

**АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ  
Ч А Ч А К**

ПРИМЉЕНО: 04.09.2012.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	2098/1		

Образац 4

**АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ**

**ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА  
НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА УНИВЕРЗИТЕТА**  
- обавезна садржина -

(Свака рубрика мора бити попуњена.)

(Ако нема података, рубрика остаје празна али назначена)

<b>I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА</b>
<p>1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Одлука Наставно-научног већа Агрономског факултета бр. 1270/7-VIII од 29.05.2012. године и одлука декана бр. 1355/1 од 04.06.2012. године.</li> </ul>
<p>2. Датум и место објављивања конкурса</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 13. јуни 2012. године</li> <li>• Национална служба за запошљавање, лист „Послови“, број 469 од 13.06.2012. године</li> </ul>
<p>3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је расписан конкурс</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Бира се један наставник</li> <li>• Избор у сва звања</li> <li>• Ужа научна област: Повртарство</li> </ul>
<p>4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже научне области за коју је изабран у звање, датум избора у звање и установа у којој је члан комисије запослен</p> <p style="text-align: center;"><b>Комисија је формирана одлуком Стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу, бр. 392/9 од 11.07.2012. године, у следећем саставу:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Др Михал Ђуровка, редовни професор Ужа научна област: Повртарство, изабран у звање редовни професор 20.03.1995. године, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду.</li> <li>• Др Бранка Лазић, редовни професор, професор емеритус Ужа научна област: Повртарство, изабрана у звање редовни професор 12.05.1982. и емеритуса 17.02.2011. године, Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду.</li> <li>• Др Зоран Илић, редовни професор Ужа научна област: Повртарство, изабран у звање редовни професор 04.06.2004. Пољопривредни факултет Косовска Митровица-Зубин поток-Лешак Универзитета у Приштини.</li> <li>• Др Владета Стевовић, редовни професор Ужа научна област: Ратарство и Крмно биље, изабран у звање редовни професор 26.05.2011. године, Агрономски факултет, Чачак Универзитета у Крагујевцу.</li> </ul>
<p>5. Пријављени кандидати:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Др Радош М. Павловић, ванредни професор Агрономског факултета у Чачку Универзитета у Крагујевцу</li> </ul>

## II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:  
**Радош (Милосав) Павловић**
2. Звање:  
**Ванредни професор**
3. Датум и место рођења, адреса:  
**23. јул 1965. године, Чачак  
Трбушани б.б, 32000 Чачак**
4. Установа или предузеће где је кандидат тренутно запослен и професионални статус:
  - **Агрономски факултет у Чачку Универзитета у Крагујевцу, наставник у звању ванредни професор**
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма (студијска група), просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив:
  - **Година уписа високог образовања: шк. 1984/1985. и година завршетка високог образовања: шк. 1989/1990. (28.06.1990. године); Универзитет „Светозар Марковић“ Крагујевац, Агрономски факултет у Чачку; Општи смер; просечна оцена 8,68 (осам и 68/100); Дипломирани инжењер агрономије.**
6. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија, научна област и стечени академски назив:
  - **Магистраске студије уписане шк. 1990/1991. године. Магистарска теза одбрањена шк. 1992/1993. године (07.06.1993. године); Универзитет „Светозар Марковић“ Крагујевац, Агрономски факултет у Чачку; Назив студијског програма: Екологија и агротехника повртарских биљака; Просечна оцена током студија: 9,33; Научна област: Повртарство; Стечени академски назив: Магистар биотехничких наука.**
7. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе:
  - **Наслов магистарске тезе: "Утицај сорте и начина формирања стабла на принос парадајза гајеног у пластенику"**
8. Универзитет, факултет, назив студијског програма докторских студија, година уписа, научна област и просечна оцена:
  - **Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет, пријава докторске дисертације 1994. године. Научна област: Агрономија. Процедуру око пријаве, израде и одбране докторске дисертације, кандидат је спровео према раније важећем закону о високом образовању.**
9. Наслов докторске дисертације, година одбране и стечено научно звање:
  - **Наслов докторске дисертације: "Утицај различитих органских ђубрива и зеопланта на квалитет расада и продуктивност парадајза гајењем у пластенику"; Година одбране: 1997.; Стечено научно звање: Доктор биотехничких наука, област агрономских наука.**
10. Знање светских језика – наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће:
  - **Енглески језик: чита (задовољавајуће), говори (задовољавајуће), пише (задовољавајуће)**

<p>11. Област, ужа област:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Агрономија, Повртарство</b></li> </ul>
<p>12. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Студијски боравак: <b>Холандија-Wageningen. 7 дана</b></li> <li>• Студијски боравак: <b>Израел-Bet Dagan-Tel Aviv. 7 дана</b></li> <li>• Студијски боравак: <b>Бугарска-Пловдив. 7 дана</b></li> <li>• Студијски боравак: <b>Словенија-Крањ, Љубљана. 10 дана</b></li> </ul>
<p>13. Кретање у професионалном раду (установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање – навести сва звања):</p> <p>Установа, факултет, универзитет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Средња пољопривредна школа "Љубо Мићић" Пожега. Трајање запослења: 23.09.1991. до 27.06. 1992. године. Професор практичне наставе ученика.</b></li> <li>• <b>ПКБ Корпорација Београд. Трајање запослења: 11.01.1993. до 22.08.1993. године. Технолог производње поврћа.</b></li> <li>• <b>Пољопривредна станица "Овчар" Чачак. Трајање запослења: 01.11.1993. до 31.10.1994. године. Саветодавац за повртарство.</b></li> <li>• <b>Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак</b></li> </ul> <p>Трајање запослења и звање:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>01.02.1995. до 0311.1997. године: асистент</b></li> <li>• <b>03.11.1997. до 26.02.2003. године: доцент</b></li> <li>• <b>26.02.2003. до 22.02.2008. године: ванредни професор</b></li> <li>• <b>22.02.2008. до сада: ванредни професор (реизбор)</b></li> </ul>
<p>14. Чланство у стручним и научним асоцијацијама</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Војвођанско друштво повртара</b></li> <li>• <b>Друштво селекционера и семенара Србије</b></li> <li>• <b>Стручно удружење агронома "Домаћин"</b></li> </ul>
<p><b>III НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ОДНОСНО УМЕТНИЧКИ, СТРУЧНИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС (са оценом радова кандидата)</b></p>
<p>1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издавања и издавач):</p> <p>а) у ранијем периоду</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нема</li> </ul> <p>б) у току последњег изборног периода</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нема</li> </ul>
<p>2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издавања и издавач):</p> <p>а) у ранијем периоду</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Павловић, Р., Јевђовић, Р. (2002): <b>Зачинско поврће (монографија)</b>. Задужбина Андрејевић и Агрономски факултет, Чачак. ЦИП 653.7; ИСБН 86-7244-310-1; ИССН 1451-0804; ЦОБИСС-ИД 101603596.</b></li> </ul>

**б) у току последњег изборног периода**

- Здравковић Јасмина, Марковић, Ж., Павловић, Р., Здравковић, М. (2012): **Парадајз (монографија)**. Институт за повртарство, Смедеревска Паланка и Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак, стр. 1-230. СР 653.64; ISBN 978-86-89177-00-8 (ИЗП); COBISS.SR-ID 191284748 [**M42 - 5 бодова**]

3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи):

а) у ранијем периоду

- нема

**б) у току последњег изборног периода**

1. Bošković-Rakočević Ljiljana, Pavlović, R. (2007): Nitrogen fertilization influences on nitrate contents in spinach. *Cereal Research Communications*, Vol.35, Number 2, Part II, 289-292. ISSN 0133-3720. [**M22-5 бодова**]
2. Mladenović Jelena, Mašković, P., Pavlović, R., Radovanović Blaga, Aćamović-Đoković Gordana, Cvijović Milica (2011): Antioxidant activity of ultrasonic extracts of leek *Allium porrum* L. *Hemijska industrija* 65(4), 473-477. ISSN 0367-598 X. [**M23 - 3 бода**]
3. Djurić Milena, Mladenović Jelena, Pavlović, R., Murtić Nura, Murtić, S., Milić Vesna, Šekularac Gordana (2011): Aluminium content in leaf and root of oat (*Avena sativa* L.) grown on pseudogley soil. *African Journal of Biotechnology*, Vol. 10(77), 17837- 17840. ISSN 1684-5315. [**M23 - 3 бода**]
4. Djurić Milena, Mladenović Jelena, Radovanović Blaga, Murtić, S., Aćamović-Djoković Gordana, Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2011): Effect of liming on the molybdenum content in the root and leaf of tomato grown on pseudogley under controlled conditions. *African Journal of Biotechnology*, Vol. 10(83), 19402- 19406. ISSN 1684-5315. [**M23 - 3 бода**]
5. Zdravković Jasmina, Pavlović, N., Mijatović Mirjana, Zdravković, M., Adžić, S., Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2011): The level of resistance to late blight *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary in tomato breeding genotypes in Serbia. *African Journal of Agricultural Research*, Vol. 6(24), 5475-5480. ISSN 1991-637X. [**M23 - 3 бода**]
6. Ljiljana Bošković-Rakočević, Pavlović, R., Zdravković Jasmina, Zdravković, M., Pavlović, N., Đurić Milena (2011): Effect of nitrogen fertilization on carrot quality. *African Journal of Agricultural Research*, Vol.7(18), 2884-2900. ISSN 1991-637X. [**M23 - 3 бода**]
7. Pavlović, R., Mladenović, Jelena, Radovanović Blaga, Aćamović-Đoković Gordana, Zdravković Jasmina, Zdravković, M. (2012): Phenolic compounds and biological activity of *Capsicum annum* L. *African Journal of Biotechnology*, Vol.11(45), 10446-10450. ISSN 1684-5315. [**M23 - 3 бода**]
8. Ilić, Z., Trajković Radmila, Pavlović, R., Alkalai-Tuvia Sharon, Perzelan, Y., Fallik, E. (2012): Effect of heat treatment and individual shrink packaging on quality and nutritional value of bell pepper stored at suboptimal temperature. *International Journal of Food Science and Technology*, 47, 83-90. ISSN: 0950-5423. [**M22 - 5 бодова**]

4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у страним националним часописима, самосталне или колективне изложбе и уметнички наступи на билатералном нивоу):

а) у ранијем периоду

1. Pavlović, R., Stevanović, D., Kresović, Mirjana (1997): The influence of the method of growing and fertilizing on the NO<sub>3</sub> content in the lettuce leaf. Acta Horticulturae ISHS, Number 462, Vol. 2, 885-890. ISSN: 0567-7572; ISBN: 90 6605 979 6.
2. Pavlović, R., Stevanović, D., Petrović, S. (1998): The influence of transplants quality on the yield of tomato grown in greenhouse. Acta Horticulturae ISHS, No 456, 81-87. ISSN: 0567-7572; ISBN 90 6605 750 5.
3. Pavlović, R., Stevanović, D., Petrović, S. (1998): The influence of cultivar and fertilization on yield and NO<sub>3</sub>-N accumulation in spinach leaf. Acta Horticulturae ISHS, No 456, 269-275. ISSN: 0567-7572; ISBN 90 6605 750 5.
4. Bjelić, V., Pavlović, R., Stanković, Lj. (2000): Effects of manuring on cauliflower development and yields. Acta Horticulturae ISHS, Number 533, 397-401. ISSN 0567-7552; ISBN 90-6605-942-7.

б) у току последњег изборног периода

- нема

5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички наступи у земљи):

а) у ранијем периоду

Радови у часопису националног значаја

1. Павловић, Р., Илић, Драгана (1997): Примена културе ткива у производњи садног материјала белог лука *Allium sativum* L. Архив за фармацију бр. 5. Београд, 501-504. YU ISSN 004-163.
2. Павловић, Р., Бјелић, В.(1998): Лековита својства и технолошке особености гајења роткве *Raphanus sativus* L., var. мајор. Лековите. сировине 17, Београд, 103-108. YU ISSN 0455-6224.
3. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Бјелић, В., Малетић Радојка (1998): Могућности производње першуна лишћара у брдско-планинском подручју Србије. Савремена пољопривреда, Вол. 46, Ванредни број, Нови Сад, 329-332. YU ISSN 0350-1205.
4. Pavlović, R., Stevanović, D., Bjelić, V., Damjanović, M. (1998): The effect of the mode of plant formation on the tomato yield components in plastic houses. Acta Agriculturae Serbica, Vol. III, 6. 17-24. YU ISSN 0354-9542.
5. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Малетић, Радојка (1998): Утицај фракције на параметре квалитета семена мирођије *Anethum graveolens* L. Лековите сировине 18, Београд, 61-66. YU ISSN 0455-6224.
6. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Малетић Радојка (2000): Принос и квалитет семена беле слачице у зависности од рокова сетве. Селекција и семенарство VII, бр. 3-4, Нови Сад. 135-139. ISSN 0350-1205.
7. Pavlović, R. (2000): The effect of the application of different nutritional substrates to the root system in tomato transplants. Acta Agriculturae Serbica, Vol 5, 9. 37-44. YU ISSN 0354-9542.
8. Стевановић, Д., Јаковљевић, М., Павловић, Р. (2001): Акумулација тешких метала у поврћу у зависности од њиховог садржаја у земљишту. Савремена пољопривреда, вол. 50, 1-2. Нови Сад. 31-36. YU ISSN 0350-1205.
9. Стевановић, Д., Павловић, Р., Јаковљевић, М. (2001): Утицај сорте и начина гајења на садржај штетних материја у листу салате. Савремена пољопривреда, вол. 50, 1-2, Нови Сад. 177-181. YU ISSN 0350-1205.
10. Pavlović, R., Bjelić V. (2001): The effect of the production methods and growing cycles on the content of some mineral matters in tomato fruit. Acta Agriculturae Serbica, Vol. 6, 12. 23-28. YU ISSN 0354-9542.
11. Bošković-Rakočević Ljiljana, Pavlović, R, Stevanović, D. (2001): Presence of toxic matter in edible parts of some vegetables. Acta Agriculturae Serbica, Vol. 6, 11. 51-59. YU ISSN 0354-9542.

12. Јевђовић, Р., Малетић Радојка, Павловић, Р. (2001): Утицај крупноће и температуре испитивања на квалитет семена цикорије. Лековите сировине 20, Београд, 39-45. YU ISSN 0455-6224.
13. Јевђовић, Р., Настовски Татјана, Јевђовић Јасмина, Павловић, Р. (2001): Гајење одољена у различитим агроколошким условима Србије. Лековите сировине 21, Београд, 93-97. YU ISSN 0455-6224.
14. Јевђовић, Р., Малетић, Радојка, Костић, М., Павловић, Р. (2002): Утицај агроколошких фактора на принос и квалитет семена беле слачице. Лековите сировине 22, Београд, 31-37. YU ISSN 0455-6224.

**б) у току последњег изборног периода**

**Радови у часопису националног значаја**

1. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Миливојевић Јелена (2004): Примена калцификације у функцији гајења салате у пластеницима. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.65, Но 231-232, 77-85. YU ISSN 0354-5695. **[M52 - 1,5 бодова]**
2. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Дамјановић, М. (2004): Утицај различитих нивоа азотног ђубрења на принос и садржај нитрата код мркве. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.65, Но 231-232, 11-18. YU ISSN 0354-5695. **[M52 - 1,5 бодова]**
3. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Дугалић, Г. (2005): Принос неких сорти кромпира у зависности од различитих нивоа и начина примене ђубрива. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.66, Но 233, 15-22. YU ISSN 0354-5695. **[M52 - 1,5 бодова]**
4. Дамјановић, М., Здравковић, Јасмина, Стевановић, Д., Грубишић, М., Павловић, Р. (2005): Утицај супстрата на квалитет расада парадајза. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.66, Но 235, 35-45. YU ISSN 0354-5695. **[M52 - 1,5 бодова]**
5. Јевђовић, Р., Филипковић, В., Јевђовић Јасмина, Павловић, Р. (2005): Germination of the lovage seed in respect of fraction size and temperature at investigation. Journal of Agricultural Sciences, Vol.50, No 2, 117-122. ISSN 1450-8109. **[M51 - 2 бода]**
6. Филиповић, В., Јевђовић, Р., Јовановић, Б., Павловић, Р., Гламочлија, Ђ. (2005): Утицај густине усева и времена вађења на принос корена индустријске цвекле. Трактори и погонске машине. Вол. 10, Но 2, 162-167. ISSN 0354-9496. **[M52 – 1,5 бодова]**
7. Павловић, Р., Бошковић Ракочевић Љиљана (2006): Ефекти калцификације при гајењу раног купуса у заштићеном простору. Архив за пољопривредне науке, Београд. Вол.67, Но 240, 41-47. YU ISSN 0354-5695. **[M52 - 1,5 бодова]**
8. Бјелић, В., Павловић, Р., Стевановић, Д. (2007): Утицај стајњака на квалитет расада лубенице. Зборник научних радова, Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 13, бр.1-2, 109-114. YU ISSN: 0354-1320. **[M53 - 1 бод]**
9. Моравчевић, Ђ., Павловић, Р., Бјелић, В. (2007): Утицај глистењака на квалитет расада паприке. Зборник научних радова, Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 13, бр.1-2, 103-108. YU ISSN: 0354-1320. **[M53 - 1 бод]**
10. Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2007): Varietal Specificities in Yield and Nitrate Content in Cauliflower. Acta Agriculturae Serbica, Čačak, Vol. XII, 24, 69-76. ISSN 0354-9542. **[M52 - 1,5 бодова]**
11. Bošković-Rakočević Ljiljana, Pavlović, R., Milinković Mira (2008): Yield Components of Carrot as Affected by Nitrogen Fertilization. Acta Agriculturae Serbica, Čačak, Vol. XIII, 26, 105-114. ISSN 0354-9542. **[M52 - 1,5 бодова]**
12. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2009): Сортна испитивања парадајза за гајење у заштићеном простору. Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 15, бр.1-2, 129-134. YU ISSN: 0354-1320. **[M53 - 1 бод]**
13. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стевановић, Д. (2009): Оптимизација хранидбеног режима меша супстрата у функцији квалитета расада парадајза, Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 15, бр.1-2, 121-127. YU ISSN: 0354-1320. **[M53 - 1 бод]**
14. Bošković-Rakočević Ljiljana, Pavlović, R. (2009): Effect of Nitrogen on the Yield and Nitrate Content of Early Potato Grown under Greenhouse Conditions. Acta Agriculturae Serbica, Čačak,

- Vol. XIV, 27, 93-99. ISSN 0354-9542. [M52 - 1,5 бодова]
15. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Стевановић, Д., Милинковић Мира (2009): Утицај азота на морфолошка својства мркве. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.70, Но 250, 25-33. YU ISSN 0354-5695. [M52 - 1,5 бодова]
  16. Đurić Milena, Pavlović R., Bošković-Rakočević Ljiljana, Mladenović Jelena (2009): Leaf Physiological Properties of Pepper and Potato Crops. Acta Agriculturae Serbica, Čačak, Vol. XIV, 28, 91-96. ISSN 0354-9542. [M52 - 1,5 бодова]
  17. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Стевановић, Д., Вукелић, Н. (2009): Садржај нитрата у листу салате у зависности од врсте и дозе азотног ђубрива. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.70, Но 252, 69-76. YU ISSN 0354-5695. [M52 - 1,5 бодова]
  18. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стевановић, Д. (2010): Ефекат примене тресетних супстрата у производњи расада парадајза. Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 16, бр.1-2, 193-198. ISSN: 0354-1320. [M53 - 1 бод]
  19. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Ђурић Милена (2010): Утицај врсте и дозе азотног ђубрива на садржај нитрата код спанаћа. Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 16, бр.1-2, 199-205. ISSN: 0354-1320. [M53 - 1 бод]
  20. Ђурић Милена, Павловић, Р., Чивић, Х., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2010): Ефекат калцификације на садржај елемената у анализираном земљишту типа псеудоглеј. Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик, Београд, Вол. 16, бр.1-2, 223-230. ISSN: 0354-1320. [M53 - 1 бод]
  21. Перовић, В., Бребановић Бранка, Кузмановић, Ђ., Цокић Зорица, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2010): Хемијски састав наших тресета. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.71, Но 253, 93-97. YU ISSN 0354-5695. [M52 - 1,5 бодова]
  22. Кузмановић, Ђ., Бребановић Бранка, Перовић, В., Цокић Зорица, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2010): Микробиолошка активност наших тресета. Архив за пољопривредне науке, Београд, Вол.71, Но 253, 87-92. YU ISSN 0354-5695. [M52 - 1,5 бодова]
  23. Ђуровић Невенка, Павловић, Р., Пивић Радмила (2010): Утицај наводњавања на структурни састав псеудоглеја у производњи у заштићеном простору. Земљиште и биљка, Београд, Вол. 59, Но. 1, 29-37. ISSN: 0514-6658 COBISS. SR-ID:338701. [M52 - 1,5 бодова]
  24. Cvikić, D., Pavlović, N., Zdravković, M., Pavlović, R., Zdravković Jasmina, Adžić, S. (2011): A contemporary approach to breeding elongated pepper (*Capsicum annuum* L.) varieties. Acta Agriculturae Serbica, Čačak, Vol. XVI, 32. 91-95. YU ISSN 0354-9542. [M52 - 1,5 бодова]
  25. Aćamović-Djoković Gordana, Pavlović, R., Mladenović, Jelena, Djurić Milena (2011): The Content of Vitamin C in Different Types Varieties of Lettuce. Acta Agriculturae Serbica, Čačak, Vol XVI, 32. 83-89. ISSN 0354-9542. [M52 - 1,5 бодова]
  26. Zdravković Jasmina, Pavlović, N., Pavlović, R., Zdravković, M., Ugrinović, M., Girek Zdenka, Brdar-Jokanović Milka (2012): Mass loss and shelf life of tomato after harvesting. Savremena poljoprivreda, Novi Sad, vol. 61 special, 106-112. ISSN 0350-1205. [M51 - 2 бода]
  27. Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana, Zdravković, M., Zdravković Jasmina, Pavlović, N., Cvikić D. (2012): Effect of fertilization on the nitrate content in some parts of carrot taproot. Savremena poljoprivreda, Novi Sad, vol. 61 special, 113-118. ISSN 0350-1205. [M51 - 2 бода]
  28. Pavlović, R., Mladenović Jelena, Zdravković Jasmina, Đurić Milena, Aćamović-Đoković Gordana, Zdravković, M. (2012): Effect of lyophilization on changes in the mechanical and chemical composition of broccoli inflorescences. Savremena poljoprivreda, Novi Sad, vol. 61 special, 119-123. ISSN 0350-1205. [M51 - 2 бода]

6. Саопштења на међународним научним скуповима:

а) у ранијем периоду

1. Knežević, D., Pavlović, R. (1996): Protein polymorphisms in pea (*Pisum sativum*), The book of Abstracts, First Balkan Symposium Vegetables & Potatoes, Beograd, 187.
2. Pavlović, R., Maksimović, P. (1996): Effect of river and ground water quality and that of fertilization on yield and NO<sub>3</sub>-N accumulation in lettuce grown in greenhouse, The book of

- Abstracts, Internacional Symposium on Water Quality and Quantity in Greenhouse Horticulture, Tenerife, Spain, 84-85.
3. Pavlović, R., Šekularac, Gordana, Đorđević, R. (1997): Effect of the quality of the irrigation water on yield of two lettuce cultivars. Proceedings Vol. 2, International Symposium Drought and plant production, Lepenski Vir, 295-299. ISBN 58.032(082), 551.577.38(082) ID 58171916.
  4. Šekularac Gordana., Pavlović, R. (1997): Water deficiencies in some soils of Čačak area. Proceedings Vol. 1, International Symposium Drought and plant production, Lepenski Vir, 143-147. ISBN 58.032(082), 551.577.38(082) ID 58171916.
  5. Savić Dubravka., Stikić Radmila, Pavlović, R. (1997): Influence of nitrogen uptake and photosynthetic active radiation on productivity of leeks (*Allium porrum* L.), The book of Abstracts, First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, 118.
  6. Pavlović, R. (1997): Effect of plant formation on early maturation and yield of tomato, The book of Abstracts, First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, 188.
  7. Pavlović, R., Stevanović, D. (1997): Tomato transplants morphology depending on the base nutritional composition, The book of Abstracts, First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, 188.
  8. Bjelić, V., Pavlović, R., Rajčić Vera (1998): Effect of plant density on the production characteristics of cabbage. Proceedings, Vol. 2., of 2th Balkan Symposium on Field Crops, Ecology & Physiology, Cultural Practices, Novi Sad, 457-461.
  9. Đorđević, R., Stevanović, D., Zečević, B., Cvikić, D., Pavlović, R. (1998): Effect of gene "af af" on forming the total number of nodules in peas *Pisum sativum* L. Proceedings, Vol. 1., of 2th Balkan Symposium on Field Crops, Genetics & Breeding, Novi Sad, 527-531.
  10. Petrović, S., Pavlović, R., Babović, D., Zornić Biljana (1998): Limiting factors of rational land use in mountain regions. Proceedings, Vol. 1., Fift Congres European Society of Agronomy, Nitra, 154-157.
  11. Jelić, M., Lomović, S., Milivojević Jelena., Pavlović, R. (1998): Analysis of wheath production under long-term application of mineral fertilizes conditions on vertisol soil. Proceedings, Vol. 1., Fift Congres European Society of Agron., Nitra, 50-53.
  12. Savić Dubravka., Stikić Radmila., Pavlović R. (1998): Nitrogen uptake dry matter production and leaf area development of leek (*Allium porrum* L.), The book of Abstracts, XXV International Horticultural congress (IHC), Brussels, 184.
  13. Pavlović, R., Stevanović, D., Bjelić, V. (1998): The development of the tomato transplanting root system depending upon the growing medium composition, The book of Abstracts, XXV International Horticultural congress (IHC), Brussels, 209.
  14. Pavlović, R., Stevanović, D., Bjelić, V. (1998): The effect using growing media on the morphology of tomato transplanting, The book of Abstracts, XXV International Horticultural congress (IHC), Brussels, 209.
  15. Pavlović, R., Savić Dubravka (1998): The effect of variety and plant decapitation on yield components of tomato grown in plastics house, The book of Abstracts, XXV International Horticultural congress (IHC), Brussels, 282.
  16. Pavlović, R., Stevanović, D., Bjelić, V., Damjanović, M. (1999): The influence of the nutritional substrate on the development of the root system in tomato transplants. The book of abstracts, ISHS Third International Symposium Models for plant growth and control of the shoot and root environments in greenhouses, Tel-Aviv, Israel, 13.
  17. Pavlović, R., Stevanović, D., Bjelić, V., Damjanović, M. (1999): The effect of cultivar and decapitation on the yild structure of tomato grown in plastic houses. The book of abstracts, ISHS Third International Symposium Models for plant growth and control of the shoot and root environments in greenhouses, Tel-Aviv, Israel, 14.
  18. Pavlović, R., Stevanović, D., Bjelić, V., Damjanović, M. (1999): Influence of greenhouse conditions on the chemical composition of tomato fruits. The book of abstracts, ISHS Third International Symposium Models for plant growth and control of the shoot and root environments in greenhouses, Tel-Aviv, Israel, 54.
  19. Jevđović, R., Pavlović, R., Bjelić, V. (2000): Significance of cultivar for chlorophyll content in spinach leaf. The book of Abstracts, First Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Arandelovac, 70. ISBN: 86-83141-05-5.
  20. Jevđović, R., Pavlović, R., Bjelić, V. (2000): Carotene content in the edible root part of various

- carrot cultivars. The book of abstracts, First Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Arandjelovac, 73. ISBN: 86-83141-05-5.
21. Jevdović, R., Pavlović, R., Jevdović Jasmina (2000): Effect of environmental factors on the leaf quality and yield in great plantain *Plantago major* L. Proceedings First Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Arandjelovac, 299-302. ISBN: 86-83141-05-5.
  22. Jevdović, R., Pavlović, R., Maletić Radojka (2000): Diil yield and quality in dependence of growing in different environmental conditions. Proceedings First Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Arandjelovac, 303-307. ISBN: 86-83141-05-5.
  23. Dimić, M., Marinković, Valentina., Pavlović, R., Gudžić, B. (2000): Antimicrobial activity of the fresh cabbage juice *Brassica oleracea* L. Proceedings First Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Arandjelovac, 517-520. ISBN: 86-83141-05-5.
  24. Maletić Radojka., Jevdović, R., Roki, Đ., Pavlović, R. (2000): Testing of sowing methods in transplant production for several medicinal plants. Proceedings First Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Arandjelovac, 257-264. ISBN: 86-83141-05-5.
  25. Maletić Radojka., Jevdović, R., Pavlović, R. (2000): The investigation of the effects of genotype on the quality traits of lemon balm. Proceedings XXVIII. Ovari Tudomany Napok, Az Elelmiszergazdasag Fejlesztésenek Lehetőségei, Madarska, 211-216.
  26. Pavlović, R., Jevdović, R., Maletić, Radojka (2000): Ispitivanje mogućnosti gajenja bele slačice u brdsko-planinskim uslovima Srbije. Proceedings 2. International Conference TEMPO HP, Čačak, 117-122. ISSN: 0354-9844.
  27. Pavlović, R., Jevdović, R., Jevdović, Jasmina (2000): Yield quality of artichoke seed depending on the planting age. Book of Abstracts, II Balkan Symposium ISHS, Vegetables & Potatoes, Thessaloniki, Greece, 56.
  28. Pavlović, R., Stevanović, D., Jevdović, R. (2000): Effect of cultivar and growing method of lettuce on the content of heavy metals in its leaf. Book of Abstracts, II Balkan Symposium ISHS, Vegetables & Potatoes, Thessaloniki, Greece, 78.
  29. Marinković Valentina, Pavlović, R., Jevdović, R. (2002): The effect of differing cultivation modes of artichoke seed crop on the yield and seed quality. Book of Abstracts, 2<sup>nd</sup> Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Chalkidiki, Greece, 158.
  30. Marinković Valentina, Pavlović, R., Dimić, M. (2002): Bactericidal action of some vegetable species. Book of Abstracts, 2<sup>nd</sup> Conference on Medicinal and Aromatic Plants of Southeast European Countries, Chalkidiki, Greece, 196.
  31. Đurić Milena, Pavlović, R., Đalović, I., Milić Vesna, Cvijović Milica (2002): Uticaj različitih doza NPK đubriva i vremena setve na sadržaj N, P, K i Ca u salati. Proceedings 3. International Conference TEMPO HP, Čačak, 94-110. ISSN: 0354-9845.
  32. Milovanović, B., Pavlović, R. (2002): Uloga paradajza u prevenciji nekih značajnih oboljenja ljudskog organizma. Proceedings 3. International Conference TEMPO HP, Čačak, 122-123. ISSN: 0354-9845.
  33. Pavlović, R., Jevdović, R., Maletić Radojka, Jevdović Jasmina, Radanović, D. (2002): Variranje pojedinih osobina kima (*Cavum carvi* L.) u zavisnosti od uslova gajenja. Proceedings 3. International Conference TEMPO HP, Čačak, 160-167. ISSN: 0354-9845.
  34. Pavlović, R., Jevdović, R., Đurić Milena, Jevdović Jasmina (2002): Starost semena korijandra kao faktor njegove upotrebne vrednosti. Proceedings 3. International Conference TEMPO HP, Čačak, 168. ISSN: 0354-9845.
  35. Pavlović, R., Jevdović, R., Đurić Milena (2002): Stanje i perspektive proizvodnje lekovitog i začinskog bilja u Republici Srbiji. Proceedings 3. International Conference TEMPO HP, Čačak, 115-121. ISSN: 0354-9845.
  36. Pavlović, R. (2002): The Effect of Application of Nutritional Substrates on Tomato Production Yield. Book of Abstracts, 5th World Congress on the Processing Tomato, Istanbul, Turkey, 208.
  37. Pavlović, R., Jevdović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2002): The Effect of Vegetation Area on Yield and Production Quality of Celery (*Apium graveolens* var. *rapaceum*). First Symposium on Horticulture, Book of Abstracts, Ohrid, Republic of Makedonia, 97.
  38. Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana, Stevanović, D. (2002): The Effects of Differing Nitrogen Fertilizer Rates on the Yield Components and Nitrate Content in Cabbage. Symposium Proceedings. First Symposium on Horticulture, Ohrid, 563-567. ISSN: 1420-1143; ISBN: 978-3-907648-09-4.

39. Bjelić, V., Pavlović, R., Moravčević, Đ. (2002): The Effect of Seeding Time on the Yield and Chemical Composition of Carrot. First Simposium on Horticulture, Book of Abstracts, Ohrid, Republic of Makedonia, 103.
40. Bjelić, V., Pavlović, R., Moravčević, Đ. (2002): The Effect of Underwinter Sowing on Earliness and Peas Yield. First Simposium on Horticulture, Book of Abstracts, Ohrid, Republic of Makedonia, 104.

**б) у току последњег изборног периода**

Радови штампани у целини

1. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р. (2006): Промене садржаја неких елемената у земљишту након калцификације у пластеничкој производњи. IV Међународна Еко-конференција, Тематски зборник, Нови Сад, 77-81. ISBN: 86-83177-28-9. **[М33 – 1 бод]**
2. Ђукић Живка, Коцопељић Славица, Целатовић Славица, Павловић, Р. (2006): Супстрати и смеше супстрата са зеоплантом у производњи расада парадајза. IV Међународна Еко-конференција, Тематски зборник, Нови Сад, 393-397. ISBN: 86-83177-28-9. **[М33 – 1 бод]**
3. Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2010): Safe vegetable production for sustainable development. I International Congress "Sustainability of production, processing and offer of food", Contributions of Congress, Slovenia, 9-15. ISBN: 978-961-6622-11-0. **[М31-3 бода]**
4. Paunović Gorica, Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2010): Sustainability of combined fruit and vegetable cultivation for food production and soil use. I International Congress "Sustainability of production, processing and offer of food", Contributions of Congress, Slovenia, 16-20. ISBN: 978-961-6622-11-0. **[М31-3 бода]**
5. Pavlović, R., Masković, P., Mladenović Jelena, Zdravković, Jasmina, Aćamović-Djoković Gordana, Zdravković, M., Cvikić, D. (2011): In Vitro Antimicrobial Activity of Ethanol Lettuce Extracts as a Potential Natural Conservancy. 22nd International symposium «Safe Food Production», Proceedings, Novi Sad, 417-419. ISBN: 978-86-7520-219-6. **[М33 – 1 бод]**
6. Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana, Zdravković, M., Zdravković Jasmina, Đurić Milena, Pavlović, N. (2011): Nitrate content and yield of lettuce depending on nitrogen dose and way of production, 22nd International symposium «Safe Food Production», Proceedings, Novi Sad, 420-422. ISBN: 978-86-7520-219-6. **[М33 – 1 бод]**
7. Pavlović, R., Mladenović Jelena, Aćamović-Đoković Gordana, Mašković, P., Zdravković Jasmina, Zdravković, M. (2011): Ultrasonični ekstrakt mrkve kao prirodni antioksidans. International Scientific Symposium of Agriculture, Agrosym Jahorina, Proceedings (elektronski izvor), 302-306. ISBN: 978-99938-670-9-8. **[М33 – 1 бод]**
8. Pavlović, R., Mladenović Jelena, Mašković, P., Aćamović-Đoković Gordana, Zdravković Jasmina (2011): In vitro antimikrobna aktivnost mrkve kao potencijalni prirodni antioksidansi. International Scientific Symposium of Agriculture, Agrosym Jahorina, Proceedings (elektronski izvor), 307-311. ISBN: 978-99938-670-9-8. **[М33 – 1 бод]**
9. Zdravković Jasmina, Marković, Ž., Zdravković, M., Pavlović, R., Mladenović Jelena (2011): Tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) breeding for yield. International Scientific Symposium of Agriculture, Agrosym Jahorina, Proceedings (elektronski izvor), 157-163. ISBN: 978-99938-670-9-8. **[М33 – 1 бод]**
10. Pavlović, R. (2011): Inovacije i globalni trendovi razvoja proizvodnje povrća u Republici Srbiji. Mednarodni posvet "Spodbujanje inovativnega okolja v izobraževanju", Zbornik prispevkov, Gornja Radgona, Slovenia, 52-57. ISBN: 978-961-92210-9-9. **[М33 – 1 бод]**

Радови штампани у изводу

1. Marković, Ž., Zdravković Jasmina, Cvikić, D., Pavlović, N., Mijatović Mirjana, Pavlović, R., Zdravković, M. (2011): Breeding new F1 tomato hybrids of rin genotype. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, Albanija, 76. ISBN: 978-99956-10-44-9. **[М34 – 0.5 бодова]**
2. Zdravković Jasmina, Pavlović, R., Mašković P., Mladenović Jelena., Aćamović-Đoković Gordana, Đurić Milena, Pavlović, N. (2011): Antibacterial activity of lettuce (*Lactuca sativa* L.) extract

- grown in plastic- and glass-houses. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, Albanija, 163. ISBN: 978-99956-10-44-9. **[M34 – 0.5 бодова]**
3. Cvikić, D., Zdravković Jasmina, Pavlović, N., Adić, S., Pavlović Suzana, Pavlović, R. (2011): Multivariate analysis of parents of F1 and F2 pepper hybrids based on morphological markers and quantitative traits. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, Albanija, 79. ISBN: 978-99956-10-44-9. **[M34 – 0.5 бодова]**
  4. Zdravković, M., Zdravković Jasmina, Bočanski, J., Đoković, V., Pavlović, R., Pavlović, N., Cvikić, D. (2011): Production of vegetable and potato seeds in Serbia. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, Albanija, 81. ISBN: 978-99956-10-44-9. **[M34 – 0.5 бодова]**
  5. Zdravković, M., Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana, Đurić Milena, Cvikić, D., Pavlović, N., Zdravković Jasmina (2011): Accumulation of nitrate in spinach depending on shape and nitrogen doses. Book of Abstracts 5th Balkan Symposium on Vegetable and Potatoes, Albanija, 172. ISBN: 978-99956-10-44-9. **[M34 – 0.5 бодова]**
  6. Zdravković Jasmina, Mladenović Jelena., Pavlović, R., Pavlović N., Pavlović Suzana., Zdravković M. (2011): The effect of extracted parameters on the antimicrobial activity of beetroot. Book of Abstracts 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, 178. **[M34 – 0.5 бодова]**
  7. Zdravković Jasmina, Marković, Ž., Mijatović Mirjana, Pavlović, R., Mladenović Jelena, Pavlović N., Zdravković M. (2011): Tomato selection at the institute for vegetable crops, Smederevska Palanka- achievements and tendencies. Book of Abstracts 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, 92. **[M34 – 0.5 бодова]**
  8. Zdravković Jasmina, Bošković-Rakočević Ljiljana, Pavlović, R., Cvikić, D., Girek Zdenka (2011): Growing of tomato seedling on Serbian substrate deposits. Book of Abstracts 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, 91. **[M34 – 0.5 бодова]**
  9. Pavlović, N., Zdravković Jasmina, Girek Zdenka, Zdravković, M., Ugrinović, M., Pavlović, R., Bošković-Rakočević Ljiljana (2011): Dry matter content in onion bulbs (*Allium cepa* L.) during traditional storage. Book of Abstracts IV Postharvest Symposium «Postharvest Storage of Vegetables and Fruits in Western Balkan Countries», Sombor, 57. **[M34 – 0.5 бодова]**
  10. Šegula Sabina, Nikolski, T., Pavlović, R. (2011): People's attitudes to gardening. Book of abstract 3. Znanstvena konferenca "Management, izobraževanje in turizem, Solidarnost za socialni kapital" Portorož, Slovenia, 211-212. ISBN: 978-961-6469-58-6. **[M34 – 0.5 бодова]**
  11. Šegula Sabina, Pavlović, R. (2011): Potential development opportunities of organic production in Serbia and Slovenia. Book of abstract 3. Znanstvena konferenca "Management, izobraževanje in turizem, Solidarnost za socialni kapital" Portorož, Slovenia, 212-213. ISBN: 978-961-6469-58-6. **[M34 – 0.5 бодова]**
  12. Pavlović, R., Mladenović Jelena, Radovanović Blaga, Mašković P., Zdravković Jasmina (2012): Antioxidants of vegetable –potential natural preservatives. Book of abstract VIVUS, 1<sup>st</sup> Scientific Conference on Agriculture, Environmentalism and Horticulture "Transmission of Innovations, Knowledge and Practical Experience into Everyday Practice", Naklo, Slovenia, 110. ISBN: 978-961-93153-2-3. **[M34 – 0.5 бодова]**
  13. Pavlović, R., Mašković, P., Mladenović Jelena, Aćamović-Đoković Gordana, Cvijović Milica, Radojković Marija, Solujić Slavica (2012): Antimicrobial and determination of DPPH free radical scavenging activity of *Satureja hotensis* L. Book of abstract VIVUS, 1<sup>st</sup> Scientific Conference on Agriculture, Environmentalism and Horticulture "Transmission of Innovations, Knowledge and Practical Experience into Everyday Practice", Naklo, Slovenia, 63. ISBN: 978-961-93153-2-3. **[M34 – 0.5 бодова]**
  14. Pavlović, R., Mladenović Jelena, Radovanović Blaga, Mašković, P., Zdravković Jasmina (2012): Antimicrobial activity of ethanol lettuce extracts as a potential natural conservancy. Book of abstract VIVUS, 1<sup>st</sup> Scientific Conference on Agriculture, Environmentalism and Horticulture "Transmission of Innovations, Knowledge and Practical Experience into Everyday Practice", Naklo, Slovenia, 64. ISBN: 978-961-93153-2-3. **[M34– 0.5 бодова]**
  15. Zdravković Jasmina, Stikić Radmila, Pavlović, R., Zdravković, M., Pavlović, N., Cvikić, D. (2012): Tolerance to drought of some domestic tomato populations during the juvenile phase of development. Book of abstracts International scientific conference "130 years agricultural science in Sadovo", Sadov, Bulgaria, 58. **[M34 – 0.5 бодова]**

7. Саопштења на домаћим научним скуповима:

а) у ранијем периоду

1. Павловић, Р. (1994): Утицај сорте и начина формирања стабла на принос парадајза гајеног у пластенику. СМИС 94, Зборник радова Производња хране и енергија, Београд, 32-37.
2. Стевановић, Д., Павловић, Р. (1995): Потребе и могућности повећања производње и употребе органских ђубрива у периоду и после економских санкција. Зборник радова, Југословенски научни скуп "Ревитализација села", Чачак, 603-610. ISBN 86-82107-16-3.
3. Максимовић, П., Павловић, Р. (1995): Неискоришћени потенцијали села за производњу гљиве буковаче. Зборник радова, Југословенски научни скуп "Ревитализација села", Чачак, 637-642. ISBN 86-82107-16-3.
4. Дамјановић, М., Павловић, Р., Максимовић, П. (1996): Нови сортимент и технологија производње поврћа у пластеницима. Зборник радова, Научно-стручни скуп Зимска школа за агрономе, Агрономски факултет, Чачак, 58-59. ISSN 0354-9868.
5. Павловић, Р., Максимовић, П., Стајковић, Д. (1997): Ефекат примене биорегулатора томатостемин на принос парадајза. Зборник радова Вол. 1, бр. 1, Научно-стручни скуп зимска школа за агрономе, Агрономски факултет, Чачак, 97-102. ISSN 0354-9860.
6. Павловић, Р., Петровић, С., Зорнић Биљана (1997): Економско организационе детерминанте произвође семенског кромпира у региону Моравице, Драгачева и Чачка. Зборник извода, Други научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства, II ЈУСЕМ, Аранђеловац, 21.
7. Павловић, Р., Бјелић, В., Стевановић, Д., Алимпић, Д. (1997): Принос неких интродукованих сорти спанаћа у агроколошким условима Чачанске котлине. Зборник извода, Други научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства, II ЈУСЕМ, Аранђеловац, 39-40.
8. Павловић, Р., Бјелић, В., Максимовић, П. (1997): Сортна испитивања купуса у условима планинске климе. Зборник извода, Други научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства, II ЈУСЕМ, Аранђеловац, 17-18.
9. Ђорђевић, Р., Здравковић, М., Зечевић, Б., Павловић, Р. (1997): Давид-касна индустријска сорта грашка (*Pisum sativum* L.) отпорна на стрес изазван високим температурама. Зборник извода, Други научно-стручни симпозијум из селекције и семенарства, II ЈУСЕМ, Аранђеловац, 56.
10. Павловић, Р., Стевановић, Д., Бјелић, В., Максимовић, П. (1997): Коефицијент искоришћавања НПК хранива расадом парадајза. Посебна публикација, Уређење, коришћење и очување земљишта ЈДПЗ, Нови Сад, 329-334. СР: 631.41 (082).
11. Павловић, Р., Стевановић, Д., Бјелић, В., Максимовић, П. (1997): Ефекти примене хранљивих супстрата на квалитет расада парадајза. Посебна публикација, Уређење, коришћење и очување земљишта ЈДПЗ, Нови Сад, 335-342. СР: 631.41 (082).
12. Бјелић, В., Павловић, Р., Степановић Марина (1997): Утицај прихрањивања на морфолошке особине и принос карфиола. Зборник извода, XII Симпозијум ЈДФБ, Крагујевац, 104-106. СР: 581.1(048) ID: 55278092.
13. Павловић, Р., Бјелић, В. (1997): Лековита својства и технолошке особености гајења роткве *Raphanus sativus* L., var. мајог. Зборник извода, Дани лековитог биља, са међународним учешћем, Брезовица, 65-66.
14. Павловић, Р., Бјелић, В. (1998): Утицај густине усева на продуктивност стакленичког парадајза. Научно-стручни скуп зимска школа за агрономе, Зборник радова Вол. 2. бр. 2, Агрономски факултет, Чачак, 35-39. ISSN 0354-9868.
15. Младеновић, Даница, Ђукић Жибка, Ђорђевић, Н., Павловић, Р. (1999): Утицај органског ђубрива глистењака на квалитет расада паприке и парадајза. Научно-стручни скуп зимска школа за агрономе, Зборник радова Вол. 3. бр. 3, Агрономски факултет, Чачак, 77-83. ISSN 0354-9860.
16. Ђурић Милена, Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р. (1999): Утицај калцификације земљишта на дужину класа и масу зрна код пшенице сорте србијанка. Научно-стручни скуп зимска школа за агрономе, Зборник радова Вол. 3. бр. 3, Агрономски факултет, Чачак, 111-117. ISSN 0354-9860.

17. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Радановић, Д., Малетић, Радојка (2000): Стање и перспективе производње лековитог биља у брдско-планинским подручјима. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 54-55.
18. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Радановић, Д., Јевђовић, Јасмина (2000): Ефекат различитих начина узгоја семенског усева на принос и квалитет семена босиљка. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 55.
19. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Радановић, Д., Бјелић, В. (2000): Могућности производње першуна лишћара као сировине за прехранбену индустрију. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 62-63.
20. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Радановић, Д., Петровић, С. (2000): Ограничавајући чиниоци унапређења производње кромпира. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 58.
21. Бјелић, В., Павловић, Р., Станковић, Љ. (2000): Сортна испитивања цвекле у рејону Београда. III ЈУСЕМ, Зборник извода, Златибор, 78.
22. Бјелић, В., Павловић, Р., Ракоњац, В., Живановић, Т. (2000): Проучавање иностраних сората бораније у агроколошким условима Србије. III ЈУСЕМ, Зборник извода, Златибор, 79.
23. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Јевђовић Јасмина (2000): Утицај начина узгоја усева босиљка на принос и квалитет семена. III ЈУСЕМ, Зборник извода, Златибор, 111.
24. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Малетић, Радојка (2000): Принос и квалитет семена беле слачице у зависности од рокова сетве. III ЈУСЕМ, Зборник извода, Златибор, 135.
25. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Малетић, Радојка, Ђурић Милена (2001): Старост као фактор употребне вредности семена першуна. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 95.
26. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Јевђовић Јасмина, Ђурић Милена (2001): Принос и квалитет мајорана у зависности од гајења у различитим агро-еколошким условима. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 95-96.
27. Јевђовић, Р., Малетић Радојка., Дражић, С., Павловић, Р. (2001): Утицај вегетационог простора на принос и квалитет плода морача. Зборник извода, Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске, Теслић, 87-88.
28. Јевђовић, Р., Настовски Татјана, Јевђовић Јасмина, Павловић, Р. (2001): Гајење одољена у различитим агроеколошким условима Србије. Зборник извода, VII Симпозијум "Дани лековитог биља", са међународним учешћем, Београд, 49-50.
29. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Клепић Александра (2001): Утицај вегетационог простора на принос лишћа и садржај етарског уља целера (*Apium graveolens var. rapaceum*). VII Симпозијум "Дани лековитог биља", са међународним учешћем, Београд, 50-51.
30. Јевђовић, Р., Малетић Радојка, Сабовљевић, Р., Павловић, Р. (2001): Утицај густине сетве на принос и квалитет семена пискавице. VII Симпозијум "Дани лековитог биља", са међународним учешћем, Београд, 47-48.
31. Младеновић Даница, Марић Мирослава, Павловић, Р., Ђукић Живка (2001): Садржај макроелемената у земљишту и листу салате у зависности од начина ђубрења. Зборник апстраката, X Конгрес ЈДПЗ, Врњачка бања, 68.
32. Павловић, Р. (2001): Ефекат примене хранљивих супстрата на принос и квалитет продукције парадајза. Зборник апстраката, X Конгрес ЈДПЗ, Врњачка бања, 70.
33. Јевђовић, Р., Павловић, Р., Малетић Радојка, Јевђовић Јасмина (2001) Утицај типа земљишта на принос и квалитет лековитог биља. Зборник апстраката, X Конгрес ЈДПЗ, Врњачка бања, 72.
34. Стевановић, Д., Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2002): Утицај земљишта и ђубрива на квалитет биљних производа. Зборник радова Вол. 6, бр. 6, Научно-стручни скуп зимска школа за агрономе, Агрономски факултет, Чачак, 13-23. YU ISSN: 0354-9860.
35. Маринковић Валентина, Павловић, Р., Димић, М., Величковић, Д., Васев, В., Митић Наташа (2002): Испитивање бактерицидне и фунгицидне активности воденог екстракта тикве (*Cucurbita pepo* L.). Зборник резимеа, 7. Симпозијум о флори југоисточне Србије и суседних подручја са међународним учешћем, Димитровград, 63.
36. Караклајић Жаклина, Ђурић Милена, Павловић, Р., Ђаловић, И., Милић Весна (2002): Утицај квалитета семена на масу поника и корена код парадајза и краставаца. Прво међународно саветовање "Пољопривреда и локални развој", Зборник радова, Врњачка Бања 162-166. ISBN: 86-82107-38-4.

37. Ђурић Милена, Караклајић Жаклина, Павловић, Р., Цвијовић Милица, Лазић Татјана, Крсмановић., М. (2002): Утицај сорте на садржај Zn и Fe код салате. Прво међународно саветовање "Пољопривреда и локални развој", Зборник радова, Врњачка Бања, 183-185. ISBN: 86-82107-38-4.
38. Ђурић Милена, Караклајић Жаклина, Павловић, Р., Милић Весна, Цвијовић Милица (2002): Одређивање садржаја аскорбинске киселине, глутатиона и укупне редукујуће активности биљног ткива. Прво међународно саветовање "Пољопривреда и локални развој", Зборник радова, Врњачка Бања, 186-189. ISBN: 86-82107-38-4.
39. Павловић, Р., Димић, М., Маринковић Валентина, Бошковић-Ракочевић Љиљана (2002): Прилог испитивању бактерицидног и фунгицидног дејства гајене мркве (*Daucus carota* L.). III Конгрес фармацеута Југославије са међународним учешћем, Архив за фармацију бр.4, Београд, 760-761. YU ISSN: 004-1963.

#### б) у току последњег изборног периода

##### Радови штампани у целини

1. Стевановић, Д., Благојевић, С., Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Дамјановић, М. (2004): Утицај сорте и ђубрења азотом на акумулацију нитрата у различитим повртарским културама. Зборник радова VIII Научно-стручног симпозијума "Биотехнологија и агроиндустрија", Велика Плана, 177-182. ISBN: 86-7384-033-3. COBISS.SR-ID: 121545228. **[M63 – 0,5 бодова]**
2. Пауновић Горица, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2004): Могућности интензивирања воћарско-повртарске производње. Зборник радова VIII Научно-стручног симпозијума "Биотехнологија и агроиндустрија", Велика Плана, 122-129. ISBN: 86-7384-033-3. COBISS.SR-ID: 121545228. **[M63 – 0,5 бодова]**
3. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2004): Утицај сорте и агроеколошких услова на принос и квалитет плода коријандра. Зборник радова VIII Научно-стручног симпозијума "Биотехнологија и агроиндустрија", Велика Плана, 300-304. ISBN: 86-7384-033-3. COBISS.SR-ID: 121545228. **[M63 – 0,5 бодова]**
4. Благојевић, С., Стевановић, Д., Павловић, Р. (2004): Стање тешких метала у земљиштима и неким повртарским биљкама у западно моравском подручју. Зборник радова VIII Научно-стручног симпозијума "Биотехнологија и агроиндустрија", Велика Плана, 357-362. ISBN: 86-7384-033-3. COBISS.SR-ID: 121545228. **[M63 – 0,5 бодова]**
5. Филиповић, В., Јевђовић, Р., Павловић, Р. (2004): Примена кокошијег ђубрива у усеву рена. Зборник радова VIII Научно-стручног симпозијума "Биотехнологија и агроиндустрија", Велика Плана, 305-310. ISBN: 86-7384-033-3. COBISS.SR-ID: 121545228. **[M63 – 0,5 бодова]**
6. Павловић, Р., Пауновић Горица, Бошковић-Ракочевић Љиљана (2005): Комбинована воћарско-повртарска производња–могућности и оправданост. Зборник радова, II Међународно саветовање "Пољопривреда и локални развој", Врњачка Бања, 161-168. **[M63 – 0,5 бодова]**
7. Филиповић, В., Јевђовић, Р., Павловић, Р. (2006): Принос и квалитет селена у односу на начин гајења и старост расада. Тематски зборник радова, Мелиорације-земљиште и вода, Нови Сад, 71-75. ISBN 86-7520-077-3. **[M63 - 0.5 бодова]**
8. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Миливојевић Јелена, Ђурић Милена (2007): Значај калификације на промену садржаја биогених елемената у пластеничкој производњи купуса. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.12 (13), Чачак, 381-385. ISBN: 978-86-82107-87-3. **[M63- 0.5 бодова]**
9. Моравчевић, Ђ., Павловић, Р., Бјелић, В. (2007): Утицај супстрата на квалитет расада краставца. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.12 (13), Чачак, 367-370. ISBN: 978-86-82107-87-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
10. Станојковић Александра, Пивић Радмила, Делић Душица, Стајковић Оливера, Расулић Наташа, Павловић, Р. (2007): Заступљеност микроорганизама у ризосфери поврћа гајеном на псеудоглеју у заштићеним просторима. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.12 (13), Чачак, 407-412. ISBN: 978-86-82107-87-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
11. Бјелић, В., Павловић, Р., Моравчевић, Ђ. (2007): Утицај заштићеног простора на садржај K и Na у плодовима парадајза. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.12 (13),

- Чачак, 413-416. ISBN: 978-86-82107-87-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
12. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стевановић, Д., Ђуровка М. (2009): Значај супстрата у производњи расада парадајза. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.14 (15), Чачак, 129-134. ISBN: 978-86-87611-08-5. **[M63- 0.5 бодова]**
  13. Јевђовић, Р., Тодоровић, Г., Костић, М., Павловић, Р., Јевђовић Маја, Декић, С. (2009): Утицај наводњавања на принос надземне биомасе босиљка (*Ocimum basilicum* L.) Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.14(15), Чачак, 169-173. ISBN: 978-86-87611-08-5. **[M63 – 0,5 бодова]**
  14. Ђурић Милена, Павловић, Р., Вујичић Слободанка, Чивић, Х., Муртић, С., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стојановић Данијела (2010): Минерали и витамин С код броколија. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.15 (16), Чачак, 255-258. ISBN: 978-86-87611-12-2. **[M63- 0.5 бодова]**
  15. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Стевановић, Д., Ђуровка, М. (2010): Примена и улога зеолита у производњи расада парадајза. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.15 (16), Чачак, 259-263. ISBN: 978-86-87611-12-2. **[M63- 0.5 бодова]**
  16. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Ђурић Милена, Стојановић Данијела (2010): Продуктивне особине нових генотипова купуса. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.15 (16), Чачак, 265-269. ISBN: 978-86-87611-12-2. **[M63- 0.5 бодова]**
  17. Бребановић Бранка, Перовић, В., Кузмановић, Ђ., Цокић Зорица, Павловић, Р. (2010): Хемијске и микробиолошке особине домаћих тресета. Саветовање о биотехнологији, Зборник радова, Вол.15 (16), Чачак, 289-293. ISBN: 978-86-87611-12-2. **[M63 – 0,5 бодова]**
  18. Младеновић Јелена, Машковић, П., Радовановић Блага, Павловић, Р., Аћамовић-Ђоковић Гордана, Цвијовић Милица (2011): In vitro антиоксидативна активност етанолског екстракта црног лука. XVI Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.16(18), Чачак, 589-592. ISBN 978-86-87611-15-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
  19. Здравковић Јасмина, Павловић, Н., Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Здравковић, М., Угриновић, М., Младеновић Јелена (2011): Промена садржаја ликопена и бета каротена у плодовима парадајза (*Lycopersicon esculentum* Mill.) у зависности од минералне исхране. XVI Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.16(18), Чачак, 87-93. ISBN 978-86-87611-15-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
  20. Ђурић Милена, Павловић, Р., Аћамовић-Ђоковић Гордана, Бошковић-Ракочевић Љиљана, Милић Весна, Вујичић Слободанка (2011): Значај макро и микро елемената у исхрани повртарских култура. XVI Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.16(18), Чачак, 139-144. ISBN 978-86-87611-15-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
  21. Поповић Бранка, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Ђурић Милена, Здравковић Јасмина (2011): Основне карактеристике производње купуса у Чачанском крају. XVI Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.16(18), Чачак, 177-182. ISBN 978-86-87611-15-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
  22. Јосиповић Снежана, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Бокан, Н., Ђурић Милена (2011): Утицај различитих супстрата на квалитет расада салате. XVI Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.16(18), Чачак, 189-194. ISBN 978-86-87611-15-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
  23. Ковачић Јелена, Павловић, Р. (2011): Улога ликопена у лековитости парадајза. XVI Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.16(18), Чачак, 593-598. ISBN 978-86-87611-15-3. **[M63 – 0,5 бодова]**
  24. Павловић, Р., Младеновић Јелена, Радовановић Блага, Аћамовић-Ђоковић Гордана, Здравковић Јасмина, Здравковић, М. (2011): Antioxidant activity of tomato and pepper ethanol extracts. IX Симпозијум “Савремене технологије и привредни развој“ са међународним учешћем, Зборник радова Технолошког факултета, Лесковац, 19-24. ISSN: 0352-6542. **[M63 – 0,5 бодова]**
  25. Павловић, Р., Младеновић Јелена, Радовановић Блага, Аћамовић-Ђоковић Гордана, Здравковић Јасмина, Здравковић, М. (2011): Антимикробна активност етанолних екстраката парадајза и паприке. IX Симпозијум “Савремене технологије и привредни развој“, са међународним учешћем, Зборник радова Технолошког факултета, Лесковац, 154-159. ISSN: 0352-6542. **[M63 – 0,5 бодова]**
  26. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Тодоровић, Г., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Максимовић, З., Марковић Јасмина, Митић Сања (2012): Утицај типа земљишта, дубине и времена орања на

- принос хербе панонског тимижана. XVII Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.17(19), Чачак, 84-88. ISBN 978-86-87611-23-8. **[M63 – 0,5 бодова]**
27. Младеновић Јелена, Павловић, Р., Радовановић Блага, Машковић, П., Аћамовић-Ђоковић Гордана (2012): Biological activity of white cabbage *Brassica oleraceae* L. XVII Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.17(19), Чачак, 104-108. ISBN 978-86-87611-23-8. **[M63 – 0,5 бодова]**
28. Младеновић Јелена, Павловић, Р., Радовановић Блага, Машковић, П., Аћамовић-Ђоковић Гордана (2012): Antimicrobial and antioxidant activity extract broccoli. XVII Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.17(19), Чачак, 109-113. ISBN 978-86-87611-23-8. **[M63 – 0,5 бодова]**
29. Здравковић, М., Васић Мирјана, Павловић, Р., Продановић, С., Павловић, Н., Цвикић, Д., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2012): Генетичка Варијабилност поврћа у Србији. XVII Саветовање о биотехнологији са међународним учешћем, Зборник радова, вол.17(19), Чачак, 72-77. ISBN 978-86-87611-23-8. **[M63 – 0,5 бодова]**

#### Радови штампани у изводу

1. Павловић, Р., Бошковић Ракочевић Љиљана (2003): Утицај растућих доза азота на принос мркве (*Daucus carota* L.). Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске са међународним учешћем, Зборник извода, Теслић, 77. **[M64 - 0,2 бода]**
2. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Цвијовић Милица (2003): Утицај биорегулатора Соланостемина на клијавост семена неких врста зачинског поврћа. Научно-стручно саветовање агронома Републике Српске са међународним учешћем, Зборник извода, Теслић, 73. **[M64 - 0,2 бода]**
3. Павловић, Р., Јевђовић, Р. (2003): Утицај биостимулатора Соланостемина на принос мркве и белог слеза. X научно-стручни скуп "Производња и пласман лековитог, зачинског и ароматичног биља", Изводи радова, Бачки Петровац, 16. **[M64 - 0,2 бода]**
4. Павловић, Р., Бошковић Ракочевић Љиљана, Дугалић, Г. (2003): Сортне специфичности кромпира на принос и садржај нитрата. Зборник абстраката Другог симпозијума за оплемењивање организама, Врњачка Бања, 18. COBISS.SR-ID: 18860071. **[M64 - 0,2 бода]**
5. Павловић, Р., Бошковић Ракочевић Љиљана (2003): Сортна испитивања нових хибрида парадајза. Зборник абстраката Другог симпозијума за оплемењивање организама, Врњачка Бања, 24. COBISS.SR-ID: 18860071. **[M64 - 0,2 бода]**
6. Павловић, Р., Бошковић Ракочевић Љиљана (2003): Производне особине и подобност нових сорти паприке за пластеничку производњу. Зборник абстраката Другог симпозијума за оплемењивање организама, Врњачка Бања, 56. COBISS.SR-ID: 18860071. **[M64 - 0,2 бода]**
7. Павловић, Р., Бошковић Ракочевић Љиљана (2003): Сортне специфичности карфиола на принос и садржај нитратног азота. Зборник абстраката Другог симпозијума за оплемењивање организама, Врњачка Бања, 75. COBISS.SR-ID: 18860071. **[M64 - 0,2 бода]**
8. Пауновић Горица, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2004): Интензивирање производње воћа и поврћа. 12. конгрес воћара Србије и Црне Горе, са међународним учешћем, Изводи радова, Златибор, 106. ISBN: 86-7384-026-0. **[M64 - 0,2 бода]**
9. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р. (2005): Ефекти извођења калцификације при гајењу раног купуса у заштићеном простору. XI Конгрес ДЗПЗСЦГ »Земљиште као ресурс одрживог развоја«, Пленарни реферати и абстракти, Будва, 69. **[M64 - 0,2 бода]**
10. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2005): Ефекти примене различитих врста кречних ђубрива на промене садржаја неких микроелемената у производњи салате. XI Конгрес ДЗПЗСЦГ »Земљиште као ресурс одрживог развоја«, Пленарни реферати и абстракти, Будва, 162. **[M64 - 0,2 бода]**
11. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2005): Мобилност неких макроелемената при гајењу салате у зависности од примењених нивоа калцификације. XI Конгрес ДЗПЗСЦГ »Земљиште као ресурс одрживог развоја«, Пленарни реферати и абстракти, Будва, 163. **[M64 - 0,2 бода]**
12. Филиповић, В., Јевђовић Јасмина, Јевђовић, Р., Павловић, Р. (2006): Варирање појединих особина семена коријандера у односу на примену неких типова ђубрива. Научно-стручни скуп савјетовање агронома Републике Српске, Зборник сажетака, Теслић, 88. **[M64 - 0,2 бода]**
13. Јевђовић, Р., Павловић, Р. (2007): Могућност презимљавања артичоке у условима

- континенталне климе. XIV научно-стручни скуп "Производња и пласман лековитог, зачинског и ароматичног биља", Изводи радова, Бачки Петровац, 7-8. **[M64 - 0,2 бода]**
14. Пивић Радмила, Станојковић Александра, Максимовић, С., Павловић, Р. (2007): Нове технологије гајења поврћа на земљиштима ограничених производних способности. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 32-33. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64 - 0,2 бода]**
  15. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Стевановић Д. (2007): Утицај ђубрења азотом на акумулацију нитрата код мркве. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 242-243. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64- 0.2 бода]**
  16. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Бјелић, В. (2007): Продуктивне особине нових сорти паприке у пластеничкој производњи. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 250-251. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64- 0.2 бода]**
  17. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Стевановић Д. (2007): Утицај растућих доза азота на принос и садржај нитрата код карфиола. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 244-245. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64- 0.2 бода]**
  18. Павловић, Р., Јевђовић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2007): Принос и квалитет целера гајеног у различитом склопу. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 248-249. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64- 0.2 бода]**
  19. Пауновић Горица, Бјелић, В., Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2007): Предности комбиноване воћарско-повртарске производње. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 246-247. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64- 0.2 бода]**
  20. Ђукић Живка, Милутиновић, С., Коцопелић Славица, Целатовић Славица, Павловић, Р. (2007): Сустрати у производњи расада парадајза. Зборник извода III симпозијума са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 130-131. ISBN: 978-86-7834-041-3 COBISS.SR-ID:144062476. **[M64 - 0,2 бода]**
  21. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р. (2009): Утицај азотног ђубрења на садржај штетних материја у листу салате у пластеничкој производњи. Зборник сажетака, XIV Међународно научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске, Требиње, 162. **[M64- 0.2 бода]**
  22. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2009): Карактеристике нових сорти паприке за пластеничку производњу. Зборник сажетака, XIV Међународно научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске, Требиње, 155. **[M64- 0.2 бода]**
  23. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Ђурић Милена (2009): Морфолошко-производне особине неких хибрида броколе. Зборник извода I симпозијума са међународним учешћем „Пољопривреда, локални развој и туризам“, Врњачка Бања, 58. ISBN: 978-86-7834-087-1. **[M64- 0.2 бода]**
  24. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стевановић, Д. (2009): Утицај супстрата различитог хранљивог састава на квалитет расада парадајза. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 32. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[M64- 0.2 бода]**
  25. Младеновић Јелена, Ђурић Милена, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2009): Садржај укупног витамина С у свезим и термички обрађеним кртолама младог кромпира. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 86. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[M64- 0.2 бода]**
  26. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р., Стевановић, Д., Вукелић Н. (2009): Садржај нитрата у листу салате у зависности од врсте и дозе азотног ђубрива. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 88. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[M64- 0.2 бода]**
  27. Цокић Зорица, Перовић, В., Бребановић Бранка, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, (2009): Примена хидрогела у производњи расада. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 124. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[M64- 0.2 бода]**

28. Перовић, В., Бребановић Бранка, Цокић Зорица, Кузмановић, Ђ., Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2009): Хранљиви састав природног тресета. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 130. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[М64- 0.2 бода]**
29. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стевановић, Д., Вукелић Н. (2009): Утицај врсте и дозе азотног ђубрива на садржај нитрата код спанаћа. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 146. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[М64- 0.2 бода]**
30. Кузмановић, Ђ., Бребановић Бранка, Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана (2009): Микробиолошка активност у природним тресетима. Зборник извода IV симпозијум са међународним учешћем "Иновације у ратарској и повртарској производњи", Београд, 152. ISBN: 978-86-7834-087-1 COBISS.SR-ID: 170458636. **[М64- 0.2 бода]**
31. Бошковић-Ракочевић Љиљана, Павловић, Р. (2010): Промене хемијских особина земљишта при гајењу мркве. Зборник сажетака, XV Међународно научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске, Требиње, 86. **[М64- 0.2 бода]**
32. Павловић, Р., Бошковић-Ракочевић Љиљана, Стевановић, Д. (2010): Карактеристике расада парадајза гајеног на оплемењеним домаћим тресетима. XV Међународно научно-стручно савјетовање агронома Републике Српске, Требиње, 85. **[М64- 0.2 бода]**
33. Здравковић Јасмина, Марковић, Ж., Здравковић, М., Павловић, Р., Мијатовић Мирјана, Живановић, Т., Павловић, Н. (2011): Коришћење мутираних генотипова у селекцији парадајза на специфична својства у Институту за повртарство. Зборник апстраката IV Симпозијума секције за оплемењивање организама друштва генетичара Србије, Кладово, 60. ISBN: 978-86-87109-06-03 COBISS.SR-ID: 266439175. **[М64 - 0,2 бода]**
34. Здравковић, М., Здравковић Јасмина, Павловић, Р., Гирек Зденка, Павловић, Н., Цвикић, Д., Павловић Сузана (2011): Проучавање неких популација пасуља (*Phaseolus vulgaris* L) пореклом из централне Србије. Зборник апстраката IV Симпозијума секције за оплемењивање организама друштва генетичара Србије, Кладово, 130. ISBN: 978-86-87109-06-03 COBISS.SR-ID: 266439175. **[М64 - 0,2 бода]**

8. Учешће у раду жирија на домаћим и страним уметничким изложбама, конкурсима, уметничким манифестацијама:

- а) у ранијем периоду
  - нема
- б) у току последњег изборног периода
  - нема

9. Уређивање часописа и публикација:

- а) у ранијем периоду
  - Максимовић, П., Јаин Нада (1996): Повртарство (опште основе). Агрономски факултет Чачак, 1-216. СР: 635.1/8(075.8) ID: 43964172, Уредник уџбеника. Увид: Impressum уџбеника.
  - Максимовић, П. (1996): Производња кромпира. Агрономски факултет, Чачак, 1-174. СР: 633.491(075.8) ID: 47325196, Уредник уџбеника. Увид: Impressum уџбеника.
  - Максимовић, П. (1996): Приручник за гајење шампињона. Агрономски факултет, Чачак, 1-130. СР: 635.82 ID: 48497676, Технички уредник издања. Увид: Impressum издања.
  - Максимовић, П. (1998): Производња и калемљење расада поврћа. Агрономски факултет, Чачак, 1-60. СР: 635.03 ID: 71534604, Уредник издања. Увид: Impressum издања.
- б) у току последњег изборног периода
  - Члан уређивачког колегијума часописа за савремено повртарство, Повртарски гласник, Београд. ISSN: 1451-7620 COBISS. SR-ID: 185727239. Увид: Impressum часописа.
  - Члан Уређивачког одбора монографије: Тридесет година Агрономског факултета у Чачку. Издавач Агрономски факултет у Чачку, 2008. године. ISBN: 978-86-87611-01-6. Увид: Impressum монографије.

10. Обављање консултантских послова:

а) у ранијем периоду

- Послови вештачења у Вишем и Основном суду Чачак и Трговинском суду Београд и Ваљево, као стални судски вештак за област пољопривреда. Решење Министарства правде Републике Србије бр. 740-05-283/1999-04 од 09.05. 2000. године.
- Одржана стручна предавања из области повртарства у оквиру пројекта: "Програм едукације индивидуалних пољопривредних произвођача у 30 општина Србије", финансирано од USDA-Министарство пољопривреде Сједињених Америчких Држава у сарадњи са Заводом за биљне и животињске генетичке ресурсе, Београд, током 2001-2002. године.

б) у току последњег изборног периода

- Послови вештачења у Вишем и Основном суду Чачак, као стални судски вештак за област пољопривреда. Решење Министарства правде Републике Србије бр. 740-05-283/1999-04 од 09.05. 2000. године, и ново Решење Министарства правде Републике Србије бр. 740-05-02332/2010-03 од 06.07.2011. године, о именовану за судског вештака за област пољопривреда-ужа специјалност повртарство.

11. Стручни рад (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и сл.):

1. Призната сорта паприке под називом "Љубов длан". Решење Министарства Пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије бр. 320-04-261/2/2006-08 од 17.01.2008. године. **[M92 - 8 бодова]**
2. Призната сорта паприке под називом "Максима АГ". Решење Министарства Пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде Републике Србије бр. 320-04-395/2/2011-11 од 29.03.2012. године. **[M92 - 8 бодова]**

а) у ранијем периоду

Учешће у домаћим научно-истраживачким пројектима:

1. Пројекат Министарства за науку и технологију Републике Србије. Назив пројекта: Агробиолошка, биохемијска и екофизиолошка истраживања у ратарству, повртарству, воћарству и виноградарству; Евиденциони број пројекта: TP-12E05. Период трајања пројекта од 1996-2000. године.

б) у току последњег изборног периода

Учешће у домаћим научно-истраживачким пројектима

1. Пројекат Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије. Назив пројекта: Карактеризација и уређење земљишта за производњу високовредне хране у повртарству. Евиденциони број пројекта: БТН. 1.2.1.4171.Б. Национални програм. Период трајања пројекта од 2002-2005. године.
2. Пројекат Министарства за науку, технологије и развој Републике Србије. Назив пројекта: Стварање сорти и хибрида и развој технологија производње поврћа за различите намене. Евиденциони број пројекта: БТР. 5.03.0506.Б. Технолошки развој. Период трајања пројекта од 2002-2005. године.
3. Пројекат Министарства за науку и заштиту животне средине Републике Србије. Назив пројекта: Контрола и смањење ризика у производњи здравствено-безбедне хране на земљиштима и супстратима у заштићеним просторима. Евиденциони број пројекта: БТН-311001Б. Национални програм Биотехнологија и агроиндустрија. Период трајања пројекта од 2005-2008. године. **(Руководилац пројекта др Радослав Павловић).**
4. Пројекат Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије. Назив пројекта: Оптимизација параметара квалитета земљишта и супстрата за производњу високо-

квалитетног поврћа у заштићеним просторима. Евиденциони број пројекта: ТР-20074. Програм технолошког развоја. Период трајања пројекта од 2008-2010. године. **(Руководилац пројекта др Радош Павловић).**

5. Пројекат Министарства за науку и технолошки развој Републике Србије. Назив пројекта: Изучавање новог производног концепта у циљу добијања здравствено-безбедног поврћа за свежу потрошњу и чување, уз уштеду енергије. Евиденциони број пројекта: ТР-20147. Програм технолошког развоја. Период трајања пројекта од 2008-2010. године.
6. Пројекат Министарства за просвету и науку Републике Србије. Назив пројекта: Нови концепт оплемењивања сорти и хибрида поврћа намењених одрживим системима гајења уз примену биотехнолошких метода. Евиденциони број пројекта: ТР-31059. Програм технолошког развоја. Период трајања пројекта од 2011-2014. године.

#### Учешће у пројектима локалне самоуправе

1. Истраживачко-развојни пројекат. Назив пројекта: Могућности производње здравствено-безбедног поврћа у чачанском крају. Уговор бр. 355-156/2006-II од 29.09.2006. године. Период трајања пројекта од 2006-2007. године. **Руководилац пројекта: Др Радош Павловић.**

12. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у ранијем периоду

- нема

б) у току последњег изборног периода

- нема

13. Остало:

У претходном периоду кандидат је активно учествовао на свим значајним научним скуповима своје области, како у земљи, тако и иностранству, где су посебно значајни студијски боравци у иностранству у водећим земљама повртарске производње. Током бављења научно истраживачким радом, а посебно у реализацији пројектних задатака кандидат је остварио запажену сарадњу са Пољопривредним факултетом у Београду и Новом Саду на пољу заједничких експеримената и свеукупне сарадње. Веома значајна је сарадња са Институтом за повртарство у Смедеревској Паланци и Институтом за ратарство и повртарство у Новом Саду, као специјализованим институцијама из области селекције и унапређења технологије производње повртарских врста. Успостављена је сарадња кандидата и са Институтом за проучавање лековитог биља "Јосиф Панчић" и Институтом за земљиште у Београду. Такође, остварена је и сарадња са ПСС службама Чачак, Краљево, Крагујевац, Ужице, Ваљево, Лесковац, као и многобројним комерцијалним произвођачима поврћа на пољу практичне примене научних резултата и бржег трансфера знања у производну праксу. У делу међународне сарадње кандидат је остварио веома значајну сарадњу са Биотехнички центар Накло и Виша стокковна школа Шентјур, Slovenia, затим Институт по растителни генетички ресурси Садово и Институтом "Марица", Пловдив у Бугарској и Земјоделским факултетом Универзитета "Гоце Делчев", Штип у Македонији. Поред наведеног активно сарађује са иностраним семенским компанијама и њиховим представништвима (Syngenta, Seminis, Clause, Nickerson-Zwaan-Vilmorin, Rijk Zwaan, Nunhems, i dr.) на пољу увођења нових иностраних сорти и хибрида поврћа и подобности њиховог гајења у нашој земљи.

#### IV ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање наставника):

1. Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:
  - Као асистент Агрономског факултета у Чачку држао је вежбе из предмета Повртарство, трећа година студија, по два часа недељно у једном семестру, рад са 3 или 4 групе студената.

2. Педагошко искуство:

- Искуство у педагошком раду на Агрономском факултету траје од заснивања радног односа 01.02.1995. године, до данас. Педагошко искуство је стекао кроз рад са студентима, као асистент и касније обављање послова наставника факултета у звању доцента и ванредног професора.

3. Реизборност у звање асистента (од – до, број):

- нема

4. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / по семестру, на предмету, са фондом часова):

- нема

5. Оцена приступног предавања:

- нема

**б) Садашњи наставни рад** (за избор у више звање наставника – ванредни професор и редовни професор)

1. Назив студијског програма, предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова (на основним, дипломским односно специјалистичким, магистарским и докторским студијама):

**Основне академске студије:**

- Назив студијског програма: Општа агрономија (240 ЕСПБ); Назив предмета: Повртарство, Статус предмета: обавезни, Година: III (VI семестар), Часови активне наставе: 3 + 2;
- Назив студијског програма: Општа агрономија (240 ЕСПБ); Назив предмета: Расадничка производња у повртарству, Статус предмета: изборни, Година: III (VI семестар), Часови активне наставе: 2 + 1;
- Назив студијског програма: Воћарство и виноградарство (240 ЕСПБ); Назив предмета: Заштићени простор, Статус предмета: обавезни, Година: III (V семестар), Часови активне наставе: 2 + 2;
- Назив студијског програма: Прехрамбена технологија (240 ЕСПБ); Назив предмета: Повртарске сировине, Статус предмета: изборни, Година: III (V семестар), Часови активне наставе: 2 + 0;
- Технологија пољопривредних и прехрамбених производа (стари студијски програм); Назив предмета: Познавање биљних сировина (део који се односи на повртарске сировине, 1/3 предмета), Статус предмета: обавезни, Година: II (III и VI семестар), Часови активне наставе: 3 + 1;
- Назив студијског програма: Менаџмент у пољопривреди (стари студијски програм); Назив предмета: Технологија и организација производње жита, индустријског и лековитог биља (део који се односи на Технологију и организацију производње лековитог биља), Статус предмета: обавезни, Година II (IV семестар), Часови активне наставе: 4 + 2;
- Назив студијског програма: Менаџмент у пољопривреди (стари студијски програм); Назив предмета: Технологија и организација повртарске производње, Статус предмета: обавезни, Година III (V семестар), Часови активне наставе: 4 + 2;
- Назив студијског програма: Агроекономија (стари студијски програм); Назив предмета: Повртарство, Статус предмета: обавезни, Година II (IV семестар), Часови активне наставе: 3 + 2;
- Назив студијског програма: Агроекономија (стари студијски програм); Назив предмета: Производња садног материјала у повртарству, Статус предмета: изборни, Година III (VI семестар), Часови активне наставе: 2+2;

**Мастер академске студије:**

- Назив студијског програма: Агрономија (60 ЕСПБ); Назив предмета: Органска пољопривреда (део који се односи на Органско повртарство), Статус предмета: обавезни, Година: I (I семестар), Часови активне наставе: 2+2;
- Назив студијског програма: Агрономија (60 ЕСПБ); Назив предмета: Гајење повртарских

врста на отвореном пољу, Статус предмета: изборни, Година: I (I семестар), Часови активне наставе: 2+2;

- Назив студијског програма: Агрономија (60 ЕСПБ); Назив предмета: Гајење повртарских врста у заштићеном простору, Статус предмета: изборни, Година: I (I семестар), Часови активне наставе: 2+2;

#### **Докторске академске студије:**

- Назив студијског програма: Агрономија (180 ЕСПБ); Назив предмета: Технологија производње повртарских врста на отвореном пољу, Статус предмета: изборни, Година: II, Часови активне наставе: предавање 3 часа + студијско истраживачки рад 5 часова;
- Назив студијског програма: Агрономија (180 ЕСПБ); Назив предмета: Технологија производње повртарских врста у заштићеном простору, Статус предмета: изборни, Година: II, Часови активне наставе: предавање 3 часа + студијско истраживачки рад 5 часова;

#### 2. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева):

На основним академским студијама:

- Интегрална производња у повртарству

На мастер академским студијама:

- Гајење повртарских врста на отвореном пољу
- Гајење повртарских врста у заштићеном простору

На докторским академским студијама:

- Технологија производње повртарских врста на отвореном пољу
- Технологија производње повртарских врста у заштићеном простору

#### 3. Увођење нових метода у реализацији наставе и развоју квалитетног материјала за употребу у настави (задатака, демонстрационих огледа, групних радова и сл.):

- демонстрациони и сортни огледи различитих повртарских врста и новог сортимента

#### 4. Уџбеници (наслов, аутори, година издавања, издавач):

- нема

#### 5. Друга дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач):

- нема

#### 6. Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

- нема

#### 7. Извођење наставе на универзитетима ван земље:

- нема

#### 8. Мишљење студената о педагошком раду наставника ако је формирано у складу са општим актом Универзитета и факултета:

Према подацима из анкете студената др Радош Павловић, ванредни професор има одличне оцене за рад на предметима на којима је одржао наставу.

Анкета о вредновању наставног процеса и педагошког рада наставника и сарадника од стране студената по предмету, у школској 2010/2011. години, приказана је на скали од 1 до 5:

- Предмет: Повртарство; Оцена: 4,57
- Предмет: Заштићени простор; Оцена: 5,00

Анкета о вредновању наставног процеса и педагошког рада наставника и сарадника од стране студената по предмету, у школској 2011/2012. години, приказана је на скали од 1 до 5:

- Предмет: Заштићени простор; Оцена: 4,95

9. Остало:

- У досадашњем раду кандидат је објавио и већи број стручних чланака и прилога у научно стручним часописима из области пољопривреде (Повртарски гласник, Савремени повртар, Пољопривредни календар, Добро јутро, и др.). Поред тога, одржао је и већи број стручних предавања из области савремене производње поврћа у највећим регијама производње поврћа у нашој земљи. Такође, кандидат активно учествује са стручним прилозима и коментарима у радио и телевизијским емисијама о пољопривреди .

## V РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (број радова, име и презиме студента, ужа научна област и наслов рада):

### **Руководјење – менторство у изради дипломских радова:**

1. Кандидат: Митровић Б. Зорица; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Утицај начина гајења на висину приноса парадајза“, 17.03.1998.
2. Кандидат: Перовић М. Миленка; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Производња кромпира на територији општине Никшић“, 25.03.1998.
3. Кандидат: Здравковић Ч. Весна; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Утицај величине хранљивог простора на висину приноса паприке“, 27.03.1998.
4. Кандидат: Николић М. Чедо; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Производња расада паприке у топлим лејама“, 17.12.1998.
5. Кандидат: Дамјанић С. Слободанка; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Производња безвирусног садног материјала у институту Србија- Центар за кромпир Гуча“, 28.12.1998.
6. Кандидат: Туфегџић Р. Звонко; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Анализа квалитета и промета семена поврћа у предузећу «Пољопроект» Краљево“, 30.12.1998.
7. Кандидат: Караклајић М. Жаклина; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Утицај квалитета семена на масу поника и корена код парадајза и краставца“, 19.02.1999.
8. Кандидат: Јовић Р. Данијела; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Производња сортног и хибридног семена парадајза“, 29.12.1999.
9. Кандидат: Седларевић Д. Новица; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Сортна испитивања краставца у агроколошким условима Подунавља“, 12.07.2000.
10. Кандидат: Андрић Ж. Снежана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Ефекат примене различитих доза азотних ђубрива на компоненте приноса купуса“, 28.12.2001.
11. Кандидат: Склопић М. Данијела; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Анализа производње поврћа у Трстеничком крају“, 18.04.2002.
12. Кандидат: Радовић М. Снежана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Сортна испитивања у производњи семена кромпира“, 11.10.2002.
13. Кандидат: Тадић К. Жељко; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Могућности и ограничења производње здравствено безбедног поврћа у Зетској равници“, 07.02.2003.
14. Кандидат: Ранчић С. Санела; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Утицај растућих доза азота на компоненте приноса и садржај нитрата код купуса“, 26.06.2003.
15. Кандидат: Танасковић М. Милан; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Принос карфиола и садржај нитрата у зависности од примене различитих доза азотних ђубрива“, 27.06.2003.
16. Кандидат: Кнежевић В. Слободан; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Могућности интензивирања повртарско-воћарске производње“, 21.06.2005.
17. Кандидат: Максимовић М. Маријана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Технологија производње краставца у заштићеним просторима“, 07.11.2005.
18. Кандидат: Госпавић А. Ивана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Карактеристике парадајза као сировине за индустријску прераду“, 15.05.2007.
19. Кандидат: Милошевић М. Марина; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Особине краставца- корнишона као сировине за индустријску прераду“, 04.07.2007.

20. Кандидат: Јовановић Љ. Дејан; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Карактеристике коренастог поврћа као сировине за сушење у индустријској преради“, 04.07.2007.
21. Кандидат: Протић Т. Тијана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Карактеристике паприке као сировине за индустријску прераду“, 06.07.2007.
22. Кандидат: Вуксановић М. Јелена; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Карактеристике подлога и супстрата за расадничку производњу у повртарству и воћарству“, 10.10.2008.
23. Кандидат: Вуксановић М. Јаглика; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Утицај N-ђубрива на компоненте приноса младог кромпира“, 10.10.2008.
24. Кандидат: Поповић Д. Бранка; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Стање и могућности унапређења производње купуса у Републици Србији“, 31.03.2010.
25. Кандидат: Јосиповић М. Снежана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Утицај различитих супстрата на квалитет расада салате“, 04.02.2011.
26. Кандидат: Бошковић М. Ивана; ужа научна област Повртарство; Назив рада: „Основне карактеристике производње паприке“, 25.03.2011.

#### **Менторство у изради завршног дипломског рада на мастер академским студијама:**

1. Кандидат: Поповић Д. Бранка; ужа научна област Повртарство; Наслов завршног мастер рада: „Утицај азота на принос и квалитет салате“; Одлука бр. 463/1, 16.03.2012., Агрономски факултет у Чачку.

#### **Менторство у изради магистарских теза:**

1. Кандидат: Данијела Стојановић; ужа научна област Повртарство; Наслов магистарске тезе: „Утицај сорте и азотног ђубрива на принос и садржај нитрата у броколи“. Одлука бр. 1750/10-IX, од 23.09.2010. године, Агрономски факултет, Чачак Универзитета у Крагујевцу. Ментор магистарске тезе која је у поступку израде.

2. Руковођење – менторство докторских дисертација (број радова, име и презиме докторанта, ужа научна област и наслов дисертације):

- нема

3. Учешће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација:

#### **Учешће у комисијама за одбрану дипломских радова:**

- Осим у комисијама у којима је био ментор, кандидат је учествовао у 36 комисија за одбрану дипломских радова.

#### **Учешће у комисијама за одбрану специјалистичких радова:**

1. Кандидат: Ранчић Санела; Назив рада: “Утицај примене хербицида са различитим активним материјама на појаву коровске флоре и принос у засаду карфиола”, Одлука бр. 1455/24, од 12.07.2007., Агрономски факултет у Чачку.
2. Кандидат: Пецић Дејан; Назив рада: “Лисне ваши *Homoptera: Aphididae* на паприци-штетност и сузбијање”, Одлука бр. 1297/11, од 27.06.2007., Агрономски факултет у Чачку.
3. Кандидат: Мрђа Жељко; Назив рада: “Ефикасност неких хербицида у сузбијању корова у мркви”, Одлука бр. 1906/22, од 28.09.2007., Агрономски факултет у Чачку.
4. Кандидат: Николић Гордана; Назив рада: “Ефекат различитих мера на сузбијање полагања расада паприке”, Одлука бр. 692/21, 27.03.2008., Агрономски факултет у Чачку.
5. Кандидат: Вуковић Огњен; Назив рада: “Ефикасност неких фунгицида у сузбијању проузроковача пламењаче парадајза *Phytophthora infestans* (Mont). De Bary”, Одлука бр. 692/20, од 27.03.2008., Агрономски факултет у Чачку.
6. Кандидат: Крстић Драган; Назив рада: “Ефикасност комбиноване примене хербицида у сузбијању корова у усеву кромпира”, Одлука бр. 1492/10-I, од 27.06.2008., Агрономски факултет у Чачку.
7. Кандидат: Грујић Горан; Назив рада: “Корови у цвекли и њихово сузбијање применом неких хербицида”, Одлука бр. 1492/8-I, од 27.06.2008., Агрономски факултет у Чачку.

8. Кандидат: Лакићевић Александар; Назив рада: "Утицај сортне специфичности на квантитативне и квалитативне промене током чувања црног лука (*Allium cepa* L.)", Одлука бр. 1012, од 16.12.2008., Пољопривредни факултет, Косовска Митровица-Зубин Поток.
9. Кандидат: Јовановић Бобан; Назив рада: "Ефикасност неких фунгицида у сузбијању проузроковача полегања расада парадајза", Одлука бр. 2636/24, од 17.11.2008., Агрономски факултет у Чачку.
10. Кандидат: Ђуровић Љиљана; Назив рада: "Пепелница корнишона и могућности хемијског сузбијања", Одлука бр. 134/8-XIV, од 30.01.2009., Агрономски факултет у Чачку.
11. Кандидат: Вујадиновић Тихомир; Назив рада: "Ефекат примене различитих фунгицида на здравствену исправност и квалитет расада парадајза", Одлука бр. 134/21-XIV, од 30.01.2009., Агрономски факултет у Чачку.
12. Кандидат: Стојановић Горан; Назив рада: "Ефикасност фунгицида различитог механизма деловања на сузбијање пламењаче краставаца-корнишона", Одлука бр. 590/8-XVI, од 26.03.2009., Агрономски факултет у Чачку.
13. Кандидат: Јовановић Слађан; Назив рада: "Ефикасност инсектицида за сузбијање лукове муве (*Hylemia antiqua*) у црном луку", Одлука бр. 876/9-XVIII, од 08.05.2008., Агрономски факултет у Чачку.
14. Кандидат: Милосављевић Селимир; Назив рада: "Проучавање ефикасности неких хербицида у сузбијању корова у производњи црног лука (*Allium cepa* L.) у 2008. години", Одлука бр. 1190/9-XX, од 15.06.2009., Агрономски факултет у Чачку.
15. Кандидат: Николић Славица; Назив рада: "Бела лептираста ваш (*Trialeurodes vaporariorum* Westwood)-штетност и сузбијање у заштићеном простору", Одлука бр. 1619/8-XXIII, од 14.08.2009., Агрономски факултет у Чачку.
16. Кандидат: Златковић Славица; Назив рада: "Испитивање биолошке ефикасности инсектицида у сузбијању бильних вашју (*Homoptera: Aphididae*) на краставцима корнишонима", Одлука бр. 2218/9-XXVI, од 18.11.2009., Агрономски факултет у Чачку.
17. Кандидат: Милошевић Зорица; Назив рада: "Ефикасност неких фунгицида у сузбијању сиве трулежи на салати у заштићеном простору", Одлука бр. 117/13-I, од 29.01.2010., Агрономски факултет у Чачку.
18. Кандидат: Алексић Ивана; Назив рада: "Испитивање ефикасности инсектицида за сузбијање лукових мува", Одлука бр. 299/10-II, од 24.02.2010., Агрономски факултет у Чачку.
19. Кандидат: Томашевић Милан; Назив рада: "Ефикасност фунгицида различитих хемијских група у сузбијању пламењаче корнишона", Одлука бр. 299/9-II, од 24.02.2010., Агрономски факултет у Чачку.
20. Кандидат: Петровић-Ђорђевић Татјана; Назив рада: "Испитивање ефикасности неких хербицида у сузбијању корова у кромпир", Одлука бр. 1282/10-VIII, од 05.07.2010., Агрономски факултет у Чачку.
21. Кандидат: Познановић Милијана; Назив рада: "Осетљивост презимљујућих популација кромпирове златице (*Leptinotarsa decemlineata* Say) на инсектициде различитих механизма деловања", Одлука бр. 1194/13-V, од 08.06.2011., Агрономски факултет у Чачку.
22. Кандидат: Ђурић Љиљана; Назив рада: "Распрострањеност, штетност и сузбијање проузроковача болести расада парадајза", Одлука бр. 2240/3-VII, од 18.10.2011., Агрономски факултет у Чачку.

#### **Учешће у комисијама за одбрану магистарских теза:**

1. Кандидат: Мира Милинковић; Наслов магистарске тезе: „Утицај азота на продуктивност и квалитет мркве“. Одлука бр. 138/21, од 31.01.2008. године, Агрономски факултет, Чачак Универзитета у Крагујевцу. Члан комисије за оцену и одбрану урађене магистарске тезе.

#### **Учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација:**

1. Кандидат: мр Ненад Павловић; Назив докторске дисертације: "Наслеђивање квантитативних својстава црног лука (*Allium cepa* L.)", Одлука бр. 333/2-7.3, од 28.10.2009. године, Пољопривредни факултет, Универзитета у Београду. Члан комисије за оцену и одбрану урађене докторске дисертације.

2. Кандидат: Јелена Младеновић; Назив докторске дисертације: “Екстракти поврћа *Allium porum* L., *Daucus carota* L, *Capsicum annuum* L, *Lycopersicon esculentum* Mill., хемијски састав, антиоксидационо, антимикумно и антиканцерогено деловање и њихова примена“, Одлука бр. 662/3-01, од 11.07.2012. године, Природно-математички факултет, Универзитета у Нишу. Члан комисије за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације.

## VI ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

### 1. Учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета:

- Члан Катедре за ратарство и повртарство Агрономског факултета у Чачку.
- Члан Наставно-научног већа Агрономског факултета у Чачку.
- Председник једне од Комисија за промоцију студијских програма основних академских студија за упис студената. Одлука декана Агрономског факултета бр. 720/4 од 23.03.2012. године.
- Члан Комисије за издавачку делатност Агрономског факултета у Чачку, Одлука Наставно научног већа Агрономског факултета, бр. 1979/29-VI од 18.09.2008. године.
- Заменик председника стамбене комисије на Агрономском факултету у Чачку у периоду од 16.06.2006. до 27.02.2008. године. Одлука Савета Агрономског факултета у Чачку, од 16.06.2006. године.
- Члан разних комисија у поступку акредитације факултета, и др.
- Обављао је дужност члана Стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу. Одлука Сената Универзитета у Крагујевцу, бр. 1208/22 од 20.09.2007. године.

### 2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника:

- Члан Комисије за избор једног наставника у звању доцента за ужу научну област Повртарство. Решење бр. 370/2-4/5, од 06.12.2007. године, Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет Земун-Београд.
- Члан Комисије за избор једног сарадника у настави за ужу научну област Ратарство, повртарство и крмно биље. Одлука бр. 1714/11-V, од 29.07.2008. године, Универзитет у Крагујевцу, Агрономски факултет, Чачак.
- Члан Комисије за избор др Цвикић Дејана у звање научни сарадник у Институту за повртарство доо, Смедеревска Паланка. Одлука Научног већа бр. 16/22 од 28.06.2010. године, Институт за повртарство доо, Смедеревска Паланка. .
- Члан Комисије за избор др Павловић Ненада у звање научни сарадник у Институту за повртарство доо, Смедеревска Паланка. Одлука Научног већа бр. 16/24 од 28.06.2010. године, Институт за повртарство доо, Смедеревска Паланка. .

### 3. Руковођење на факултету и Универзитету:

- Шеф катедре за ратарство и повртарство Агрономског факултета у Чачку, у садашњем периоду, почев од 01.02.2011. године. Одлука декана Агрономског факултета број: 208/2 од 04.02.2011. године.
- Обављао је дужност Продекана за сарадњу са привредом Агрономског факултета у Чачку. Одлука декана Агрономског факултета у Чачку, број: 278/1 од 16.02.2007. године.

### 4. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета:

- Кандидат је дао велики допринос у успостављању сарадње између Агрономског факултета у Чачку, Универзитета у Крагујевцу и Biotehniški center Naklo-Kranj, Slovenia, што је резултирало потписивањем међународног уговора о сарадњи ове две институције. Уговор бр. 1608/1 од 20.07.2011. године.
- Дао је велики допринос у успостављању сарадње између Агрономског факултета у Чачку, Универзитета у Крагујевцу, и Višja strokovna šola Šentjur-Celje, Slovenia. На основу ове

сарадње Агрономски факултет у Чачку, Универзитета у Крагујевцу био је суорганизатор 1. међународног конгреса одржаног 7-8. октобра 2010. године у Шентјуру у Словенији.

- Учесвовање у радијским и телевизијским емисијама, као и прилозима у разним стручним часописима и новинама, чиме је кандидат допринео практичној примени научних резултата и свеукупно утицао на побољшање угледа факултета и Универзитета.
- Кандидат је остварио запажене резултате у ширењу сарадње са научним институцијама у земљи, разним привредним организацијама и пољопривредним произвођачима у склопу које је одржао већи број предавања и практичне обуке на терену из области повртарске производње.
- Великим доприносом и активним радом кандидата у оквиру практичне примене научно истраживачких резултата пројекта БТН-311001Б под називом "Контрола и смањење ризика у производњи здравствено-безбедне хране на земљиштима и супстратима у заштићеним просторима" у коме је др Радош Павловић био руководиоца и изменама у технологији гајења, код партиципанта пројекта и корисника резултата Концерна "Фармаком МБ" Шабац-ПИК "7. јули", уведени су међународни НССР стандарди о здравственој исправности производње поврћа у заштићеним просторима и на отвореном пољу. Међународни сертификати Аустријске агенције бр. 00138/1 и 00139/0 од 24.08.2007. године.

5. Вођење професионалних (струковних) организација:

- нема

6. Организација, учешће и вођење локалних, регионалних, националних или интернационалних уметничких и спортских манифестација (изложбе, фестивали, уметнички конкурси, спортска такмичења, конференције и скупови):

- Члан Програмског одбора IX Саветовања о биотехнологији, 2004. године. Организатор Агрономки факултет у Чачку. Увид: Impressum Зборника радова, Vol. 9, бр. 9.
- Члан Редакционог одбора VIII Научно-стручног симпозијума Биотехнологија и агроиндустрија, Велика Плана, 2004. године. Организатор Институт за истраживања у пољопривреди "Србија" Београд, Центар за повртарство Смедеревска Паланка. Увид: Impressum Зборника радова, ISBN: 86-7384-033-3. COBISS.SR-ID: 121545228.
- Члан Програмског одбора X Саветовања о биотехнологији, 2005. године. Организатор Агрономки факултет у Чачку. Увид: Impressum Зборника радова, Vol. 10, бр.10.
- Члан Програмског одбора XI Саветовања о биотехнологији, 2006. године. Организатор Агрономки факултет у Чачку. Увид: Impressum Зборника радова, Vol. 11, бр.11-12. ISBN: 86-82107-79-1.
- Члан Програмског одбора XII Саветовања о биотехнологији са међународним учешћем, 2007. године. Организатор Агрономки факултет у Чачку. Увид: Impressum Зборника радова, Vol. 12, бр.13. ISBN: 978-86-82107-87-3.
- Члан Програмског одбора XIII Саветовања о биотехнологији са међународним учешћем, 2008. године. Организатор Агрономки факултет у Чачку. Увид: Impressum Зборника радова, Vol. 13, бр.14. ISBN: 978-86-82107-96-5.
- Члан Редакционог одбора часописа Зборник научних радова Институт ПКБ Агроекономик, Београд у 2010. години. Увид: Impressum часописа Вол. 16, бр.1-2. ISSN: 0354-1320. [M52]
- Члан Организационог одбора научног скупа – Симпозијум „Пољопривреда и локални развој“. Одлука Наставно научног већа Агрономског факултета у Чачку, број: 1750/19-IX, од 23.09.2010. године.
- Члан Организационог комитета I. International Congress "Sustainability of production, processing and offer of food", Slovenia, 7-8. октобар 2010. године. Доказ: Сертификат организатора конгреса.
- Члан Научног комитета симпозијума: IV Postharvest Symposium "Postharvest Storage of Vegetables and Fruits in Western Balkan Countries", 19-20. септембар 2011, Сомбор. Увид: Програм скупа и Impressum Зборника резимеа.
- Члан Програмског одбора XVII Саветовања о биотехнологији са међународним учешћем, 2012. године. Организатор Агрономки факултет у Чачку. Увид: Impressum Зборника

радова, Vol. 17, бр.19. ISBN: 978-86-87611-23-8.

- Члан Програмског комитета: VIVUS, 1<sup>st</sup> Scientific Conference on Agriculture, Environmentalism and Horticulture "Transmission of Innovations, Knowledge and Practical Experience into Everyday Practice", Slovenia, 19-20.04.2012. Сертификат организатора Biotehniški center Naklo, Slovenia од 12.06.2012. године.
- Председник Комисије за доделу награда у производњи купуса на локалној привредно-туристичкој манифестацији "Купусијада", која се сваке године одржава у Мрчајевцима, Чачак.

#### 7. Учесће у раду одбора, законодавних тела, професионалних организација:

- Члан Комисије за признавање сорти пољопривредног биља, Поткомисије за поврће. Решење Савезног Министарства за пољопривреду СРЈ бр. 4/008-374/001 од 29.06.1999. године.
- Члан Комисије за признавање сорти повртарског биља у два мандата: први, 2004-2008. године, Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије бр. 119-01-106/2004-09 од 15.05.2004. године и други, од 2008. године до сада. Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије бр. 119-01-180/07/2008-01 од 26.08.2008.године.
- Члан Надзорног одбора удружења судских вештака "Морава", Чачак.

#### 8. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката:

- Рецензент радова у часопису Acta Agriculturae Serbica, Чачак. ISSN: 0354-9542. [M52]
- Рецензија рукописа издања "Органско повртарство", групе аутора Института за повртарство, Смедеревска Паланка. Одлука Научног већа Института за повртарство бр. 16/26 од 30.05.2011. године.
- Рецензент радова у међународном часопису Journal of Central European Agriculture. ISSN:1332-9049. Допис едитора, од 21.06.2011. године.
- Рецензент радова у Зборнику радова 22nd International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, 28.09.- 01.10.2011. Електронски допис председника Научног комитета од 03.12.2011. године и сертификат председника Научног и Организационог комитета од 28.02. 2012. године.
- Рецензент радова у часопису Ратарство и повртарство, Нови Сад. ISSN: 1821-3944. [M51]. Електронска потврда уредништва часописа од 04.04.2012. године.
- Рецензент радова за објављивање у Зборнику на редовном годишњем Саветовању о биотехнологији на Агрономском факултету у Чачку.
- Рецензент пројеката Програма технолошког развоја Министарства за науку и технолошки развој за пројектни циклус 2008-2011. година и пројеката за период 2011-2014. година Министарства за просвету и науку. Позив за оцењивање научних пројеката и Писмо евалуаторима од 01.10.2010. године и захвално писмо Министарства просвете и науке Републике Србије бр. 011-00-2/2011-14 од 28.03.2011. године.
- Рецензент Иновационих пројеката Министарства за науку и технолошки развој по јавном позиву од 10.06.2009. године. Евиденциони број уговора 401-00-00006/2010-02-29 од 29.03.2010. године.

#### 9. Пружање консултантских услуга заједници:

- Стручни консултант у Привредно друштво Концерн "Фармаком М.Б." Шабац-ПИК "7. јули", на пословима вођења технолошког процеса производње поврћа на отвореном пољу и у заштићеним просторима. Потврда бр. 1260/1 од 24.07. 2012. године.
- Стручни консултант у "Delta Generali осигурање" Београд, на пружању саветодавних услуга, изради планова, процени и ликвидацији штета на усевама и плодовима. Уговор бр. 13603/10 од 06.09.2010. године.
- Стручни консултант у Предузећу "Агроунија" Чачак, на пословима истраживања у повртарској производњи, оплемењивачком раду и спровођењу сортних огледа различитих повртарских врста. Уговор о међусобној научно-стручној сарадњи између Агрономски факултет Чачак, Универзитета у Крагујевцу и "Агроунија", Чачак бр. 1786 од 13.10.2006. године.

## VII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

На расписани конкурс за избор наставника у свим звањима, за ужу научну област Повртарство, расписан у листу Националне службе за запошљавање „Послови“, број 469, од 13.06.2012. године, пријавио се један кандидат, и то др Радош М. Павловић, ван. проф. Агрономског факултета у Чачку. На основу увида, анализе и разматрања целокупне конкурсне документације коју је др Радош Павловић, ван. проф. доставио у предвиђеном конкурсном року, Комисија констатује следеће:

- Др Радош Павловић поседује научни степен доктора агрономских наука из научне области за коју се бира;
- Има укупно објављених 221 научних радова и саопштења, на основу чега се констатује значајан допринос развоју научне области за коју се бира;
- Има 8 радова објављених у међународним часописима који се реферишу на SCI листи ;
- Има 42 рада објављених у часописима националног значаја (14 радова у ранијем периоду и 28 радова у току последњег изборног периода);
- Има 65 саопштења на међународним научним скуповима (40 саопштења у ранијем периоду и 25 саопштења у току последњег изборног периода, од чега два предавања по позиву штампана у целини);
- Има 102 саопштење на домаћим научним скуповима (39 саопштења у ранијем периоду и 63 саопштења у току последњег изборног периода);
- Има једну монографију у току последњег изборног периода;
- Има учешће у 7 научних пројеката чију је израду финансирало Министарство за науку и технолошки развој и Министарство за просвету и науку Републике Србије. У пројектним периодима 2005-2008. година и у периоду 2008-2011. година био је руководилац два научна пројекта;
- Кандидат је у последњем изборном периоду аутор две признате сорте паприке;
- Ментор је 26 дипломских радова, од чега 14 дипломских радова у току последњег изборног периода и члан 36 комисија за одбрану дипломских радова;
- Ментор је једног одбрањеног дипломског завршног-мастер рада;
- Има учешће у 2 комисије докторских дисертација, једне одбрањене и друге у изради где је члан комисије за оцену научне заснованости теме;
- Ментор је магистарске тезе која је у изради и био је члан комисије једне одбрањене магистарске тезе;
- Кандидат је до сада учествовао у 22 комисије за одбрану специјалистичких радова;
- Има учешће у комисијама за избор наставника и сарадника и комисијама за избор научних сарадника у Институтима;
- Увео је нове предмете у оквиру своје уже научне области, у наставне планове студијских програма, на разним нивоима академских студија;
- Поседује велико педагошко искуство у универзитетској настави, остварено и стечено кроз дугогодишњи рад у свим врстама и на свим нивоима наставе;
- Има учешће у раду органа и тела факултета и Универзитета;
- Има учешће у организацији конференција и скупова у земљи и иностранству;
- Има позитивну оцену педагошког рада добијену од стране студената у складу са Препорукама Националног савета за високо образовање;
- Кандидат има склоности и способности за тимски научно-истраживачки рад и развој сарадње, као и професионални однос са студентима, колегама и сарадницима;

У следећој табели систематизовани су резултати научно-истраживачког рада др Радоша Павловића, ван. проф. Агрономског факултета у Чачку, сходно одредбама Правилника о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, бр. 643 од 04.05.2009. године, за групуацију техничко-технолошких и биотехничких наука.

Врста резултата – М		Број радова	Вредност	Укупан број бодова
М <sub>20</sub>	М <sub>22</sub>	2	5	10,0
	М <sub>23</sub>	6	3	18,0
М <sub>30</sub>	М <sub>31</sub>	2	3	6,0
	М <sub>33</sub>	8	1	8,0
	М <sub>34</sub>	15	0,5	7,5
М <sub>40</sub>	М <sub>42</sub>	1	5	5,0
М <sub>50</sub>	М <sub>51</sub>	4	2	8,0
	М <sub>52</sub>	17	1,5	25,5
	М <sub>53</sub>	7	1	7,0
М <sub>60</sub>	М <sub>63</sub>	29	0,5	14,5
	М <sub>64</sub>	34	0,2	6,8
М <sub>90</sub>	М <sub>92</sub>	2	8,0	16,0
Укупан број бодова из свих категорија				132,3

### VIII МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО

на 1/2 странице куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан

На расписани Конкурс за избор наставника у свим звањима за ужу научну област Повртарство, у прописаном року пријавио се један кандидат и то др Радош М. Павловић.

Мишљење о испуњености услова за избор кандидата у звање редовни професор, Комисија је формирала на основу детаљне анализе научно-наставне и свеукупне активности кандидата приказане у извештају, сходно одредбама Закона о високом образовању, Статута Универзитета у Крагујевцу, Статута Агрономског факултета у Чачку, а у складу са условима који су прописани Правилником о поступку и начину вредновања и квантитативног исказивања научно-истраживачких резултата истраживача које је донео Национални савет за научни и технолошки развој (Сл. гласник Р. Србије, број 38/2008.) и условима који су прописани Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу, бр. 643, од 04.05.2009. године. У следећој табели дат је сумарни приказ научних радова кандидата и њихова испуњеност у последњем изборном периоду према условима потребним за избор у звање редовни професор.

Врста резултата	Потребно	Остварено	Испуњава услов (Да/Не)
Укупни број радова у часопису са SCI листе	≥ 5	8	Да
Број радова у часопису са SCI листе у изборном периоду	≥ 2	8	Да
Број бодова: M10, M20, M31, M33, M40, M51-M53, M80 и M90	≥ 16	103,5	Да
Број бодова: M32, M34, M35 и M61-M65	≥ 8	28,8	Да
<b>Укупно бодова:</b>	≥ 24	132,3	Да

После избора у звање ванредног професора, др Радош Павловић остварио је укупно 132,3 бодова. Од наведеног броја бодова, из група научно-истраживачких резултата M10, M20, M31, M33, M40, M51-M53, M80 и M90, остварио је 103,5 бодова, док је из групе допунских бодова у оквиру категорија M32, M34, M35 и M61-M65, кандидат у току последњег изборног периода остварио 28,8 бодова. У истом периоду кандидат је објавио 8 радова у часописима са SCI листе. Поред наведеног, испуњени су и остали потребни услови:

- Способност за наставни рад, кроз позитивну оцену студената о квалитету наставе и педагошком раду;
- Објављену монографију и признате две нове сорте паприке, као оригинално стручно остварење;
- Кандидат је учествовао је у реализацији 7 научних пројеката, од којих је у 2 пројекта био руководилац;
- Остварене резултате у развоју научног подмлатка: ментор је 26 дипломских, 1 завршног мастер рада и 1 магистарске тезе у изради. Члан је Комисија за одбрану 22 специјалистичка рада, 1 магистарске тезе и 2 докторске дисертације (1 одбрањене и једне за оцену научне заснованости теме);
- Др Радош Павловић има остварене активности које дају допринос академској и широј заједници у оквиру 8 елемената из става 5, члан 7, наведеног Правилника, а потребно је остварити бар 4 елемента;

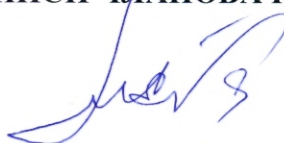
**На основу наведених чињеница Комисија једногласно констатује да кандидат, др Радош Павловић, ванредни професор, испуњава све услове да буде изабран у звање редовни професор за ужу научну област Повртарство на Агрономском факултету у Чачку, Универзитета у Крагујевцу.**

**IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ  
НАСТАВНИКА**

На основу прегледа и детаљне анализе објављених научних и стручних радова кандидата, увида у његов досадашњи научно-истраживачки рад, на основу позитивно оцењеног педагошког рада, доприноса академској заједници, као и на основу целокупног рада, Комисија једногласно закључује да кандидат у потпуности испуњава све потребне услове за избор у звање редовни професор, који су предвиђени Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Крагујевцу, Статутом Агрономског факултета у Чачку и Правилником о начину и поступку заснивања радног односа и стицању звања наставника Универзитета у Крагујевцу. Из тог разлога, чланови Комисије са задовољством предлажу Наставно-научном већу Агрономског факултета у Чачку и Стручном већу за техничко-технолошке науке Универзитета у Крагујевцу да усвоје извештај и утврде предлог Сенату Универзитета у Крагујевцу да кандидата др РАДОША ПАВЛОВИЋ, изабере у звање РЕДОВНИ ПРОФЕСОР за ужу научну област Повртарство, на неодређено време, са пуним радним временом.

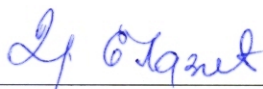
**ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:**

1.



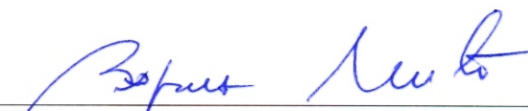
Др Михаил Ђуровка, редовни професор  
Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
ужа научна област: Повртарство

2.



Др Бранка Лазич, редовни професор, професор емеритус  
Пољопривредни факултет Универзитета у Новом Саду  
ужа научна област: Повртарство

3.



Др Зоран Илић, редовни професор  
Пољопривредни факултет Косовска Митровица-  
Зубин поток-Лешак Универзитета у Приштини  
ужа научна област: Повртарство

4.



Др Владета Стевовић, редовни професор  
Агрономски факултет у Чачку, Универзитета у Крагујевцу  
ужа научна област: Ратарство и крмно биље