

# САЖЕТАК

## ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

### I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: *Пољопривредни факултет Универзитета у Београду*  
Ужа научна, односно уметничка област: *Ентомологија и пољопривредна зоологија*  
Број кандидата који се бирају: *1(један)*  
Број пријављених кандидата: *1(један)*  
Имена пријављених кандидата:  
*1. Оливера Петровић-Обрадовић*

### II - О КАНДИДАТИМА

#### Под1.

#### 1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: *Оливера Томислав Петровић-Обрадовић*  
- Датум и место рођења: *17.04.1963. Смедерево*  
- Установа где је запослен: *Пољопривредни факултет у Београду*  
- Звање/радно место: *ванредни професор*  
- Научна, односно уметничка област: *Ентомологија и пољопривредна зоологија*

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

Основне студије:  
- Назив установе: *Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет*  
- Место и година завршетка: *Београд-Земун, 1986.*  
- Магистеријум:  
- Назив установе: *Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет*  
- Место и година завршетка: *Београд-Земун, 1992.*  
- Ужа научна, односно уметничка област: *Ентомологија*  
- Докторат:  
- Назив установе: *Универзитет у Београду - Пољопривредни факултет*  
- Место и година одбране: *Београд-Земун, 1999.*  
- Наслов дисертације: *Фауна биљних вашију (Aphididae, Homoptera) Србије и праћење лета економски значајних врста*  
Ужа научна, односно уметничка област: *Ентомологија и пољопривредна зоологија*  
  
Досадашњи избори у наставна и научна звања: *Асистент-приправник 1988, асистент 1992, доцент 2000, ванредни професор 2005.*

### 3) Објављени радови

Име и презиме: <i>Оливера Петровић-Обрадовић</i>	Звање у које се бира: <i>редовни професор</i>		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: <i>Ентомологија и пољ. зоологија</i>	
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 врхунском међународном часопису	-	-	-	1 <sup>1)</sup>
Рад у истакнутом међународном часопису	-	-	2 <sup>2)</sup>	2 <sup>3)</sup>
Рад у међународном часопису	1 <sup>4)</sup>	2 <sup>5)</sup>	4 <sup>6)</sup>	5 <sup>7)</sup>
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	4	2	7	4
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини	-	-	5	1
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	-	-	3	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	1	1	4	7
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини	7	6	12	19
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	3	1	2	1
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	2	2	-	1
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора	-	1	-	-
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Ann. Entomol. Soc. Am. 2010. Vol. 103, no, 153-164;

<sup>2)</sup> Dtsch. entomol. Z. 1998. 45, 2, 175-179; Zoologischer Anzeiger, 2005. 243, 181-209.

<sup>3)</sup> Insect Systematics & Evolution 2006, 37 (2), 213-226; Eur. J. Entomool., 2008. 105: 495-501.,

<sup>4)</sup> Revue française d'Entomologie (N.S.), 2002, 24 (2): 67-77;

<sup>5)</sup> Arch. Biol. Sci., Belgrade, 2010. 62(3):775-780.

<sup>6)</sup> Entomol. Fennica, 2002, Vol.13, 159-162; Phytoparasitica, 2003; vol. 31, (1): 19-26; Phytoparasitica, 2004, 32, (3), 221-225; Applied Entomology & Zoology, 39 (3), 527-564.

<sup>7)</sup> Phytoparasitica, 2006. Vol. 34. No 1, 63-67; Arch. Biol. Sci., Belgrade, 2008, 60 (3), 493-499; J.Plant Dis.Protect. 2006. 113 (4), 174-180; Arch. Biol. Sci., Belgrade, 2010. 62(3):769-776; Zootaxa 2895:58-64.

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

Др Оливера Петровић-Обрадовић у свом научном раду бави се проучавањем биљних вашију (Aphididae, Hemiptera) радећи на таксономији, класификацији, биологији и економском значају појединих врста у биљној производњи. Својим научним радом дала је велики допринос фундаменталној, али и примењеној ентомологији и заштити биља. Самостално или у сарадњи, Оливера Петровић-Обрадовић је објавила или саопштила 110 научних и 5 стручних радова. Укупна вредност коефицијента њене научне компететности износи 146,8.

После избора у звање ванредни професор самостално или у сарадњи публиковала је 53 научних радова и 3 стручна рада, чија је вредност коефицијента научне компетености 67,0 (по појединим категоријама: M10=4, M20=39, M30=5, M40=5, M50=8,5 и M60=5,5).

У међународним и водећим међународним часописима публиковала је укупно 16 радова од чега 9 радова после избора у звање ванредни професор (после реизбора објавила је 3 рада у међународним часописима).

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

Оливера Петровић-Обрадовић је после избора у звање ванредног професора била ментор две одбрањене докторске дисертације и једне магистарске тезе. Такође, ментор је једне пријављене докторске дисертације. Била је члан комисије за оцену и одбрану 5 магистарских теза и 6 докторских дисертација а тренутно је члан комисије за оцену 3 докторске дисертације. Била је члан комисија за избор доцената, асистената и истраживача-сарадника на Пољопривредном и Биолошком факултету Универзитета у Београду и Агрономском факултету Универзитета у Крагујевцу.

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

У евалуацији рада наставника која се спроводи на Пољопривредном факултету, студенти оцењују рад у настави Оливере Петровић-Обрадовић са оценама: 4,20; 4,15; 3,96 и 5,00 (скала је 1-5).

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

Др Оливера Петровић-Обрадовић наставу изводи на основним, дипломским и докторским студијама одсека за Фитомедицину и основним и дипломским студијама одсека за Ратарство и повртарство. На задовољавајући начин испуњава своје радне обавезе и има коректан однос са студентима.

Радо прихвата нове методе рада у извођењу наставе. Координатор је међународног темпус пројекта који за циљ има и унапређење наставе у области фитомедицине, боље повезивање Пољопривредних факултета региона са факултетима из Европске уније као и примену нових метода у држању наставе.

## **III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На основу приказа и анализе укупног ангажовања у настави, науци и струци др Оливере Петровић-Обрадовић, ванредног професора, можемо закључити да се ради о веома добром кандидату који испуњава све услове за избор у највише универзитетско звање. Објавила је укупно 110 радова, од чега 16 радова у међународним часописима и 2 монографије. После избора у звање ванредни професор објавила је 9 радова у међународним часописима и једну монографију. После реизбора у звање ванредни професор објавила је 3 рада у међународним часописима, једну монографију, један прилог за монографију међународног значаја, једно поглавље у уџбенику, 2 рада у часопису националног значаја и 8 саопштења на скуповима националног значаја. Укупна вредност коефицијента научне компетентности др Оливере Петровић-Обрадовић износи 146,8 од чега 67,0 после избора у звање ванредни професор.

У научно-истраживачком раду др Оливера Петровић-Обрадовић је препознатљива у области проучавања биљних вашију и њихових природних непријатеља, на основу чега се афирмисала у водећег афидолога у нашој земљи. Такође, рад на овој проблематици уврстио ју је и у признате афидологе ван граница наше земље. У међународним часописима цитирана је преко 100 пута, у две међународне монографије цитирана је 10 пута, у научним часописима публикованим у Србији цитирана је 17 пута.

У извођењу наставе на основним, мастер и докторским студијама веома је савесна и ангажована у унапређењу наставе. Написала је једно поглавље у уџбенику и једну монографију који омогућавају студентима лакше савладавање наставног програма.

Комисија сматра да др Оливера Петровић-Обрадовић испуњава услове за избор у звање редовни професор и предлаже Изборном већу Пољопривредног факултета Универзитета у Београду да прихвати овај реферат и утврди предлог Већу научних области биотехничких наука и Сенату Универзитета у Београду да се др Оливера Петровић-Обрадовић изабере у звање редовног професора, за ужу научну област Ентомологија и пољопривредна зоологија.

**Место и датум:**  
Београд-Земун, 05.03.2012.

**ПОТПИСИ  
ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ**

др Радослава Спасић, ред. проф.  
Пољопривредни факултет у Београду  
(ужа научна област: Ентомологија и  
пољопривредна зоологија)

др Радмила Петановић, ред. проф.  
Пољопривредни факултет у Београду  
(ужа научна област: Ентомологија и  
пољопривредна зоологија)

Др Жељко Томановић, ред. проф.  
Биолошки факултет у Београду  
(ужа научна област: Морфологија,  
систематика и филогенија животиња)