

**САЖЕТАК**  
**ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ**  
**КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

**I - О КОНКУРСУ**

Назив факултета: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет  
Ужа научна, односно уметничка област: ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА  
Број кандидата који се бирају: 1 (један)  
Број пријављених кандидата: 1 (један)  
Имена пријављених кандидата:  
**1. др Милован Живковић**

**II - О КАНДИДАТИМА**

**1) - Основни биографски подаци**

- Име, средње име и презиме: Милован (Милорад) Живковић
- Датум и место рођења: 14. 03. 1960. Пријездић, општина Ваљево
- Установа где је запослен: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
- Звање/радно место: Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА

**2) - Стручна биографија, дипломе и звања**

Основне студије:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1982.

Магистеријум:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
- Место и година завршетка: Београд, 1991.
- Наслов Тезе: "Проучавање транспорта при механизованој берби коштичавог воћа, Магистарски рад"
- Ужа научна, односно уметничка област: Механизација биљне производње

Докторат:

- Назив установе: Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет
- Место и година одбране: Београд, 1999.
- Наслов дисертације: " Одређивање оптималних параметара техничко-технолошких система за сушење коштичавог воћа "
- Ужа научна, односно уметничка област: Механизација биљне производње

Досадашњи избори у наставна и научна звања: асистент приправник 1987. године, асистент 1992. године; доцент 2000. године, ванредни професор 2005. и 2010. године.

### 3) Објављени радови

Име и презиме: Милован (Милорад) Живковић	<b>Звање у које се бира: редовни професор</b>		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: <b>ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА</b>	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини	/	/	/	/
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини	/	1 <sup>1</sup>	/	1 <sup>2</sup>
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	9	20	23	23
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	/	/	/	3
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	2	3	9	4
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	/	/	3	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	5	1	8	5
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	/	/	/	/
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера	3	2	4	3
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	/	/	1	1
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	/	1	3	2

<sup>1</sup> Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, 17 (3) 283–289.

<sup>2</sup> ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, NO. 30, 2013 FIRST ONLINE: 4 FEBRUARY 2013, DII 2067-5720 RAR 2012-195.

#### **4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада**

Др Милован Живковић објавио је самостално и у сарадњи са другим ауторима 123 научних радова, од чега 62 после избора у звање ванредног професора. Учествовао је у изради 10 пројеката, а у периоду од последњег избора, учествовао је у реализацији 6 научно-истраживачких пројеката финансираних од стране Министарства за науку и технолошки развој и Министарства просвете и науке Републике Србије. Учествовао је на више домаћих и међународних симпозијума и саветовања.

Према методологији Министарства за науку и технолошки развој кандидат је остварио укупну вредност коефицијента научне компетентности  $M = 162,8$  (74,1 до избора у звање ванредног професора и 90,2 после избора у звање ванредног професора).

#### **5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка**

Кандидат др Милован Живковић од последњег избора кандидат је био члан Комисије за оцену и одбрану једне докторске дисертације, ментор једног магистарског рада, члан комисије за одбрану два специјалистичка рада, ментор три дипломска рада као и више пута члан комисије за одбрану дипломских радова. Након задњег избор био члан четири комисије за изборе у звања.

#### **6) - Оцена о резултатима педагошког рада**

Од избора у звање доцента па до данас, др Милован Живковић квалитетно и успешно изводи наставу из предмета на основним академским, дипломским академским и докторским студијама.

Након избора за доцента одржава наставу из предмета МЕХАНИЗАЦИЈА ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ на Одсеку за воћарство и виноградарство као и вежбе из предмета МЕХАНИЗАЦИЈА ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ на Одсеку за механизацију пољопривреде. Након избора у звање ванредног професора поред поменутих предмета, изводио је наставу школске 2008/2009 и 2009/2010 на предмету ПОЉОПРИВРЕДНЕ МАШИНЕ (Одсек за ратарство) и од школске 2009/2010, на новом предмету МЕХАНИЗАЦИЈА У ХОРТИКУЛТУРИ (Одсек за хортикултуру).

У оквиру реформе наставног процеса на принципима Болоњске декларације, кандидат др Милован Живковић је предлагач наставних програма МЕХАНИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ ВОЋНИХ И ЛОЗНИХ КАЛЕМОВА, студијски програм: Пољопривредна техника, Основне академске студије; МЕХАНИЗАЦИЈА ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ,

студијски програм: Воћарство и виноградарство, Основне академске студије; МЕХАНИЗАЦИЈА У ХОРТИКУЛТУРИ, студијски програм: Хортикултура, Основне академске студије; ТЕХНИЧКИ СИСТЕМИ У ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ, студијски програм: Пољопривредна техника, Докторске студије.

Његов рад у настави одликује се залагањем за унапређивање и осавремењавање наставног садржаја, као и обогаћивањем примерима из праксе. Анонимне студентске анкете наставну активност др Милована Живковића оцењују просечним од 4,30 до 4,98.

За потребе наставе написао је у коауторству практикум-збирку задатака: МАШИНЕ И АПАРАТИ ЗА ПРИМЕНУ ПЕСТИЦИДА, и уџбеника: МЕХАНИЗАЦИЈА ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРЕСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ.

#### **7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе**

Др Милован Живковић је активно учествовао у реформи наставног процеса на принципима Болоњске декларације, на Пољопривредном факултету у Београду.

Аутор је наставних програма за предмете: МЕХАНИЗАЦИЈА ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРЕСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ (на Одсеку за воћарство и виноградарство), МЕХАНИЗАЦИЈА ПРОИЗВОДЊЕ ВОЋНИХ И ЛОЗНИХ КАЛЕМОВА и МЕХАНИЗАЦИЈА У ХОРТИКУЛТУРИ (на Одсеку за пољопривредну технику), МЕХАНИЗАЦИЈА У ХОРТИКУЛТУРИ (на Одсеку за хортикултуру).

Др Милован Живковић је предлагач наставног програма за предмете МЕХАНИЗАЦИЈА ДОРАДЕ И СКЛАДИШТЕЊА и ТЕХНИЧКИ СИСТЕМИ У ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРСКОЈ ПРОИЗВОДЊИ, студијском програму на Одсеку за пољопривредну технику.

Др Милован Живковић је уредник часописа Пољопривредна техника и рецензент Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly / CICEQ, затим, рецензент часописа Journal of Agricultural Sciences.

#### **ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На основу изнетих података о наставно-педагошкој, научно-истраживачкој и осталој активности кандидата, може се закључити да је др Милован Живковић, ванредни професор Пољопривредног факултета у Београду, остварио запажене резултате и тиме испунио услове прописане Критеријумима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Законом о високом образовању и Статутом Пољопривредног факултета, за избор у звање и на радно место редовног професора за ужу научну област Пољопривредна техника.

Др Милован Живковић објавио је самостално и у сарадњи са другим ауторима 123 научних радова, од чега 62 после избора у звање ванредног професора. Учествовао је у изради 10 пројеката, а у периоду од последњег избора учествовао је у реализацији пет научно-истраживачких пројеката финансираних од стране Министарства за науку и технолошки развој и Министарства просвете и науке Републике Србије. Кандидат је остварио укупну вредност коефицијента научне компетентности  $M=162,8$  од тога 90,2 после избора у звање ванредног професора. Од избора у звање ванредног професора објавио је **два рада у међународним часописима са SCI листе и то у међународним часописима ранга M23**, 3 саопштења са међународног скупа штампана у целини, и 1 у изводу, 23 радова у водећем часопису националног значаја, 20 радова у часопису националног значаја, 6 саопштења на националном скупу штампана у целини, од последњег избора кандидат је био члан комисије за оцену и одбрану једне докторске дисертације, ментор једног магистарског рада, члан комисије за одбрану два специјалистичког рада, ментор три дипломска рад као и више пута члан комисије за одбрану дипломских радова.

Имајући у виду све напред наведено, чланови комисије предлажу Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да се кандидат др Милован Живковић изабере у звање и на радно место **редовног професора** за ужу научну област **ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА**.

Београд - Земун, 02. 04.2013.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Др Мирко Урошевић, редовни професор  
Пољопривредног факултета у Београду  
У жа научна област ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА

2. Др Мићо Ољача, редовни професор  
Пољопривредног факултета у Београду  
ужа научна област ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА

3. Др Петар Ненић, редовни професор у пензији  
Пољопривредног факултета у Београду  
ужа научна област ПОЉОПРИВРЕДНА ТЕХНИКА