за јесењу обраду вишегодишњих засада. 94 стр. Производња хране у условима отвореног тржишта. Савјетовање агронома РС. Теслић 15.-18. март 2004. године.

У раду је обрађено обрада и одржавање земљишта у вишегодишњим засадима које обухватају низ агротехничких мјера у циљу погоднијих услова за развој коријеновог система. Примјеном плуга са „изрезаном даском“, горњи слој дубине до 8 цм се преврће, заоравају се биљни остаци а доњи слој се само разрахљује. Оваквим начином се смањује утрошак енергије.

Број бодова 1.

10. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.:** Заштита пољопривредних култура и околине применом двострујних прскалица. 42 стр. Зборник сажетака. Пољопривреда РС као саставни дио европских интеграционих процеса. Савјетовање агронома РС. Јахорина 28.-31. март 2005. године.

У раду је обрађен развој двострујних прскалица у три правца. Први систем представљају прскалице које су опремљене са вентилаторима и спроводницима у облику еластичних рукаваца или чврстих цијеви. Други систем представља комбиновани распрскивач аир-цет који добија ваздух од посебног компресора. Трећи систем представља прскалице које имају ваздушно-инјекторске распрскиваче.

Број бодова 1.

11. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.:** Оптимални системи обраде земљишта за воћњаке и винограде. 68 стр. Зборник сажетака. Пољопривреда РС као саставни дио европских интеграционих процеса. Савјетовање агронома РС. Јахорина 28.-31. март 2005. године.

У раду је извршена анализа утрошка енергије за производњу главних воћарских култура у војвођанским условима гдје је приказано да се за обраду земљишта троши од 24,5 до 39,8 % енергије. По појединим

културама утрошак енергије за обраду износи: јабука 24,5 %, крушка 33,3 %, бресква 34,5 % и винова лоза 39.8 %. Број бодова 1.

12. Макрић, Весна, **Раилић, Б.**: Пољопривредна школа као фактор развоја пољопривреде на подручју општине Дервента. 159 стр. Зборник сажетака. Пољопривреда РС као саставни дио европских интеграционих процеса. Савјетовање агронома РС. Јахорина 28.-31. март 2005. године.

Истраживања су се одвијала са циљем да би се упознали односом локалне заједнице, локалног листа са освртом на утицај средње пољопривредне школе као фактора развоја пољопривреде на подручју општине Дервента у два периода, од 1945-1966 и 1996-2004 године. У том смислу истраживање се изводило 3 етапе: однос локалне заједнице, однос локалног листа и однос средње пољопривредне школе. Број бодова 1.

13. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.**: Потреба тестирања машина за заштиту биља. 38 стр. Зборник сажетака. Производња хране у условима европске законске регулативе. Савјетовање агронома РС. Теслић 13.-16. март 2006. године.

Редовно тестирање машина за заштиту биља обезбиједиће радну исправност тих машина и правилно уношење пестицида. Позитивни ефекти тестирања огледају се у обезбеђењу услова за производњу здравствено безбиједне хране, заштити животне околине и смањењу трошкова производње услед контролисане апликације пестицида. Број бодова 1.

14. Јотановић, Стоја, Матаругић, Д., Стојановић, М., Раилић, Б., Петровић, Б.: Постојеће стање линија и родова липицанске расе коња на ергели Вучијак Прњавор. Стр, 106. Зборник сажетака. Производња хране у условима европске законске регулативе. Савјетовање агроном РС. Теслић 13-16 марта 2006. године.

Циљ рада био је приказати постојеће стање по линијама и родовима липицанерске расе ергеле Вучијак Прњавор. На основу матичне евиденције ергеле постоје 24 кобиле које су сврстане у 15 родова, 5 линија пастува и 28 грла различитих категорија. Број бодова 1.

Укупно бодова 46

Укупан број бодова: (9+46=55)

Табела 1. Научна дјелатност кандидата

Објављени радови	Радови прије последњег избора			Радови послје последњег избора		
	Бр.радова	Бр.бодова	Укупно	Бр.радова	Бр.бодова	Укупно
Прегледни чланак у водећем часопису међународног значаја или поглавље у монографији истог ранга				1	12	12
Прегледни чланак у водећем часопису националног значаја или поглавље у монографији истог ранга				1	8	8
Оригинални научни рад у часопису националног значаја				3	5	15
Научни рад на скупу националног значаја штампан у цјелини	2	3	6	1	3	3
Уређивање зборника саопштења националног научног скупа	3	1	3	8	1	8
	Укупно бодова		9	Укупно бодова		46
						Укупно бодова: 9+46=55

4. Образовна дјелатност кандидата

1. Образовна дјелатност прије последњег избора

1. Дипл. инг. Војводић, М., проф. др Малиновић, Н., проф. др Ненић, П., проф. др Ђукић, Н., доц. др Ступар, С., **мр Раилић, Б.** (1998.): Књига. Пољоприведне машине. Нови Сад, 646 стр. Број бодова 10

2. **Мр Раилић, Б.** (1999): Правилно коришћење и техничко одржавање пољопривредне механизације. Упуство, Фармерска књига. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске, 12 стр. Број бодова 2

3. Педагошки рад Број бодова 4

Укупно бодова 16

2. Образовна дјелатност послје последњег избора

1. **Раилић, Б.:** Збирка решених задатака из Основа пољопривредне технике и Пољопривредних машина. Пољопривредни факултет Бања Лука. 364 стр. Мај

2007. године.

Збирка ријешених задатака из Основа пољопривредне технике и Пољопривредне машине, намијењена је студентима пољопривредног факултета у Бања Луци и обрађени су задаци из области основа пољ. технике кроз 4 под области: основи нацртне геометрије, основе теоријског разматрања физичких величина и појмова, преносници, пумпе и вентилатори. У другом делу који обрађује пољопривредне машине обрађено је 9 под дијелова: трактори, мотори, машине за обраду земљишта, заштиту и ђубрење, машине за сетву и садњу, машине за убирање, транспорт, учинак, сушење и калкулације. У књизи је обрађено 366 задатака, нацртане 271 слика и обрађена 31 табела. Број бодова 6.

2. Ђукић, Н., Раиљић, Б.: Основи пољопривредне технике, Универзитет у Бања Луци, Пољопривредни факултет., 312. страна, Бања Лука 2007. године.

Материјал у учебнику је обрађен кроз 13 области (нацртна геометрија, техничко цртање, механика, отпорност материјала, машински елементи, машински материјали горива и мазива, основи хидраулике, основи електротехнике, мотори СУС, пумпе, вентилатори, ел. Махине и трактори) у којима је представљена основна грађа из фундаменталних техничких дисциплина и примењених дисциплина из области пољопривредне технике. Обрађени материјал ће корисно послужити студентима за савлађивање градива у току студија као и корисницима пољопривредне технике за стицање основних знања о коришћењу трактора, машина и уређаја. Број бодова 10

3. Одлуком Наставно-научног вијећа Пољопривредног факултета бр. 0101-5075-3-4/07 од 05.12.2007. именован као члан комисије за одбрану магистраске тезе Весна Тунгуз, Бања Лука 2007. године, Магистарски рад : „Својства кречњачких земљишта као основа за интензивирање пољопривредне производње романијског брдско-планинског подручја,,

Страна 62, пољопривредни факултет Бања Лука. Магистарски рад обрађује романијско брдско-планинско подручје земљишних ресурса са конкретним предлозима потребним за пољопривредну производњу. Циљ рада је да се установи груписање профила земљишта на једрим кречњацима романијско брдско-планинско подручја иницијално класификованих према критеријумима важеће класификације земљишта код нас, као и редослед значаја појединих својстава кречњачких земљишта за класификацију тих земљишта узимајући у обзир најважнија својства земљишта неопходна за интензивирање пољ. производње овог подручја. Број бодова 2.

4. Кандидат је активан у наставно-научном раду, гдје је остварио и конкретне резултате. Својим способностима и понашањем доприноси остваривању постављених циљева и задатака у доменима образовања и васпитања у области пољопривредне технике. Такође је важно истаћи да је кандидат коректан у односу са својим колегама и студентима, као и да мотивише студенте за рад, полагање испита и израду семинарских и дипломских радова својим блиским и доследним принципјелним приступом и међусобној сарадњи.

У свом васпитно-образовном раду кандидат се труди да се и поред свих материјалних тешкоћа у извођењу наставе нађе начин за квалитетну реализацију вјежби. У ту сврху, а и у циљу веће пролазности на испитима, студентима је

обезбјеђена сва потребна литература. Кандидат је често ангажован и на консултативним часовима са студентима. У наставним процесима користи савремене методе, средства и облике. Да би студентима практично приближио теорију користи методе демонстрације појединих наставних цјелина, као и посјете привредним центрима. Активно помаже при изради дипломских радова студената којима је ментор предметни наставник.

У погледу стручних активности, може се рећи да су она за кандидата од посебног значаја и интересовања. Тако је учествовао у више радова на пројектовању механизације за пољопривредна газдинства, што је допринијело ширењу практичне примјене науке у пракси, а кандидату омогућило да постави смјернице свог научноистраживачког рада.

Број бодова 4.

Укупно бодова 22

Укупан број бодова (16+22=38)

Табела 2. Образовна дјелатност кандидата

Публикације и активности	Радови прије последњег избора			Радови после последњег избора		
	Бр.радова	Бр.бодова	Укупно	Бр.радова	Бр.бодова	Укупно
Универзитетски уџбеници који се користе у иностранству	1	10	10	1	10	10
Универзитетски уџбеници који се користе у земљи				1	6	6
Уџбеник за предуниверзитетски ниво знања	1	2	2			
Менторство кандидата за степен 2 циклуса				1	2	2
Квалитет педагошког рада на универзитету			4			4
	Укупно бодова		16	Укупно бодова		22
Укупно бодова: 16+22=38						

5. Стручна дјелатност кандидата

1. Стручна дјелатност прије последњег избора

1. Стручна књига издата од домаћег издавача - Дипл. инг. Војводић, М., проф. др Малиновић, Н., проф. др Ненић, П., проф. др Ђукић, Н., доц. др Ступар, С. **мр Раилић, Б.** (1998.): Књига. Пољоприведне машине. Нови Сад, 646 стр.

Број бодова 3

Реализовани пројекти

1. **Мр Раилић, Б.**, проф. др Ђукић, Н., дипл. инг. Личина, А., дипл. инг. Кљујић, М. (1998.): Пројекат: Програм обнове пољопривредне механизације на малим приватним фармама у Републици Српској, 56 стр. Пољопривредни факултет Српско Сарајево.

Број бодова 4

2. Мр Тривић, М., мр Марковић, Д., дипл. инг. Стојановић, М., мр Николић, Д., дипл. инг. Паравац, Д., дипл. инг. Сарић, В., **мр Раилић, Б.** (1999.): Пројекат: Развој пољопривреде и агроиндустрије општине Дервента у периоду од 1999.-2005. године, 163 стр. Пољопривредни завод Добој.

Број бодова 4

Рад у зборнику са националног стручног скупа

1. Дипл. инг. Вашко, Ж., **мр Раилић, Б.** (2000): Приватизација и пољопривреда у Републици Српској, 77 стр. Агрознање бр.1.

Број бодова 1

2. Мр Дујић, Д., Јовановић, Р., Грубић, Г., Ђорђевић, Н., **мр Раилић, Б.**, Јолцић, Б. (1998.): Будући правци развоја овчарства у Републици Српској. Четврто савјетовање агронома Републике Српске. Зборник резимеа, 89 стр. Теслић, од 10.-14.03.1998. године.

Број бодова 1

3. Ђукић, Н., **Раилић, Б.** (2000.): Развој механизације у Републици Српској. Савјетовање агронома у Републици Српској. Зборник резимеа, 28 стр. Теслић, 13.-16.03.2001. године.

Број бодова 1

4. Ђукић, Н., **Раилић, Б.** (2001.): Ново у техници заштите биља. Савјетовање агронома у Републици Српској. Зборник резимеа, 118 стр. Теслић, 13.-16.03.2001. године.

Број бодова 1

Укупно бодова 15

2. Стручна дјелатност последије последњег избора

Стручна књига издата од домаћег издавача,

1. **Раилић, Б.:** Збирка решених задатака из Основа пољопривредне технике и Пољопривредних машина. Пољопривредни факултет Бања Лука. 364 стр. Мај 2007. године. Број бодова 3

2. Ђукић, Н., **Раилић, Б.:** Основи пољопривредне технике, Универзитет у Бања Луци, Пољопривредни факултет., 312. страна., Бања Лука 2007. године. Број бодова 3

Реализовани пројекти

1. **Раилић, Б.:** Пројекат Опремања лабораторије за контролу и атестирање машина за заштиту биља. Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Српске. 2006. година Број бодова 4
2. **Раилић, Б.:** Опремање лабораторије за испитивање уређаја за апликацију фитофармацеутских средстава. Министарство науке и технологије Републике Српске. 2006. година Број бодова 4
3. **Раилић, Б.:** Имплементација резултата примјене различитих средстава за малчовање у циљу борбе против суше у производњи кромпира и нових технологија у производњи лумбри хумуса у брдско планинском подручју града Бања Луке. Број бодова 4

Стручни рад у часопису међународног значаја са рецензијом

1. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.:** HYDRO-PNEUMATIC TECHNIQUE IN PROTECTING FIELD AND VEGETABLE CULTURES. SESIUNEA ANUALA OMAGIALA DE COMUNICARI SI REFERATE STIINTIFICE "80 DE ANI DE LA NASTEREA PROF. DR. DOC. ST. IULIAN DRACEA" 523.-529 str. Timisoara, 9.-10. мај 2002. године, Број бодова 3

Стручни рад у часопису националног значаја са рецензијом

1. Ђукић, Н., Седлар, А. Р. Бугарин, **Раилић, Б.**, Маличевић, З.: Прве инспекције орошивача у Србији, Агрознање, година 8, број 2, 02.-12. стр. (оригинални научни рад УДК 631.348:006(497.11)2006) Научна подршка развојној стратегији пољопривреде Републике Српске. Савјетовање агронома РС. Теслић. 7.-9. март 2007. године Број бодова 2

2. Ђукић, Н., Седлар, А., Р: Бугарин, **Раилић, Б.**, Маличевић, З.: Тестирање прскалица-потреба и обавеза. Агрознање, година 8, број 1, 69-78. стр. (стручни рад УДК 631.347.3) Научна подршка развојној стратегији пољопривреде Републике Српске. Савјетовање агронома РС. Теслић. 7.-9. март 2007. године.
Број бодова 2

3. Ђукић, Н., **Раилић, Б.**: Уређаји за чишћење и одржавање канала. Агрознање, година 7, број 4, 85.-90. стр. (стручни рад УДК 631.311.5) Број бодова 2

4. Бабић, Љ., Бабић, М., **Раилић, Б.**: Мали центри за сушење и складиштење зрна. Агрознање, година I, број 4. 79.-89. стр. (прегледни рад УДК: 631.365) Број бодова 2

Рад у зборнику радова са националног стручног скупа

1. **Раилић, Б.**: Механизована берба дувана. 42 стр. Нове технологије и едукација у функцији производње хране. Савјетовање агронома РС. Теслић 10.-14. март 2003. године Број бодова 1

2. Ђукић, Н., **Раилић, Б.**: Савремена механизација у виноградарству. 108 стр. Нове технологије и едукација у функцији производње хране. Савјетовање агронома РС. Теслић 10.-14. март 2003. године. Број бодова 1

3. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.**: Нова форма плужних тијела за јесењу обраду вишегодишњих засада. 94 стр. Производња хране у условима отвореног тржишта. Савјетовање агронома РС. Теслић 15.-18. март 2004. Број бодова 1

4. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.**: Заштита пољопривредних култура и околине применом двострујних прскалица. 42 стр. Зборник сажетака. Број бодова 1

5. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.**: Оптимални системи обраде земљишта за воћњаке и винограде. Број бодова 1

6. Макрић, Весна, **Раилић, Б.**: Пољопривредна школа као фактор развоја пољопривреде на подручју општине Дервента. Број бодова 1

7. Ђукић, Н., Седлар, А., **Раилић, Б.**: Потреба тестирања машина за заштиту биља. Број бодова 1

8. Јотановић, Стоја, Матаругић, Д., Стојановић, М., Раилић, Б., Петровић, Б.: Постојеће стање линија и родова липицанске расе коња на ергели Вучјак Прњавор. Број бодова 1

Број бодова 37

Укупан број бодова (15+37=52)

Табела 3. Стручна дјелатнос кандидата

Публикације и пројекти	Радови прије последњег избора			Радови послје последњег избора		
	Бр.радова	Бр.бодова	Укупно	Бр.радова	Бр.бодова	Укупно
Стручна књига издата од домаћег издавача	1	3	3	2	3	6
Реализовани пројекти	2	4	8	3	4	12
Рад у зборнику радова са националног стручног скупа	4	1	4	8	1	8
Стручни рад међународног значаја са рецензијом				1	3	3
Стручни рад националног значаја са рецензијом				4	2	8
	Укупно бодова		15	Укупно бодова		37
Укупно бодова: 15+37=52						

Табела 4. Укупна научна, образовна и стручна дјелатност кандидата

Дјелатност	Дјелатност кандидата		
	Прије избора	Послије избора	Укупно
Научна дјелатност кандидата	9	46	55
Образовна дјелатност кандидата	16	22	38
Стручна дјелатност кандидата	15	37	52
Укупно бодова	40	105	145

III ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ

На основу свега напријед наведеног може се закључити да кандидат доц. др **Борислав Раилић** испуњава све потребне услове предвиђене Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Бања Луци и Правилника о поступку и условима избора академског особља Универзитета у Бања Луци за избор у звање ванредног професора за наставни предмет "Пољопривредне машине" јер има:

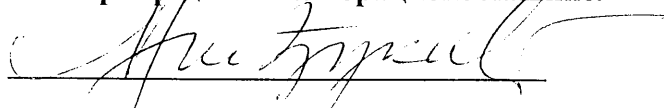
- научни степен доцента наука из области за коју се бира;
- један изборни период (5 година) у звању доцента;
- члан комисије за одбрану магистарског рада;
- има укупно објављених 10 научних радова, 3 књиге и 1 упуство;
- индекс научне компетентности 145 бодова;
- учешће у изради 5 пројеката;
- коаутор монографије националног значаја;
- способност за наставни и научни рад;
- способност да својим радом доприноси развоју струке;
- активности у раду научних и стручних удружења;

На основу свега наведеног комисија је мишљења да кандидат доц. др БОРИСЛАВ РАИЛИЋ испуњава услове да се изабере у звање ванредног професора за наставни предмет ПОЉОПРИВРЕДНЕ МАШИНЕ.

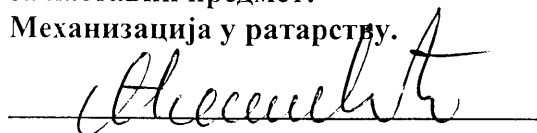
У Бањој Луци, 26.03.2008. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Никола Ђукић, ред. проф.,
Пољопривредни факултет, Нови Сад
за наставне предмете:
Механизација засада и заштита биља и
Пољопривредне и мелиорационе машине.



2. Проф. др Недељко Малиновић, ред. проф.,
Пољопривредни факултет, Нови Сад
за наставни предмет:
Механизација у ратарству.



3. Проф. др Никола Мићић, ред. проф.,
Пољопривредни факултет, Бања Лука
за наставни предмет:
Посебно воћарство.

